



Evaluación del
**PLAN TÁCTICO
DE INVERSIÓN**
2023-2024

Contenido

I.	INTRODUCCIÓN.....	1
II.	METODOLOGÍA.....	2
2.1.	Evaluación Física.....	2
2.2.	Evaluación Financiera.....	3
III.	RESUMEN DE EVALUACIÓN DEL PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2023-2024 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024	4
IV.	EVALUACIÓN DEL PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2023-2024	7
4.1	Evaluación del área Equipo de Operación Institucional 2024	8
4.2	Evaluación del área Equipo de Equipo Científico Tecnológico 2024	11
4.3	Evaluación del área Infraestructura 2024	14
2.3.	Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – Programa de Capacitación Interna	18
2.4.	Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – Programa de Becas.....	22
2.5.	Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – CEDA.....	25
2.6.	Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – Auditoría Interna	27
V.	INDICADORES PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2023-2024	30
VI.	VALORACIÓN DEL RIESGO PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2024.....	40
VII.	VINCULACIÓN PLANES 2021-2025, PEI 2022-2026 y PTI 2024	42
VIII.	CONSIDERACIONES SOBRE LA EVALUACIÓN DEL PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2024	44
IX.	APÉNDICES.....	46
9.1	Detalle de Evaluación del área Equipo de Operación Institucional 2024	47
9.2	Detalle de Evaluación del área Equipo de Científico-Tecnológico 2024	185
9.3	Detalle de Evaluación del área Infraestructura 2024	209

Índice de tablas y figuras

Tabla 1. Parámetros para Evaluación de Equipamiento.....	2
Tabla 2. Parámetros para Evaluación de Infraestructura	2
Tabla 3. Resumen de cumplimiento de las metas por áreas del Plan Táctico de Inversión correspondiente al año 2024.	5
Tabla 4. Resumen de cumplimiento bianual, por áreas, del Plan Táctico de Inversión 2023-2024.	6
Tabla 5. Resumen de Evaluación del área de Equipo de Operación Institucional del año 2024 ..	9
Tabla 6. Resumen de Evaluación del área de Equipamiento Científico y Tecnológico del año 2024.....	12
Tabla 7. Resumen de Evaluación del área de Infraestructura del año 2024.....	15
Tabla 8. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Programa de Capacitación Interna (GTH) del año 2024.....	19
Tabla 9. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Programa de Becas del año 2024.....	22
Tabla 10. Detalle de la Evaluación de Capacitación y Desarrollo – Programa de Becas 2024. .	24
Tabla 11. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – CEDA del año 2024.	25
Tabla 12. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Auditoría Interna del año 2024.	27
Tabla 13. Detalle de las actividades de Capacitación y Desarrollo – AUDI 2024	29
Tabla 14. Ficha de indicador para Equipo de Operación Institucional	31
Tabla 15. Ficha de indicador para Equipo Científico Tecnológico	32
Tabla 16. Ficha de indicador para Adquisición Equipo de Cómputo	33
Tabla 17. Ficha de indicador para Infraestructura	34
Tabla 18. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo.....	35
Tabla 19. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo.....	36
Tabla 20. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo.....	37
Tabla 21. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo.....	38
Tabla 22. Riesgos identificados al Plan Táctico de Inversión 2023-2024, según clasificación ...	40
Tabla 23. Vinculación con PLANES 2021-2025 y con PEI 2022-2026	42
Tabla 24. Vinculación con Planes 2021-2025 y cumplimiento de metas del PTI 2023-2024	43
Tabla 25. Detalle de Evaluación del Equipo de Operación para el Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 1. Administración, Subprograma 1.1.1 Dirección Superior, 2024.....	47
Tabla 26. Detalle de Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 1. Administración, Subprograma 1.1.2 Vicerrectoría de Administración, 2024.....	54
Tabla 27. Detalle de Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 2 Docencia, 2024.....	66
Tabla 28. Detalle la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 3 Vida Estudiantil, 2024.....	72
Tabla 29. Detalle la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago – Programa 4 Investigación, 2024.....	120

Tabla 30. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Subprograma 1.2 Dirección CTLSC, 2024	126
Tabla 31. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 2 Docencia, 2024	130
Tabla 32. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 3 Vida Estudiantil, 2024	132
Tabla 33. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 4 Investigación, 2024.....	145
Tabla 34. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 5 Extensión, 2024	147
Tabla 35. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San José – Programa 1 Administración, Subprograma 1.3 Dirección CTLSJ, 2024.....	148
Tabla 36. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San José – Programa 2 Docencia 2024	153
Tabla 37. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San José – Programa 3 Vida Estudiantil 2024.....	154
Tabla 38. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Limón – Subprograma 1.4 Dirección CAL 2024	160
Tabla 39. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación CAL – Programa 2 Docencia, 2024	161
Tabla 40. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación CAL – Prog. 3 Vida Estudiantil 2024.....	162
Tabla 41. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Prog. 1 Administración, Subprograma 1.5, Dirección del CAA.....	167
Tabla 42. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Programa 2 Docencia, 2024.....	175
Tabla 43. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Programa 3 Vida Estudiantil, 2024	176
Tabla 44. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Programa 4 Investigación 2024	184
Tabla 45. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago – Programa 1 Administración, Subprograma 1.1.2 VAD 2024.	185
Tabla 46. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago, Programa 2 Docencia 2024.....	186
Tabla 47. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago, Programa 3 Vida Estudiantil 2024.....	193
Tabla 48. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago, Programa 4 Investigación, 2024	194
Tabla 49. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San Carlos – Programa 1 Administración, Subprograma 1.2 Dirección CTLSC, 2024....	201
Tabla 50. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San Carlos – Programa 2 Docencia, 2024.	203
Tabla 51. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San Carlos – Programa 4 Investigación, 2024.....	205
Tabla 52. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San José – Programa 2 Docencia 2024.....	206

Tabla 53. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Centro Académico de Limón, Programa 3 Vida Estudiantil 2024.	207
Tabla 54. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Centro Académico de Alajuela, Programa 2 Docencia, 2024.....	208
Tabla 55. Detalle de la evaluación de Infraestructura del Campus Tecnológico Central Cartago, 2024.....	209
Tabla 56. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Campus Tecnológico Local San Carlos, 2024.....	227
Tabla 57. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Campus Tecnológico Local San José, 2024.....	231
Tabla 58. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Centro Académico de Limón, 2024.	233
Tabla 59. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Centro Académico de Alajuela, 2024.	236
Figura 1. Distribución de las metas área del plan	30

I. INTRODUCCIÓN

El Plan Táctico de Inversión (PTI), como lo indica el Reglamento del Proceso de Planificación Institucional (2016), es una herramienta transversal que orienta las inversiones de la institución en temas específicos en el mediano plazo. El presente informe de evaluación analiza los resultados del segundo año de ejecución (2024) del PTI 2023-2024, el cual está dividido en cinco áreas: Equipo de Operación Institucional¹, Equipo Científico-Tecnológico, Adquisición de Equipo de Cómputo², Infraestructura, así como Capacitación y Desarrollo³.

Este plan se formuló en el año 2022 y fue aprobado por el Consejo Institucional en S.O. No. 3293, art. 11, del 14 de diciembre de 2022. Respecto al año 2024, considerando los resultados de la evaluación de este plan al 31 de diciembre 2023, se procede a actualizar el documento en cuanto a equipos, obras de infraestructura y recursos, pues muchos de ellos no concretaron sus procesos en el 2023 y debían continuarse en el 2024, según indicación de los responsables de las áreas. Aunado a ello, la visión de la nueva administración solicitó incorporar nuevas necesidades en sustitución de los que originalmente se habían planteado. La reformulación del plan fue aprobada en S.O. No. 3384, art. 11, del 16 de octubre de 2024. Reformulación del PTI 2023-2024 (Atención oficio R-782-2024 y R-1170-2024). Cada área del plan táctico cuenta con particularidades que requieren de un ejercicio personalizado para llevar a cabo su evaluación. En el caso de las áreas de Equipamiento e Infraestructura, se utilizaron los parámetros aprobados en el documento de formulación del PTI, para medir el avance del cumplimiento de la meta. Mientras que para el área de Capacitación y Desarrollo no los requirieron, pues se podía identificar el cumplimiento de la meta. Se excluye de la evaluación el área de Adquisición de equipo de cómputo, ya que en el 2022 hubo un refuerzo presupuestario con el cual se cubrieron algunas necesidades en esta área hasta el año 2025 y en el 2023 se realizó la adquisición “Back Up” para el Data Center.

El documento se estructura de la siguiente manera: en primera instancia, se muestra la metodología utilizada. Seguidamente, se presenta la síntesis de todas las metas por área del plan táctico, así como el detalle de la evaluación para cada área. Posteriormente se señalan las fichas de indicadores, el apartado de riesgos, la vinculación con el Plan Nacional de la Educación Superior Universitario Estatal (Planes) 2021-2025 y algunas consideraciones sobre la evaluación de este plan.

1 El Equipo de Operación Institucional hace referencia a todos aquellos equipos requeridos para el funcionamiento y gestión académica, operativa y administrativa

2 El área de adquisición de equipo de cómputo corresponde a la inversión gestionada por Datic, con alcance institucional. Lo anterior no limita que en las otras áreas de equipamiento se pueda adquirir equipo de cómputo para dependencias específicas.

3 Integra Capacitación Interna, Programa de Becas, Centro de Desarrollo Académico (CEDA) y Auditoría Interna (AUDI)

II. METODOLOGÍA

La evaluación de Plan Táctico de Inversión 2023-2024 contempla el análisis y recolección de información asociada a las metas planificadas para su segundo año de ejecución. Lo anterior, en las dimensiones física y financiera, entendiéndolas como la valoración del cumplimiento de las metas y el nivel de ejecución presupuestaria respectivamente.

A continuación, se detallan las actividades específicas desarrolladas en dichas dimensiones:

2.1. Evaluación Física

- a) Se prepararon los instrumentos (matrices en Excel) con la información respectiva para que sea analizada con los responsables. La matriz detallada de evaluación incluye la reformulación del PTI 2023-2024 como referencia, así como los elementos evaluados para cada área del plan, entre los cuales se destacan, el objeto de gasto, el detalle de actividades planificadas, el estado de avance, el monto y el porcentaje de ejecución presupuestaria, la justificación de lo alcanzado en 2024 y el responsable de cada actividad.
- b) Se enviaron las matrices y se realizaron reuniones/entrevistas con los responsables o personal técnico en caso de ser necesario. Lo anterior, con el fin de recopilar, revisar y analizar la información incluida en los instrumentos de evaluación, obteniendo justificaciones y detalle de lo ejecutado.
- c) Para la determinación del porcentaje de cumplimiento de la meta bianual se divide la cantidad alcanzada entre la planificada, con una ponderación máxima del 100%.
- d) Con el propósito de identificar un porcentaje de logro más apegado a la realidad, se utilizaron los parámetros definidos en la formulación del PTI, específicamente en el área de Equipamiento e Infraestructura; los parámetros pueden variar el peso asignado. El detalle de los parámetros, se muestran en las siguientes tablas:

Tabla 1. Parámetros para Evaluación de Equipamiento

1. Recolección de requerimientos/ especificaciones técnicas.	2. Preparación de cartel.	3. Estudio técnico.	4. Adjudicación licitación.	5. Adquisición y recibo de equipo.	6. Instalación de equipo y puesta en marcha.	Total % de Avance.
16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	100%

Tabla 2. Parámetros para Evaluación de Infraestructura

1. Recolección de requerimientos y acta de inicio para anteproyecto.	2. Diseño y Dibujo de Planos.	3. Elaboración de planos.	4. Especificaciones.	5. Normas generales y permisos.	6. Preparación del cartel.	7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel.	8. Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto.	9. Construcción.	10. Recepción.	Total % de Avance.
8%	15%	15%	5%	2%	2%	10%	3%	35%	5%	100%

Los parámetros de medición se definieron de manera conjunta con la Vicerrectoría de Docencia, Oficina de Ingeniería, el Departamento de Administración de Mantenimiento y el apoyo técnico de la Oficina de Planificación Institucional, estos muestran los pasos secuenciales necesarios para lograr el producto específico.

e) Como herramienta para evaluar las áreas del PTI se utilizó la siguiente matriz:

META PTI:				
Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Detalle				

2.2. Evaluación Financiera

La evaluación financiera determina el porcentaje de ejecución presupuestaria, el cual se establece dividiendo el monto ejecutado entre el planificado por cien, con el propósito de conocer la ejecución de los recursos financieros utilizados para llevar a cabo cada área en el periodo determinado, según lo indicado por cada responsable.

Según los resultados obtenidos en el año 2024, se determina el porcentaje de ejecución de la meta bianual del PTI 2023-2024.

III. RESUMEN DE EVALUACIÓN DEL PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2023-2024 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

Se muestran dos resúmenes de la evaluación de este plan: una tabla corresponde a la evaluación como tal de lo planificado realizar en el 2024 y la segunda tabla muestra el resumen de evaluación del PTI 2023-2024 en sus dos años de ejecución (acumulado).

Tabla 3. Resumen de cumplimiento de las metas por áreas del Plan Táctico de Inversión correspondiente al año 2024.

Área	PTI 2023-2024		Resultados de evaluación 2024					
	Resumen de Meta	Monto presupuestado	Planificado	Logrado	Porcentaje Cumplimiento	Monto estimado	Monto ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup
Equipo de Operación Institucional	1.1 Adquirir 2092 Equipos de Operación Institucional en el periodo 2023-2024	3.579.298.735,67	1532	1620	100,0	2.653.654.986,57	545.675.664,10	20,6
Equipo Científico-Tecnológico	2.1. Adquirir 400 Equipos Científico-Tecnológico para el periodo 2023-2024	1.567.413.209,08	240	129	53,8	960.612.083,28	461.210.310,79	48,0
Adquisición de Equipo de Cómputo	3.1 Adquirir 2 Equipos de Cómputo en el 2023	73.363.012,60	0	0	0	0	0	0
Infraestructura	4.1. Atender el 100% de los proyectos de Infraestructura (36) en el periodo 2023-2024	6.195.258.201,00	30	29	96,7	5.433.000.000,00	1.909.043.063,36	35,1
Capacitación y Desarrollo	5.1 Ofertar 2 855 cupos de capacitación en el periodo 2023-2024	94.216.900,50	1.975	1.635	82,8	51.500.000,00	49.578.586,00	96,3
	6.1 Otorgar 151 becas internacionales y nacionales a personas funcionarias en el periodo 2023-2024	450.740.965,80	49	147	300	324.992.562,60	55.598.415,72	17,1
	7.1 Capacitar 500 profesores (as) en el periodo 2023-2024	77.135.000,00	108	204	189	36.050.000,00	42.135.000,00	116,9
	8.1 Capacitar al 100% de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés en el 2023 y 2024	7.794.224,10	100%	100%	100	4.030.000,00	3.563.864,31	88,4
Total		12.045.220.248,75				9.463.839.632,45	3.066.804.904,28	32,4

Tabla 4. Resumen de cumplimiento bianual, por áreas, del Plan Táctico de Inversión 2023-2024.

Área	Resumen de Meta	Logrado	Porcentaje Cumplimiento	Monto presupuestado	Monto ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup
Equipo de Operación Institucional	1.1 Adquirir 2092 Equipos de Operación Institucional en el periodo 2023-2024.	2.180,0	100,0	3.579.298.735,67	1.471.214.077,74	41,1
Equipo Científico-Tecnológico	2.1. Adquirir 400 Equipos Científico-Tecnológico para el periodo 2023-2024.	289,0	72,3	1.567.413.209,08	1.068.011.436,59	68,1
Adquisición de Equipo de Cómputo	3.1 Adquirir 2 Equipos de Cómputo en el 2023	2,0	100,0	73.363.012,60	73.363.012,60	100,0
Infraestructura	4.1. Atender el 100 de los proyectos de Infraestructura (36) en el periodo 2023-2024.	47,0	100,0	6.195.258.201,00	2.671.301.264,36	43,1
Capacitación y Desarrollo	5.1 Ofertar 2 855 cupos de capacitación en el periodo 2023-2024.	2.515,0	88,1	94.216.900,50	92.295.486,50	98,0
	6.1 Otorgar 151 becas internacionales y nacionales a personas funcionarias en el periodo 2023-2024.	249,0	100,0	450.740.965,80	181.346.818,95	40,2
	7.1 Capacitar 500 profesores (as) en el periodo 2023-2024.	596,0	100,0	77.135.000,00	77.135.000,00	100,0
	8.1 Capacitar al 100 de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés en el 2023 y 2024.	100,0	100,0	7.794.224,10	7.328.088,41	94,0
Total				12.045.220.248,75	5.641.995.185,15	46,8

IV. EVALUACIÓN DEL PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2023-2024

El presente apartado muestra, del segundo año de ejecución del Plan Táctico de Inversión 2023-2024 según las áreas establecidas; lo siguiente:

- a. Resumen de Evaluación del área
- b. Detalle de Evaluación del área

4.1 Evaluación del área Equipo de Operación Institucional 2024

La Evaluación del Equipo de Operación Institucional del año 2024, muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable y la justificación, además que se detallará por campus tecnológicos y centros académicos.

Los parámetros de medición utilizados para dar seguimiento a la evaluación al área de Equipo de Operación se determinaron de manera conjunta con los responsables y apoyo técnico de la OPI; donde se definió un peso para cada elemento que al evaluar determina su porcentaje de avance de acuerdo con la rúbrica establecida. Se muestran los parámetros de medición:

1.Recolección de requerimientos/ especificaciones técnicas. 16,7%	2.Preparación de cartel. 16,7%	3.Estudio técnico. 16,7%	4.Adjudicación licitación. 16,7%	5.Adquisición y recibo de equipo. 16,7%	6.Instalación de equipo y puesta en marcha. 16,7%	Total % de Avance. 100%
--	-----------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	--	--	----------------------------

A continuación, se presenta el resumen de la ejecución del Equipo de Operación Institucional adquirido en el año 2024.

Tabla 5. Resumen de Evaluación del área de Equipo de Operación Institucional del año 2024

META PTI: 1.1 Adquirir 2092 Equipos de Operación Institucional, para el fortalecimiento de una gestión ágil, flexible y oportuna, en el periodo 2023-2024.

Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Adquirir 1.532 Equipos de Operación Institucional para el 2024	1.620	100,0	20,6	VAD, ViDa, Viesa, VIE, Dir. CTLSC, Dir. CTLSJ, Dir. CAL

Detalle

La cantidad planificada que se aprobó en la última reformulación fue de 1.532 equipos, no obstante, producto de la evaluación se identifica un total de 2.111 equipos estimados, es decir, al menos 579 no se incorporaron en el PTI dado que las dependencias obtuvieron recursos adicionales y remanentes a mediados del mes de noviembre y diciembre, entonces por temas de gestión y cierre de sistemas de fin de periodo no se tramitó la incorporación a OPI.

Se adquieren 1.620, se supera la meta estimada, dado que algunos programas tuvieron recursos adicionales que permitieron la adquisición de nuevos equipos de operación bajo un criterio experto de necesidades.

Ahora bien, se identifican aproximadamente 1.050 equipos, que se encuentran entre las etapas de 1. Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas a 4. Adjudicación-licitación; donde algunos de algunos de estos se caracterizan por revalidación de procesos y recursos en 2025, otros no fueron adquiridos por temas de asignación de presupuesto, priorización de necesidades, ajustes con Sicop, licitaciones infructuosas o que no lograron realizar el trámite inicial.

Se estima que aproximadamente son 1.173 equipos que pueden estarse incorporando en el PTI 2023-2025 por revalidados, los cuales pueden atender varias razones: completar el proceso que se no se concluyó o pendientes de pagos (parciales o totales) contra entrega del equipo.

El resultado por campus tecnológicos y centros académicos se muestra a continuación:

Campus Tecnol y Centro Academ	Cantidad Planificada	Cantidad lograda	Porcentaje de Cumplimiento	Presupuesto Planificado	Presupuesto Ejecutado	Porcentaje de Ejecución
CTCC	578	545	94,3	1.932.815.003,56	515.169.310,10	26,7
CTLSC	741	897	100,0	574.780.583,00	14.639.784,00	2,5
CTLSJ	56	38	67,9	74.137.400,01	9.897.340,00	13,3
CAL	10	3	30,0	36.215.000,00	0,00	0,0
CAA	147	137	93,2	35.707.000,00	5.969.230,00	16,7
Total, general	1532	1620	100,0	2.653.654.986,57	545.675.664,10	20,6

Se aclara que la evaluación se realiza sobre los datos totales aprobados.

El detalle de la Evaluación se muestra en el Apéndice 9.1.

Respecto de la meta bianual (2023-2024) se detalla a continuación el cumplimiento:

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023	456	560	100,0
2024	1532	1620	100,0
Total	2092	2180	100,0

META PTI: 1.1 Adquirir 2092 Equipos de Operación Institucional, para el fortalecimiento de una gestión ágil, flexible y oportuna, en el periodo 2023-2024.

Y sobre la ejecución de recursos bianuales, se detalla:

2023			2024			BIANUAL		
Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución
1.516.362.271,0	925.538.413,6	61,0%	2.653.654.986,6	545.675.664,1	20,6	3.579.193.400,21	1.471.214.077,7	41,1

4.2 Evaluación del área Equipo de Equipo Científico Tecnológico 2024

La Evaluación del Equipo Científico-Tecnológico del año 2024 muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable y la justificación, además que se detallará por campus tecnológicos y centros académicos.

Los parámetros de medición utilizados para dar seguimiento a la Evaluación al área de Equipamiento Científico Tecnológico se determinaron de manera conjunta con los responsables y apoyo técnico de la OPI; donde se definió un peso para cada elemento que al evaluar determina su porcentaje de avance de acuerdo con la rúbrica establecida. Se muestran los parámetros de medición:

Detalle Equipo xxx - Año 2023					Parámetros						Evaluación Equipo xxx - Año xx				
Objeto de Gasto	Detalle de Ecuibo	Cantidad	Dependencia	Presup. Formulado	1. Recolección de requerimiento especificación	2. Preparación de cartel 16,7%	3. Estudio técnico 16,7%	4. Adjudicación licitación 16,7%	5. Adquisición y recibo de equipo 16,7%	6. Instalación de equipo y puesta en marcha	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación

A continuación, se presenta el resumen de la ejecución del equipo de Científico y Tecnológico adquirido en el año 2024.

Tabla 6. Resumen de Evaluación del área de Equipamiento Científico y Tecnológico del año 2024

Meta PTI: 2.1. Adquirir 400 Equipos Científico-Tecnológico, para el fortalecimiento de la generación y transferencia de conocimiento para el periodo 2023-2024.				
Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Adquirir 240 equipos científico-tecnológicos para el 2024.	129	53,8	48,0	ViDa, VIE, Dir. CTLSC, Dir. CTLSJ, Dir. CAL y Dir. CAA
Detalle				

La cantidad planificada que se aprobó en la última reformulación fue de 240 equipos, no obstante, producto de la evaluación se identifica un total de 249 equipos estimados, es decir, al menos 9 no se incorporaron en el PTI dado que las dependencias obtuvieron recursos adicionales y remanentes a mediados del mes de noviembre y diciembre, entonces por temas de gestión y cierre de sistemas de fin de periodo no se tramitó la incorporación a OPI.

Se adquieren 129 equipos y aproximadamente 151 se encuentran entre las etapas de 1. Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas a 4. Adjudicación-licitación; donde algunos de algunos de estos se encuentran para revalidar su proceso y recursos en 2025, otros no fueron adquiridos por temas de asignación de recursos, priorización de necesidades (por ejemplo, Compra internacional y no se tuvo aval de Dirección General de Contratación Pública, por lo que utilizaron el dinero para comprar otro equipo), ajustes con Sicop o que no lograron realizar el trámite inicial.

Se estima que aproximadamente son 62 equipos que pueden estarse incorporando en el PTI 2023-2025 por revalidados, los cuales pueden atender varias razones: Completar el proceso que se no se concluyó o pendientes pagos contra entrega (parciales o totales).

El resultado por campus tecnológicos y centros académicos se muestra a continuación:

Campus Tecnol. y Centro Academ.	Cantidad Planificada	Cantidad lograda	Porcentaje de cumplimiento	Presupuesto Planificado	Presupuesto Ejecutado	Porcentaje de ejecución
CTCC	184	100	54,3	849.646.543,28	399.951.271,54	47,1
CTLSC	48	27	56,3	85.853.940,00	38.557.439,25	44,9
CTLSJ	2	2	100,0	10.836.600,00	19.626.600,00	181,1
CAL	0	0	0,0	-	-	0,0
CAA	6	0	0,0	14.275.000,00	3.075.000,00	21,5
Total general	240	129	53,8	960.612.083,28	461.210.310,79	48,0

Se aclara que la evaluación anual se realiza sobre los datos totales aprobados.

El detalle de la Evaluación se muestra en el Apéndice 9.2.

Respecto de la meta bianual (2023-2024) se detalla a continuación el cumplimiento:

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023	323	160	49,5
2024	240	129	53,8
Total	400	289	72,3

Y sobre la ejecución de recursos bianuales, se detalla:

Meta PTI: 2.1. Adquirir 400 Equipos Científico-Tecnológico, para el fortalecimiento de la generación y transferencia de conocimiento para el periodo 2023-2024.

2023			2024			BIANUAL		
Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución
2.062.727.688,60	606.801.125,80	29,4	960.612.083,28	461.210.310,79	48,0	1.567.413.209,08	1.068.011.436,59	68,1

4.3 Evaluación del área Infraestructura 2024

La Evaluación del área de Infraestructura del año 2024 muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable y la justificación, además que se detallará por campus tecnológico y centro académico.

Los parámetros de medición utilizados para dar seguimiento a la evaluación al área de Infraestructura se determinaron de manera conjunta con los responsables y apoyo técnico de la OPI; donde se definió un peso para cada elemento que al evaluar determina su porcentaje de avance de acuerdo con la rúbrica establecida. Se muestran los parámetros:

1.Recolección de requerimientos y acta de inicio para anteproyecto	2. Diseño y Dibujo de Planos	3. Elaboración de planos	4. Especificaciones	5. Normas generales y permisos	6. Preparación del cartel	7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel	8. Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto	9. Construcción	10. Recepción	Total % de Avance
8%	15%	15%	5%	2%	2%	10%	3%	35%	5%	100%

Tabla 7. Resumen de Evaluación del área de Infraestructura del año 2024.

Meta PTI: 4.1. Atender el 100% de los proyectos de Infraestructura (36) necesaria para el fortalecimiento de la acción sustantiva y gestión interna en el periodo 2023-2024.				
Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
2. Alcanzar un porcentaje de avance en 30 obras:	29	96,7	35,1	Persona: Rectora, Vic. de Administración, Vic. de Docencia, Vic. de VIESA, Vic. de Investigación y Extensión, persona Directora de campus tecnológicos y centros académicos, persona Directora de Oficina de Ingeniería, persona Coordinadora de Depto. Administración del Mantenimiento
• 19 obras en CTCC: ₡3.342.000.000,00				
• 5 obras en CTLSC: ₡968.000.000,00				
• 2 obras en CTLSJ: ₡285.000.000,00 (incluye ₡140.000.000,00)				
• 3 obras en CAL: ₡48.000.000,00				
• 1 obra en CAA: ₡790.000.000,00 (incluye ₡667.000.000,00 Revalidados)				

Detalle

Para el 2024 se planificó atender 30 proyectos de infraestructura, donde: siete correspondían a obras ya planificadas desde la formulación del PTI cuyo comienzo era en el 2024, 10 provenían de solicitud de seguimiento y revalidación de recursos del año 2023, y se incluyeron 13 obras nuevas.

Ahora bien, de los 30 proyectos planificados, 29 sí reportan un avance significativo (mayor a cero por ciento de cumplimiento). Sin embargo, la obra que no tuvo cumplimiento fue en el CTLSC: Etapa 1: Diseño de Sitio para traslado de Proyectos PPA.

A continuación, se detalla el resultado de avance por cada campus tecnológico y centro académico:

Campus o Centro	Formulado 2024		Evaluación 2024			
	Obras Planificadas	Requerimiento Presupuestario	Obras avanzadas	Porcentaje de obras avanzadas	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup
CTCC	19	3.342.000.000,00	19	100,0	1.018.090.910,14	30,5
CTLSC	5	968.000.000,00	4	80,0	0,0	0,0
CTLSJ	2	285.000.000,00	2	100,0	132.500.000,00	46,5
CAL	3	48.000.000,00	3	100,0	0,0	0,0
CAA	1	790.000.000,00	1	100,0	758.452.153,22	96,0
Total	30	5.433.000.000,00	29,00	96,7	1.909.043.063,36	35,1

Para la Evaluación se definió mostrar los resultados, según 3 rangos de cumplimiento, que se detallan:

Avance de ≤ 84,9%: Corresponde a 22 obras, cuyo avance se encuentra desde la etapa de 1. Recolección de requerimientos y acta de inicio para anteproyecto hasta la etapa 7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel.

Meta PTI: 4.1. Atender el 100% de los proyectos de Infraestructura (36) necesaria para el fortalecimiento de la acción sustantiva y gestión interna en el periodo 2023-2024.

Avance de $\geq 85\%$ a $\leq 100\%$: Son cuatro obras que tienen reportado un avance a las etapas 9. Construcción y 10. Recepción (parcial).

Avance $\geq 100\%$: Cuatro de los 30 proyectos lograron completar su proceso de ejecución y fueron recibidos en el 2024. Se detallan:

1. Construcción de Puente Peatonal para paso entre Residencias Estudiantiles (Fachada Oeste del Edificio J7) (CTCC)
2. Cambio Sistema Eléctrico Casa de la Ciudad (CTCC)
3. Etapa 1: Compra de lote costado Norte de Casa Verde (CTLSJ)

De los 30 proyectos planificados en 2024, se presentan dos que a pesar de que registraron un avance, es importante que las autoridades analicen su continuidad, estos son:

1. Remodelación del Portón Sur y Control de Acceso (CTCC): El proyecto se canceló ya que la Municipalidad de Cartago solicitó a la Oficina de Ingeniería el alineamiento catastral para realizar labores de topografía, con el fin de evaluar la construcción de la circunvalación. Por lo tanto, no se podrán tramitar los permisos correspondientes ya que la obra se vería afectada. Dado lo anterior, se canceló el desarrollo de esta obra.
2. Remodelación de Edificios A1 (Rectoría, CI. y AL) y Edificio A2 (antigua OCM) (CTCC): Se cuenta con una puesta, a nivel de esquema, de las opciones de remodelación las cuales deben ser revisadas por el usuario. El proyecto está siendo analizado porque podría ampliarse su alcance, ya que se requiere una nueva edificación para trasladar a algunos departamentos que son usuarios del edificio A1. Se sugiere realizar un análisis para determinar una solución viable para la ejecución del proyecto y asignación de recursos.

Finalmente, como resultado de esta evaluación, se identifican 16 proyectos que se sugiere su incorporación en el Plan Táctico del 2025 para dar seguimiento y completar su ejecución. Los recursos fueron estimados para revalidarse en el 2025. Estos proyectos son:

1. Etapa 2: Paso cubierto Edificios del Sector Este (CTCC)
2. Etapa 1: Reparaciones varias en Casa de la Ciudad (CTCC)
3. Escalera de acceso al segundo nivel en Casa de la Ciudad (CTCC)
4. Cambio techo bodegas del Depto. de Administración de Mantenimiento (CTCC)
5. Etapa 1: Remodelación Aceras según Ley 7600 (CTCC)
6. Remodelación Laboratorio de Punto de Venta, Escuela de Administración de Empresas (CTCC)
7. Etapa 2: Obras varias en Piscina (Ampliación del techo costado sur) (CTCC)
8. Cambio Piso de Cocina del Restaurante Institucional (CTCC)
9. Cambio de cubierta de Techo y mantenimiento Eléctrico del edificio C3 Biblioteca Central José Figueres Ferrer (CTCC)
10. Etapa 2: Instalación Eléctrica Edificios CTLSC (CTLSC)
11. Remodelación Residencias Estudiantiles (CTLSC)
12. Etapa 2: Desarrollo del Área Cultural y Deportiva (CTLSC)
13. Cambio de Techos de fibrocemento con Asbesto a Edificios (CTLSC)
14. Colocación de cubierta en Cancha Multiusos (CAL)
15. Caseta de seguridad para uso del guarda (CAL)
16. Bodega y Baño Unisex en Área Deportiva (CAL)

En cuanto a la ejecución presupuestaria esta representa el 35,1% de los recursos estimados para el 2024. La baja ejecución se debe a que únicamente se reporta el pago de las obras que completaron su ejecución en un 100%. Los restantes proyectos aún tienen procesos que completar y se cancela contra obra recibida.

En el apartado del apéndice 9.3 se puede visualizar la evaluación por campus tecnológico y centro académico del 2024.

Meta PTI: 4.1. Atender el 100% de los proyectos de Infraestructura (36) necesaria para el fortalecimiento de la acción sustantiva y gestión interna en el periodo 2023-2024.

Respecto de la meta bianual (2023-2024) se detalla a continuación el cumplimiento:

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023	17	18	100,0%
2024*	30	29	96,9%
Total	47	47	100,0%

Y sobre la ejecución de recursos bianuales, se detalla:

2023			2024			BIANUAL		
Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución
3.231.140.000,00	762.258.201,00	23,6	5.433.000.000,00	1.909.043.063,36	35,1	6.195.258.201,00	2.671.301.264,36	43,1

2.3. Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – Programa de Capacitación Interna

La Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo del año 2024, específicamente del Programa de Capacitación Interna del Departamento de Gestión del Talento Humano, muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable y la justificación, además que se detallará por campus tecnológicos y centros académicos.

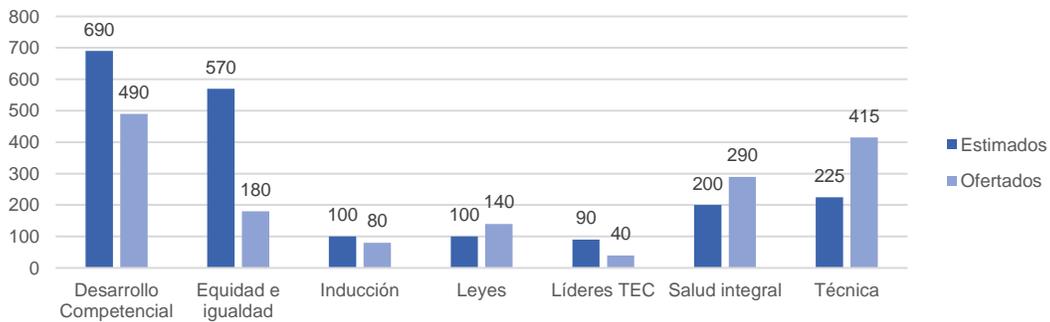
Tabla 8. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Programa de Capacitación Interna (GTH) del año 2024.

Meta PTI: 5.1 Ofertar 2 855 cupos de capacitación para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación, en el periodo 2023-2024.

Actividad 2024	Resultado del 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Ofertar 1.975 cupos, distribuidos en las siguientes categorías: <ul style="list-style-type: none"> • 690 cupos en la categoría de desarrollo competencial • 200 cupos en la categoría de salud integral • 570 cupos en la categoría de equidad e igualdad • 100 cupos en la categoría de inducción • 100 cupos en la categoría de leyes • 90 cupos en la categoría de líderes TEC. • 225 cupos en la categoría técnica. 	1.635	82,8	96,3	Persona Directora de GTH, Coordinadora del Programa de Capacitación Interna

Detalle

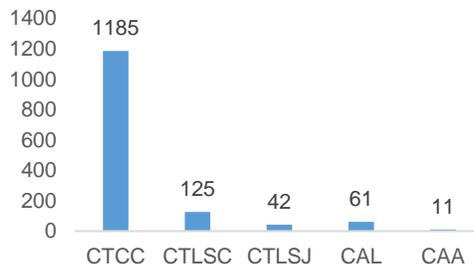
Para el año 2024, se ofertó el 82,8% (1.635) de los cupos con variedad de horarios y apertura de modalidades para los puestos de acuerdo con las competencias del Manual de Puestos por Competencias.



Se logró la matrícula de 1.424 personas, apoyados en la apertura de más cupos y mayor matrícula la cual se dio en las categorías de cursos dirigidos a la Comunidad Institucional (salud integral) y los relacionados con Normativa Nacional e Institucional.

Los cursos ofertados en categoría de Equidad de Género se dirigieron a Consejos de diferentes Escuelas y no abierto a nivel de Comunidad Institucional, por solicitud de la Oficina de Equidad de Género de acuerdo con historial de participación en años anteriores.

Se destaca, la oferta a nivel de campus tecnológicos y centros académicos, la matrícula lograda fue mayor en el área técnica en el Campus Tecnológico Central Cartago. Es importante destacar que todos los cursos son ofrecidos para toda la Comunidad Tec y se ofrecieron espacios a los Campus, sin embargo, por choques de horarios y modalidades ofrecidas es que se visualiza en algunos campus bajos los cupos.



Meta PTI: 5.1 Ofertar 2 855 cupos de capacitación para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación, en el periodo 2023-2024.

Por otra parte, se indican algunas de las razones de baja matrícula del Programa:

- Fueron ofertados varios grupos por categoría de competencia, no generó mayor demanda.
- Las modalidades ofrecidas no satisfacen a los usuarios.
- La mayoría de los cursos por contratación administrativa se ofrecieron en el II Semestre, 2024.
- Baja matrícula en el Programa de Líderes, esto por ser un programa de varios módulos y en modalidad sincrónica, según indicaron los directores a los que se les ofreció el programa.
- En los cursos inducción de nuevo ingreso e inducción administrativa, se matricularon menos personas de las proyectadas.

No obstante, a partir de la experiencia generada en el 2024, se tienen identificadas algunas oportunidades de mejora para el 2025:

- Se brindarán menos grupos por categorías de competencia.
- Los cursos para el 2025 se ofrecerá de manera asincrónica, en su mayoría, para que las personas puedan capacitarse sin tener que tomar tiempo laboral.
- El Programa de Líderes, se ofrecerá en modalidad híbrida para que haya mayor participación de las Direcciones.
- Se trabajará de manera conjunta con la Rectoría, Vicerrectores y Directores de Campus y Centros Académicos para que motiven a sus colaboradores participar más en las capacitaciones tanto técnicas como competenciales.

A nivel bianual, el cumplimiento de esta meta es de un 88,1%; en cuanto a la ejecución presupuestaria se alcanza un 90,9%.

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023	2855	880	
2024		1635	88,1%
Total	2855	2515	

Psto Estimado	2023		Psto Estimado	2024		Psto Estimado	BIANUAL	
	Psto Ejecutado	% Ejecución		Psto Ejecutado	% Ejecución		Psto Ejecutado	% Ejecución
50.000.000,00	42.716.900,50	85,4	51.500.000,00	49.578.586,00	96,3	94.216.900,50	92.295.486,50	98,0

A continuación, el detalle de la Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo - Capacitación Interna (GTH).

Objeto de Gasto	Categorías	Sub-categorías	Vinculación con detección de necesidades de capacitación	Estimado 2024		Logrado 2024	
				Cant.	Requerimiento presupuestario	Cant.	Monto ejecutado
Capacitación Interna	Desarrollo competencial	Innovación	DNC, Clima Organizacional y Evaluación del Desempeño	40	51.500.000,00	40	49.578.586,00
		Trabajo en equipo		80		45	
		Actitud de servicio		120		125	
		Pensamiento Analítico		120		120	
		Calidad de gestión		40		30	
		Gestión del Conocimiento		150		15	
		Liderazgo		60		35	
		Comunicación		80		80	
Capacitación Interna	Salud integral	Salud física	DNC y Clima Organizacional	40		20	
		Salud mental		60		180	
		Salud financiera		40		40	
		Relaciones interpersonales Seguridad e Higiene Laboral	40	0			
		Clima Organizacional	20	50			
Capacitación Interna	Equidad e igualdad	Discapacidad	DNC y Clima Organizacional	30		20	
		Derechos humanos		30		0	
		Accesibilidad		30		20	
		Inclusión		40		0	
		Hostigamiento sexual		200		100	
		Acoso laboral		200		0	
		Género		40		40	
Capacitación Interna	Inducción	Inducción al TEC	DNC	40		80	
		Programa mentores		20		0	
		Reinducción		40		0	
Capacitación Interna	Leyes	Normativa institucional	DNC y Clima Organizacional	40		90	
		Normativa nacional		60		50	
Capacitación Interna	Líderes TEC	Programa de Líderes	DNC, Clima Organizacional y Evaluación del Desempeño	20		20	
		Inducción administrativa		40		20	
		Seguimiento y actualización líderes		30		0	
Capacitación Interna	Técnica	Actualización del Puesto		90		280	
		Investigación y extensión		40		20	
		Software-Excel		30		60	
		Otra aplicaciones o herramientas		15		55	
TOTAL				1.975	51.500.000,00	1.635	49.578.586,00

2.4. Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – Programa de Becas

La Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo del año 2024, específicamente del Programa de Becas, muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable, la justificación.

Tabla 9. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Programa de Becas del año 2024.

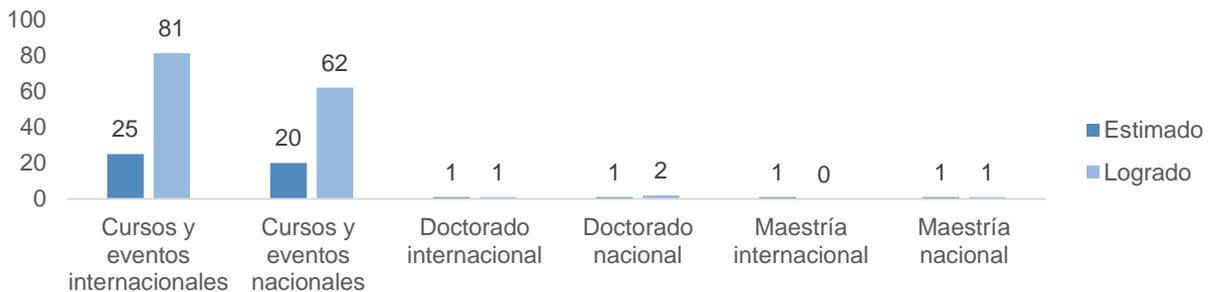
Meta PTI: 6.1 Otorgar 151 becas internacionales y nacionales a personas funcionarias, para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.

Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Otorgar 49 becas, según detalle: <ul style="list-style-type: none"> • 1 beca de doctorado internacional • 1 beca de doctorado nacional • 1 beca de maestría internacional • 1 beca de maestría nacional • 20 becas para cursos y eventos nacionales • 25 becas para cursos y eventos internacionales. 	147	100,0	17,1	Persona Directora de GTH, Coordinadora del Programa de Becas

Detalle

El porcentaje de cumplimiento de la meta corresponde a 300%, sin embargo, para efectos metodológicos se estableció ponderar al valor máximo del 100%.

La asignación de las becas se realiza contra demanda. En el 2024, el Programa de Becas aprobó todas las solicitudes siempre y cuando cumplieran con lo requerido y aunado a que se realizaron dos modificaciones presupuestarias de manera que se utilizara el presupuesto de pregrado, grado y posgrado para viáticos, compra de tiquetes aéreos, pagos de inscripciones. Como resultado, se otorgaron 147 becas, según el siguiente detalle:



Cabe señalar que la asignación de becas contempla todos los campus tecnológicos y centros académicos, y de esto depende la demanda para que asignen.

Es importante aclarar que, en el caso de la maestría internacional, no se cumple la asignación proyectada (1), esto debido a que la falta de reconocimiento salarial para personas funcionarias que soliciten beca para realizar estudios formales ha impactado negativamente la ejecución del presupuesto asignado, ya que este tipo de becas son las que más consumen presupuesto.

Meta PTI: 6.1 Otorgar 151 becas internacionales y nacionales a personas funcionarias, para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.

Ante la baja ejecución del presupuesto en becas para estudios formales y con el objetivo de optimizar el uso de los recursos, el Comité de Becas ha destinado parte del presupuesto asignado a la aprobación de becas para la participación en actividades cortas tanto en el país como en el exterior tales como congresos, seminarios, simposios, cursos entre otros.

Cabe destacar que si bien la ejecución del presupuesto se ve afecta por la baja demanda de becas para estudios formales, el Comité de Becas realizó acercamientos y reuniones con los centros y campus de la institución como estrategia para fomentar la solicitud de becas y garantizar un mayor aprovechamiento de los recursos disponibles, superando la cantidad de becas para actividades cortas en el país y exterior estimadas para el 2024.

A nivel bianual, el cumplimiento de esta meta es de un 100%; en cuanto a la ejecución presupuestaria se alcanza un 28,4%.

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023	151	102	
2024		147	100,0
Total	151	249	

2023			2024			BIANUAL		
Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución
313.000.000,00	125.748.403,23	40,2	324.992.562,68	55.598.415,72	17,1	450.740.965,91	181.346.818,95	40,2

A continuación, el detalle de la Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Programa de Becas en el 2024.

Tabla 10. Detalle de la Evaluación de Capacitación y Desarrollo – Programa de Becas 2024.

Estimado 2024			Logrado 2024			
Beca	Cant. becas	Requerimiento presupuestario	Cant. becas	Porcentaje logro	Monto ejecutado	Porcentaje de ejecución
Cursos y eventos internacionales	25	324.992.562,68	81	100	55.598.415,72	17,1
Cursos y eventos nacionales	20		62	100		
Doctorado internacional	1		1	100		
Doctorado nacional	1		2	100		
Maestría internacional	1		0	0		
Maestría nacional	1		1	100		
TOTAL	49		324.992.562,68	147		

2.5. Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – CEDA

La Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo del año 2024, específicamente del CEDA, muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable, la justificación.

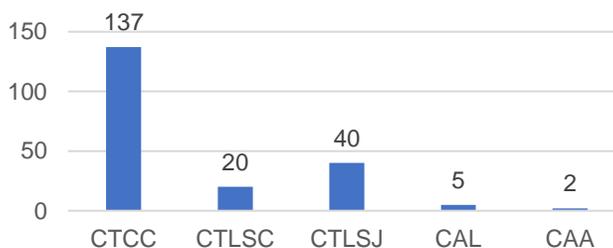
Tabla 11. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – CEDA del año 2024.

Meta PTI: 7.1 Capacitar 500 profesores (as) para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.				
Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Capacitar 108 profesores en los siguientes programas: <ul style="list-style-type: none"> • 102 en formación y actualización en Docencia Universitaria PFADU, de Formación e Investigación Educativa (Pro-FIE), Educación continua y aprendizaje a lo largo de la vida. • 2 en Investigación: se trabajará Programa de Formación e Investigación Educativa (Pro-FIE). • 4 en atención de necesidades educativas y discapacidad. 	204	100,0	100,0	Persona Directora del CEDA
Detalle				
El porcentaje de cumplimiento de la meta corresponde a 189%, sin embargo, para efectos metodológicos se estableció ponderar al valor máximo del 100%.				
Se logra capacitar a 204 personas docentes en programas de formación y actualización en Docencia Universitaria PFADU, Formación e Investigación Educativa (Pro-FIE), Educación continua y aprendizaje a lo largo de la vida; Investigación (Programa de Formación e Investigación Educativa (Pro-FIE) y en atención de necesidades educativas y discapacidad. Se impartieron aproximadamente 23 capacitaciones, en las cuales la participación fue de al menos 466 docentes (considerando que un docente puede llevar varias capacitaciones en el año). En sí el promedio de participación de un docente, en los programas que imparte el CEDA, es de 2,3 veces al año.				
Con estas capacitaciones se consolida el lograr el fin de promover el desarrollo de competencias de investigación educativa en el profesorado que les permita la mejora y actualización del proceso educativo y el promover la superación y mejora continua, según los procesos de autoevaluación y los compromisos de los planes de mejora por las escuelas o áreas académicas. Aunado a promover la inclusión en el aula universitaria de la persona estudiante con trastorno autista y el de ser una persona docente inclusiva.				
Se detalla las capacitaciones impartidas, así como la cantidad de participaciones docentes:				
Capacitación	Cantidad de participaciones docentes			
Cómo ejercer una didáctica pertinente y eficiente en ciencias básicas	1			
Taller Persona Ingeniera y El Mundo	2			
Manejo de situaciones socioemocionales en el contexto educativo	3			
Cómo ejercer una didáctica pertinente y eficiente en las carreras de ingeniería	4			
Estadística Descriptiva para la Investigación Educativa	4			
Habilidades de comunicación en los cursos TEC	4			
Taller Herramientas de Ingeniería	4			
Cómo potencializar el aprendizaje a lo largo de la vida mediante resultados de aprendizaje	6			

Meta PTI: 7.1 Capacitar 500 profesores (as) para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.

Capacitación	Cantidad de participaciones docentes
Metodologías activas	6
Análisis de Problemas: Un enfoque práctico para generar soluciones en entornos complejos	7
Cómo aplicar estrategias de aprendizaje para fortalecer el aprendizaje autorregulado	8
Educación Inclusiva y Diseño Universal para el Aprendizaje	9
Cómo generar escenarios colaborativos en cursos virtuales	12
Cómo innovar estrategias didácticas en contextos universitarios con el design thinking	22
Cómo ejercer una didáctica pertinente y eficiente para administración de empresas	27
Evaluación auténtica de los aprendizajes	30
Comunicación e interacción en los aprendizajes	37
Planificación de cursos en el TEC	37
Mediación pedagógica y estrategias didácticas	41
Principios de Normativa Universitaria	41
Bases de la enseñanza y el aprendizaje en el TEC	46
Webinar: Inteligencia Artificial en el Proceso de Enseñanza- Aprendizaje.	49
Webinar: Diseño y construcción de pruebas para evaluar conocimiento	66
Total	466

El detalle de docente capacitados, por campus tecnológico y centro académico, es el siguiente:



En cuanto a la ejecución presupuestaria, esta supera el 100%, se recurre al apoyo del departamento de Gestión de Talento Humano para poder cubrir el total de gastos invertidos en las capacitaciones.

A nivel bianual, el cumplimiento de esta meta y la ejecución de presupuestario es de un 100%, tal como se muestra a continuación:

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023	102	392	100%
2024	108	204	100%
Total	500	596	100%

Psto Estimado	2023		Psto Estimado	2024		BIANUAL (2023-2024)		
	Psto Ejecutado	% Ejecución		Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución
35.000.000,00	35.000.000,00	100,0	36.050.000,00	42.135.000,00	100,0	77.135.000,00	77.135.000,00	100,0

2.6. Evaluación del área Capacitación y Desarrollo 2024 – Auditoría Interna

La Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo del año 2024, específicamente de Auditoría Interna, muestra el resumen de ejecución, el cual contiene la meta del PTI, las actividades planificadas, el resultado al 2024, el porcentaje de cumplimiento de la meta anual, el responsable, la justificación.

Tabla 12. Resumen de Evaluación del área de Capacitación y Desarrollo – Auditoría Interna del año 2024.

Meta PTI: 8.1 Capacitar al 100% de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés para el fortalecimiento de capacidades que mejoren el quehacer de la dependencia en el 2023 y 2024.

Actividad 2024	Resultado al 2024	Porcentaje Cumplimiento 2024	Porcentaje Ejecución Presup 2024	Responsable
Capacitar, al menos, 11 personas funcionarias en temas de: <ul style="list-style-type: none"> • Planificación estratégica institucional y de auditoría. • Gestión de la actividad de Auditoría Interna • Actualización y jurisprudencia sobre normativa legal y técnica • Habilidades Blandas • Teoría de Riesgos • Auditoría Operativa o de gestión • Administración Financiera • Sistemas de información • Certificaciones • Analítica de datos *Aplica nacionales e internacionales	11	100,0	85,7	Persona Directora de Auditoría Interna

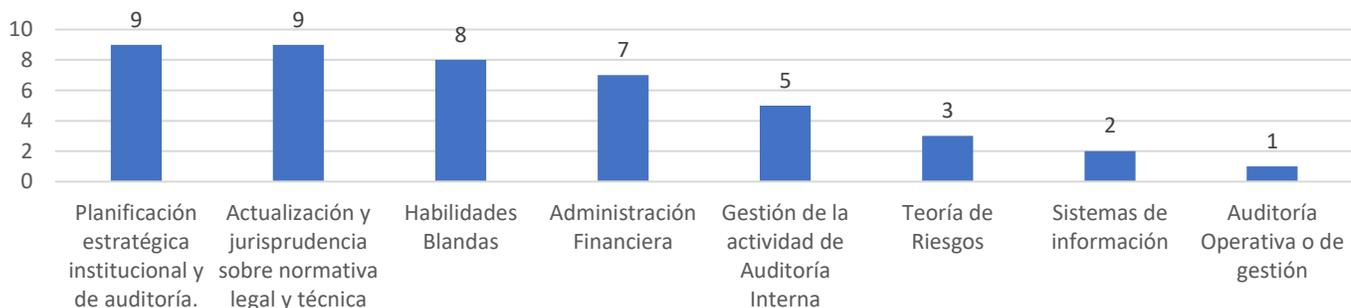
Año 2024: (11 personas funcionarias = 100%)

Detalle

La capacitación fortalece el conocimiento y experticia al personal para el desarrollo de sus funciones, aportando valor agregado a la Institución por medio de los servicios que genera la actividad de la Auditoría Interna en el fortalecimiento del Sistema del Control Interno y Gobierno.

Se atienden 88 invitaciones de capacitación, para un total de 759 horas, de las cuales 12 invitaciones se financian con presupuesto asignado al Plan de actualización profesional y 68 no requieren financiamiento. La capacitación se desarrolla mediante la modalidad de webinars y cursos ofertados, tanto por empresas privadas dedicadas a la capacitación, como por el Centro de Capacitación de la Contraloría General de la República y el Departamento de Gestión del Talento Humano.

Las 11 personas funcionarias de la Auditoría Interna se capacitaron en los temas señalados en las actividades, excepto en certificaciones y analítica de datos. Se destaca la participación en el Congreso Latinoamericano de Auditoría Interna 2024. Ver detalle:



Meta PTI: 8.1 Capacitar al 100% de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés para el fortalecimiento de capacidades que mejoren el quehacer de la dependencia en el 2023 y 2024.

El porcentaje de ejecución se ve afectado porque no se concretó la contratación de los cursos por falta de oferta en el requerimiento de cupos mínimos, así como por la economía lograda en el costo de boletos aéreos para la participación en el Congreso ya mencionado.

Cabe mencionar que producto de modificaciones presupuestarias durante el año 2024 el presupuesto destinado para la capacitación fue de 4 160 000,00 colones del cual la ejecución presupuestaria representa un 85,7%, sin embargo, la evaluación se realiza sobre el monto planificado originalmente.

El avance bianual, de la meta corresponde a un 100,0%, mientras que la ejecución presupuestaria es de un 90,9%, tal como se muestra a continuación:

Año	Estimado	Logrado	Cumplimiento
2023		100%	
2024	100%	100%	100%
Total	100%	100%	

2023			2024			BIANUAL		
Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución	Psto Estimado	Psto Ejecutado	% Ejecución
4.030.000,00	3.764.224,10	93,4	4.030.000,00	3.563.864,31	88,4	7.794.224,10	7.328.088,41	94,0

Tabla 13. Detalle de las actividades de Capacitación y Desarrollo – AUDI 2024

Tema	Capacitación recibida
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Planificación estratégica institucional y de auditoría.	<ul style="list-style-type: none"> • Congreso Nacional de Auditoría Interna. • 12° Congreso Nacional de Gestión y Fiscalización de la Hacienda Pública Innovar con integridad: Promoviendo el valor público. • Congreso Latinoamericano de Auditoría Interna CLAI.
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Gestión de la actividad de Auditoría Interna	<ul style="list-style-type: none"> • Webinar: Plan anual de auditoría Interna: Gestionando los riesgos • Webinar: Nuevas Normas de Auditoría: Gerenciamiento de excelencia en la Auditoría Interna • Taller Diagnóstico de Necesidades de Capacitación. • Programa para desarrollar un plan de trabajo y una metodología de auditoría interna basada en riesgos”, • Webinar Auditoría Interna y la Gestión de protección de datos • Webinar: Gobierno Corporativo
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en actualización y jurisprudencia sobre normativa legal y técnica	<ul style="list-style-type: none"> • Webinar: Normativa NICSP y Requerimientos de Contabilidad Nacional • Jurisprudencia en Contratación Administrativa • Nuevas normas de Auditoría: Gerenciamiento de excelencia en la Auditoría Interna • Capacitación APA • Técnicas de entrevista para Auditoría • Webinar Gratuito - Informes de Auditoría Interna: Análisis Causa Raíz • Curso presencial Relación de hechos y denuncia penal: Cadena de custodia de la prueba digital.
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Habilidades Blandas	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicaciones de estrategias y Técnicas para situaciones complejas • Charla Liderazgo motivacional • Webinar Inteligencia emocional
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Teoría de Riesgos	<ul style="list-style-type: none"> • Programa para desarrollar un plan de trabajo y una metodología de auditoría interna basada en riesgos.
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Auditoría Operativa o de gestión	<ul style="list-style-type: none"> • Webinar: Auditoría interna y sostenibilidad (ESG): Buenas prácticas. • Webinar: Auditoría interna y sostenibilidad (ESG): Buenas prácticas.
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Administración Financiera	<ul style="list-style-type: none"> • Presupuesto público y su aplicabilidad en CR. Webinar: Indicadores de fraudes y su abordaje por el auditor interno en función de auditor forense
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Sistemas de información	<ul style="list-style-type: none"> • Webinar: Auditoría del programa ciber seguridad: NIST y la ISO 27032 • Auditando la ciberseguridad y Seguridad de la Información • Webinar: Ciberseguridad en el Trabajo
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Certificaciones	No se logra concretar inscripciones para acceder a nuevas certificaciones.
Capacitar al menos a una persona funcionaria de la Auditoría Interna en Analítica de datos.	No se logra encontrar de manera oportuna oferta que se ajuste y permita la capacitación en este tema.

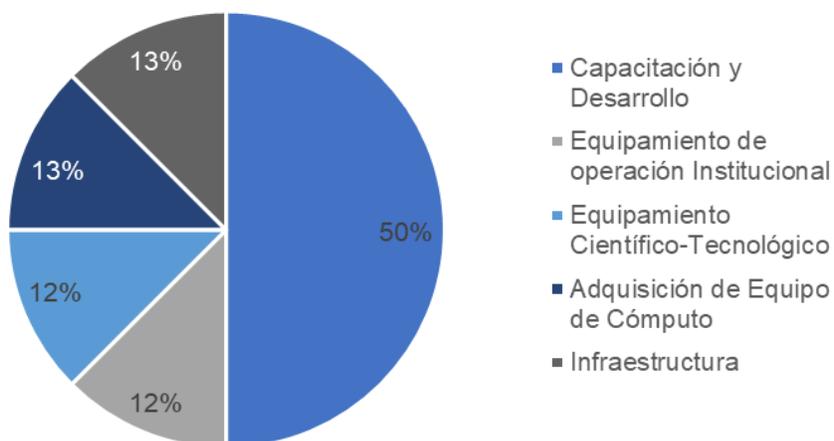
V. INDICADORES PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2023-2024

En el siguiente apartado se visualiza al indicador como la “Medida que permite conocer el grado de cumplimiento de las metas asociadas a los objetivos y resultados planeados” (Mideplan 2018).

En el caso del Plan Táctico de Inversión, los indicadores permiten medir el desempeño institucional basado en el nivel cumplimiento de las metas planteadas, vinculadas con la estrategia institucional.

Por medio de estos indicadores, se verifica el comportamiento de las diferentes acciones o actividades desarrolladas en las diferentes áreas de equipamiento: de Operación Institucional, Científico-Tecnológico, de Cómputo, así como Infraestructura, Capacitación y Desarrollo, dentro de los programas de Administración, Docencia, Vida Estudiantil y Servicios Académicos, Investigación y Extensión. El monitoreo de las metas mediante los indicadores aporta a las autoridades información precisa y oportuna para la toma de decisiones en miras de obtener los mejores resultados de manera eficiente y eficaz. Los indicadores son clasificados de acuerdo con su Jerarquía en indicadores de Gestión y Resultado. Por la naturaleza de un plan táctico todos sus indicadores son de Gestión, específicamente de Calidad, ya que todas las metas se enfocan en el fortalecimiento y mejora del quehacer institucional.

Figura 1. Distribución de las metas área del plan



Las fichas de indicadores para cada meta de área del Plan Táctico Institucional 2023-2024 se muestran a continuación:

Tabla 14. Ficha de indicador para Equipo de Operación Institucional

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Equipamiento de operación Institucional	
Meta Estratégica	ME.8.1.4: Mantener 1 Plan Anual Creciente de Inversión que garantice la continuidad del servicio en la Institución.	
Meta	1.1 Adquirir 2092 equipos de operación institucional, para el fortalecimiento de una gestión ágil, flexible y oportuna, en el periodo 2023-2024.	
Indicador	1.1.1 Cantidad de equipos de operación institucional adquiridos	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$CEO = \left(\sum_1^n Ei \right)$ <p>Donde: <i>CEO</i> = Cantidad de equipo de operación adquirido <i>Ei</i> = Equipo adquirido</p>	
Resultado 2024	1620 equipos de operación institucional 545 CTCC 897 CTLSC 38 CTLSJ 3 CAL 137 CAA	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de equipos de operación adquiridos, en relación con la meta</p> <p style="text-align: center;">2023-2024 100,0%</p>	
Fuente de Información	Dependencias	
Responsable	Vicerrectora de Docencia y Vicerrector de Administración	
Especificaciones	2023: 560 (CTCC: 467 CTLSC: 77 CTLSJ: 15 CAL: 1) 2024: 1532 (CTCC: 578 CTLSC: 741, CTLSJ: 56, CAL: 10, CAA: 147)	
Justificación	<p>En el caso del CAL registra un 0% de cumplimiento y ejecución presupuestaria, dado que no se asignaron los recursos para la adquisición de los bienes estimados.</p> <p>El porcentaje de cumplimiento se calcula dividiendo el total de equipos adquiridos en 2023-2024 (2181) sobre los equipos planificados a adquirir (2092)</p>	

Tabla 15. Ficha de indicador para Equipo Científico Tecnológico

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Equipamiento Científico-Tecnológico	
Meta Estratégica	ME.8.1.4: Mantener 1 Plan Anual Creciente de Inversión que garantice la continuidad del servicio en la Institución.	
Meta	2.1. Adquirir 400 equipos científico-tecnológico, para el fortalecimiento de la generación y transferencia de conocimiento para el periodo 2023-2024.	
Indicador	2.1.1 Cantidad de equipo científico-tecnológico adquirido	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$CECT = \left(\sum_1^n E_i \right)$ <p>Donde: <i>CEO</i> = Cantidad de equipo científico – tecnológico <i>Ei</i> = Equipo adquirido</p>	
Resultado 2024	129 equipos científico-tecnológico 100 CTCC 27 CTLSC 2 CTLSJ 0 CAL 0 CAA	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de equipo científico-tecnológico, en relación con la meta</p> <p>2023-2024 72,3%</p>	
Fuente de Información	Dependencias	
Responsable	Vicerrectora de Docencia, Vicerrector de Administración, Vicerrector de Investigación y Extensión	
Especificaciones	2023: 160 (CTCC: 112 CTLSC: 8 CTLSJ: 35 CAL: 4 CAA: 1) 2024: 240 (CTCC: 184 CTLSC: 48 CTLSJ: 2 CAL: 0 CAA: 6)	
Justificación	El porcentaje de cumplimiento se calcula dividiendo el total de equipos adquiridos en 2023-2024 (289) sobre los equipos planificados a adquirir (400)	

Tabla 16. Ficha de indicador para Adquisición Equipo de Cómputo

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Adquisición de Equipo de Cómputo	
Meta Estratégica	ME.7.1.2: Lograr la transformación digital en 2 procesos institucionales anuales.	
Meta	3.1 Adquirir 2 equipos de cómputo en el 2023 para el fortalecimiento de la transformación digital, en el periodo 2023-2024.	
Indicador	3.1.1 Cantidad de equipo de cómputo adquirido.	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023)
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$CEC = \left(\sum_1^n E_i \right)$ <p>Donde: <i>CEC</i> = Cantidad de equipo de cómputo <i>E_i</i> = Equipo adquirido</p>	
Resultado 2024	NA	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de equipo de cómputo adquirido</p>	
Fuente de Información	Datic	
Responsable	Directora del Datic	
Especificaciones	Ninguna	
Justificación	Para el año 2023 se adquirieron 2 equipos de cómputo.	

Tabla 17. Ficha de indicador para Infraestructura

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Infraestructura	
Meta Estratégica	ME.8.1.4: Mantener 1 Plan Anual Creciente de Inversión que garantice la continuidad del servicio en la Institución.	
Meta	4.1. Atender el 100% de los proyectos de Infraestructura (36) necesaria para el fortalecimiento de la acción sustantiva y gestión interna, en el periodo 2023-2024.	
Indicador	4.1.1 Porcentaje de los proyectos de Infraestructura 2023-2024 atendidos.	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	Campus Tecnológicos y Centros Académicos
Fórmula de cálculo	$PPI = \left(\frac{\sum Fi}{Pt} \right) * 100$ <p>Donde:</p> <p>PPI = Porcentaje de los proyectos de infraestructura 2023 – 2024 atendidos</p> <p>Pi = Proyecto de infraestructura atendido</p> <p>Pt = Total de proyectos de infraestructura planificados</p>	
Resultado 2024	29 proyectos de infraestructura 19 CTCC 4 CTLSJ 2 CTLSJ 3 CAL 1 CAA	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de proyectos de infraestructura, en relación con la meta</p> <p style="text-align: center;">2023-2024 100,0%</p>	
Fuente de Información	VAD, Oficina de Ingeniería, Departamento de Administración de Mantenimiento y el Departamento Administrativo SC.	
Responsable	Vicerrector de Administración	
Especificaciones	Ninguna	
Justificación	<p>Para el 2024 se planificó atender 30 proyectos de infraestructura, donde 10 provenían de solicitud de seguimiento y revalidación de recursos del año 2023.</p> <p>El porcentaje de cumplimiento se calcula dividiendo el total de proyectos atendidos en 2023-2024 (47) sobre los planificados (36)</p>	

Tabla 18. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Capacitación y Desarrollo	
Meta Estratégica	ME.6.1.1: Capacitar al 2026, el 100% del personal académico en un Plan de Educación Continúa orientado hacia el desarrollo de la competencia digital, la gestión efectiva y el mejoramiento continuo de la labor académica universitaria, como mecanismo de mediación pedagógica asistida por tecnología.	
Meta	5.1 Ofertar 2 855 cupos según las categorías definidas para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.	
Indicador	5.1.1 Cantidad de cupos ofertados	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$CCO = \left(\sum_{1}^{n} Ci \right)$ <p>Donde: CCO = Cantidad de cupos ofertados Ci = Cupos ofertados</p>	
Resultado 2024	1635 cupos ofertados	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de cupos otorgados</p> <p>2023-2024: 88,1%</p>	
Fuente de Información	Departamento de Gestión de Talento Humano	
Responsable	Vicerrector de Administración	
Especificaciones	2023: 2 005 2024: 1 975	
Justificación	<p>En el año 2024 se ofertan: Desarrollo competencial: 490 Salud integral: 290 Equidad e igualdad: 180 Inducción: 80 Leyes: 140 Líderes: 40 Técnica: 415</p> <p>El porcentaje de cumplimiento se calcula dividiendo el total de cupos ofertados en 2023-2024 (2515) sobre los planificados (2855)</p>	

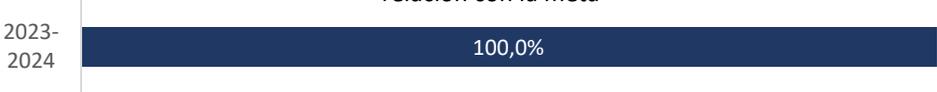
Tabla 19. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Capacitación y Desarrollo	
Meta Estratégica	ME.6.1.1: Capacitar al 2026, el 100% del personal académico en un Plan de Educación Continúa orientado hacia el desarrollo de la competencia digital, la gestión efectiva y el mejoramiento continuo de la labor académica universitaria, como mecanismo de mediación pedagógica asistida por tecnología.	
Meta	6.1 Otorgar 151 becas internacionales y nacionales a personas funcionarias, para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.	
Indicador	6.1.1 Cantidad de becas otorgadas por el Programa de Becas	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$CBO = \left(\sum_1^n Bi \right)$ <p>Donde: <i>CBO</i> = Cantidad de becas otorgadas <i>Bi</i> = Beca otorgada</p>	
Resultado 2024	147 becas otorgadas por el Programa de Becas	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de cupos otorgados</p> <p>2023-2024 } 100,0%</p>	
Fuente de Información	Departamento de Gestión de Talento Humano	
Responsable	Vicerrector de Administración	
Especificaciones	2023: 102 2024: 49	
Justificación	<p>El desempeño anual de la meta corresponde a 300%, sin embargo, para efectos metodológicos se estableció ponderar al valor máximo del 100%.</p> <p>El porcentaje de cumplimiento se calcula dividiendo el total de becas otorgadas en 2023-2024 (249) sobre los planificados (151)</p>	

Tabla 20. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Capacitación y Desarrollo	
Meta Estratégica	ME.6.1.1: Capacitar al 2026, el 100% del personal académico en un Plan de Educación Continúa orientado hacia el desarrollo de la competencia digital, la gestión efectiva y el mejoramiento continuo de la labor académica universitaria, como mecanismo de mediación pedagógica asistida por tecnología.	
Meta	7.1 Capacitar 500 profesores (as) para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.	
Indicador	Cantidad de profesores(as) capacitados	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Cantidad
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$CPRC = \left(\sum_1^n PRi \right)$ <p>Donde: CPRC = Cantidad de profesores capacitados PRi = Profesor capacitado</p>	
Resultado 2024	204 profesores capacitados	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p style="text-align: center;">Cantidad de profesores capacitados, en relación con la meta</p>	
Fuente de Información	CEDA	
Responsable	Vicerrectoría de Docencia	
Especificaciones	2023: 392 2024: 108 Los profesores capacitados son un conteo único.	
Justificación	<p>El desempeño anual de la meta corresponde a 189%, sin embargo, para efectos metodológicos se estableció ponderar al valor máximo del 100%.</p> <p>El porcentaje de cumplimiento se calcula dividiendo el total de profesores capacitados en 2023-2024 (596) sobre los planificados (500)</p>	

Tabla 21. Ficha de indicador para Capacitación y Desarrollo

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Capacitación y Desarrollo	
Meta Estratégica	ME.6.1.1: Capacitar al 2026, el 100% del personal académico en un Plan de Educación Continúa orientado hacia el desarrollo de la competencia digital, la gestión efectiva y el mejoramiento continuo de la labor académica universitaria, como mecanismo de mediación pedagógica asistida por tecnología.	
Meta	8.1 Capacitar al 100% de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés para el fortalecimiento de capacidades que mejoren el quehacer de la dependencia en el 2023 y 2024.	
Indicador	Porcentaje de funcionarios de Auditoría Interna capacitados	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Porcentaje
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$PFC = \left(\frac{\sum Fi}{Ft} \right) * 100$ <p>Donde:</p> <p>PFC = Porcentaje de funcionarios de Auditoría Interna capacitados</p> <p>Fi = Funcionario capacitado</p> <p>Ft = Total de funcionarios de Auditoría Interna</p>	
Resultado	11 funcionarios de Auditoría Interna capacitados	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p>Porcentajes de funcionarios de Auditoría Interna capacitados, en relación con la meta</p>  <p>A horizontal bar chart with a dark blue bar representing 100.0% compliance. The x-axis is labeled '2023-2024' and the y-axis is labeled '100,0%'.</p>	
Fuente de Información	Auditoría Interna	
Responsable	Auditor	
Especificaciones	Se considera 11 personas de la auditoría interna como el total de personas a capacitar.	
Justificación	Ninguna	

Elemento	Descripción	
Área del Plan	Capacitación y Desarrollo	
Meta Estratégica	ME.6.1.1: Capacitar al 2026, el 100% del personal académico en un Plan de Educación Continúa orientado hacia el desarrollo de la competencia digital, la gestión efectiva y el mejoramiento continuo de la labor académica universitaria, como mecanismo de mediación pedagógica asistida por tecnología.	
Meta	8.1 Capacitar al 100% de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés para el fortalecimiento de capacidades que mejoren el quehacer de la dependencia en el 2023 y 2024.	
Indicador	Porcentaje de funcionarios de Auditoría Interna capacitados	
Características	Tipo de indicador	Gestión: Calidad
	Periodicidad	Anual (2023-2024)
	Unidad de medida	Porcentaje
	Nivel de desagregación	--
Fórmula de cálculo	$PFC = \left(\frac{\sum Fi}{Ft} \right) * 100$ <p>Donde: <i>PFC</i> = Porcentaje de funcionarios de Auditoría Interna capacitados <i>Fi</i> = Funcionario capacitado <i>Ft</i> = Total de funcionarios de Auditoría Interna</p>	
Resultado 2024	11 funcionarios de Auditoría Interna capacitados	
Porcentaje de cumplimiento de la meta	<p>Porcentajes de funcionarios de Auditoría Interna capacitados, en relación con la meta</p> <p>A horizontal bar chart with a dark blue bar representing 100.0% compliance. The x-axis is labeled '2023-2024' and the y-axis is labeled '100,0%'.</p>	
Fuente de Información	Auditoría Interna	
Responsable	Auditor	
Especificaciones	Se considera 11 personas de la auditoría interna como el total de personas a capacitar.	
Justificación	Ninguna	

VI. VALORACIÓN DEL RIESGO PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2024

La Unidad Especializada de Control Interno de la Oficina de Planificación es el ente encargado de la asesoría técnica sobre Sistema Específico de Valoración del Riesgo Institucional, según las competencias conferidas en la Ley General de Control Interno N° 8292, las Normas de Control Interno para el Sector Público y el Marco Orientador para el Establecimiento del Sistema Específico de Valoración de Riesgo Institucional en el ITCR.

Este proceso de valoración del riesgo responde a lo indicado en la Ley General de Control Interno N.º 8292, que en el artículo 14 inciso a), sobre los deberes del jerarca y titulares subordinados en relación con la valoración del riesgo, señala:

“a) Identificar y analizar los riesgos relevantes asociados al logro de los objetivos y las metas institucionales, definidos tanto en los planes anuales operativos como en los planes de mediano y de largo plazo.”

El Consejo Institucional aprueba el Plan Táctico de Inversión (PTI) en la Sesión Ordinaria No. 3393, Artículo 11, del 14 de diciembre de 2022. En el 2024, se reformula este plan en Sesión Ordinaria No. 3384, Artículo 11, del 16 de octubre de 2024. Reformulación del Plan Táctico de Inversión 2023-2024 (Atención oficio R-782-2024 y R-1170-2024). Los riesgos identificados por área se detallan:

Tabla 22. Riesgos identificados al Plan Táctico de Inversión 2023-2024, según clasificación

Área	Riesgo identificado
Equipo Operación	1. Atrasos en el proceso de compra de equipos.
	2. Incumplimiento de los proveedores.
	3. No planificar las compras según el cronograma del Departamento de Aprovisionamiento.
	4. El equipo no cumpla con los requerimientos mínimos.
	5. Generar un superávit innecesario en equipamiento.
Equipamiento Científico-Tecnológico	1. Atrasos en el proceso de compra de equipos.
	2. Incumplimiento de los proveedores.
	3. Insuficiencia de los recursos presupuestarios.
	4. Cambios acelerados en las tecnologías utilizadas para equipos tecnológicos que provoquen que el proceso de adquisición deba iniciarse de nuevo, retrasando la compra.
Infraestructura	1. Insuficiencia de los recursos presupuestarios.
	2. Retrasos por parte del proveedor.
	3. Tiempo de adjudicación.

Área	Riesgo identificado
Capacitación y Desarrollo	1. Que el personal no tenga interés en participar de los procesos de capacitación interna para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior.
	2. No disponibilidad de oferentes calificados para cursos de capacitación específicos.
	3. Que el personal no solicite o no tenga interés en optar por una beca principalmente para posgrados debido a que la Regla Fiscal impide el reconocimiento de pagos por grado académico actualmente.
	4. Atrasos en los plazos de los procesos licitatorios por parte del SICOP.
Capacitación y Desarrollo- CEDA	1. Que el personal docente no esté interesado en participar en los procesos de capacitación interna para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior.
	2. No disponibilidad de oferentes calificados para brindar cursos de capacitación específicos.
	3. Que el personal docente no solicite o no tenga interés en optar por una beca principalmente para posgrados debido a que la Regla Fiscal impide el reconocimiento de pagos por grado académico actualmente.
Auditoría	<p>1. Riesgo contingencias operativas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de respuesta: Gestionar de manera apropiada la capacitación para reforzar la gestión del recurso humano del departamento en la optimización de las cargas, tareas, labores y/o funciones de los funcionarios. - Presupuesto y Planificación: Fallas en la formulación y ejecución del presupuesto del Departamento o Institucional, lo que puede provocar el incumplimiento de objetivos.
	<p>2. Riesgo de detección referido al riesgo de que no se detecten debilidades en materia de gobierno riesgo y control por falta de capacitación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Falta de identificación de habilidades y conocimientos en el personal, que eventualmente impacten negativamente la ejecución de las funciones asignadas. - Falta de interés del personal en la capacitación requerida, que eventualmente impacten negativamente la ejecución de las funciones asignadas.

Uno de los riesgos más críticos identificados en el área de equipamiento e infraestructura es la insuficiencia de los recursos presupuestarios, lo que ha imposibilitado la adquisición de ciertos equipos y el desarrollo de obras planificadas. Ante esta situación, se recomienda a la Administración evaluar la asignación presupuestaria y su continuidad en el 2025 para mitigar estos riesgos y garantizar la ejecución efectiva del Plan Táctico de Inversión.

VII. VINCULACIÓN PLANES 2021-2025, PEI 2022-2026 y PTI 2024

El presente apartado contiene la vinculación de las metas estratégicas con el Plan Nacional de la Educación Superior 2021-2025 en las áreas de acción referentes al PTI. Asimismo, se muestra el porcentaje de Evaluación de las metas del PTI con el PLANES.

Tabla 23. Vinculación con PLANES 2021-2025 y con PEI 2022-2026

PLANES 2021-2025		PEI 2022-2026	
Estrategia PLANES	Meta PLANES	Estrategia	Meta Estratégica
FS. Promover el desarrollo de competencias del talento humano.	1.5.4 Capacitar y actualizar a funcionarios de las regiones sobre el quehacer universitario.	6. Desarrollar el talento humano orientado hacia la gestión efectiva y el mejoramiento continuo.	ME.6.1.1: Capacitar al 2026, el 100% del personal académico en un Plan de Educación Continúa orientado hacia el desarrollo de la competencia digital, la gestión efectiva y el mejoramiento continuo de la labor académica universitaria, como mecanismo de mediación pedagógica asistida por tecnología.
KS. Fortalecer la gestión universitaria como apoyo al quehacer sustantivo.	1.5.12 Apoyar el quehacer sustantivo de las instituciones de educación superior universitaria estatal desde la gestión administrativa, tecnológica y de fiscalización.	7. Optimizar el desarrollo y uso de las tecnologías de información y comunicación, equipamiento e infraestructura que facilite la gestión institucional.	ME.7.1.2: Lograr la transformación digital en 2 procesos institucionales anuales.
HE. Desarrollar acciones de mejora continua en el sistema de gestión interuniversitario estatal.	2.5.9 Establecer estrategias que permitan garantizar la sostenibilidad financiera.	8. Generar proyectos y acciones viables que promuevan la sostenibilidad financiera y consecución de recursos complementarios al FEES.	ME.8.1.4: Mantener 1 Plan Anual Creciente de Inversión que garantice la continuidad del servicio en la Institución.

Tabla 24. Vinculación con Planes 2021-2025 y cumplimiento de metas del PTI 2023-2024

PLANES 2021-2025		Plan Táctico 2023-2024		Evaluación PTI 2023-2024
Estrategia PLANES	Estrategia PLANES	Área temáticas PTI	Metas PTI	% Cumplimiento meta bianual
HS. Fortalecer la infraestructura física y equipo científico-tecnológico al quehacer universitario.	1.5.5 Atender las necesidades de obras mayores y mantenimiento de infraestructura física por región.	Infraestructura	4.1. Atender el 100% de los proyectos de Infraestructura (36) necesaria para el fortalecimiento de la acción sustantiva y gestión interna, en el periodo 2023-2024.	100,0
	1.5.6 Atender las necesidades de renovación y mantenimiento de equipo científico tecnológico .	Equipo de operación institucional, científico-tecnológico y de cómputo	1.1 Adquirir 2092 Equipos de Operación Institucional, para el fortalecimiento de una gestión ágil, flexible y oportuna, en el periodo 2023-2024.	100,0
			2.1. Adquirir 400 Equipos Científico-Tecnológico, para el fortalecimiento de la generación y transferencia de conocimiento para el periodo 2023-2024.	72,3
			3.1 Adquirir 2 Equipos de Cómputo en el 2023 para el fortalecimiento de la transformación digital.	100,0
FS. Promover el desarrollo de competencias del talento humano	1.5.4 Capacitar y actualizar a funcionarios de las regiones sobre el quehacer universitario.	Capacitación y desarrollo	5.1 Ofertar 2.855 cupos de Capacitación para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación, en el periodo 2023-2024.	88,1
			6.1 Otorgar 151 Becas internacionales y nacionales a personas funcionarias, para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024	100,0
			7.1 Capacitar 500 profesores (as) para el fortalecimiento de la excelencia del talento humano y educación superior, en el periodo 2023-2024.	100,0
			8.1 Capacitar al 100% de las personas funcionarias de Auditoría Interna en al menos un tema de interés para el fortalecimiento de capacidades que mejoren el quehacer de la dependencia en el 2023 y 2024.	100,0

VIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA EVALUACIÓN DEL PLAN TÁCTICO DE INVERSIÓN 2024

El presente apartado muestra algunas consideraciones sobre la Evaluación del PTI 2023-2024.

- La definición de parámetros de medición tanto en las áreas de Equipamiento de Operación y Científico-Tecnológico como en el área de Infraestructura, permitió a los responsables determinar un nivel de avance más acertado por parte de los responsables.
- En el área de Equipamiento Operacional y Científico-Tecnológico: la distribución de dicho equipo fue realizado por campus tecnológico y centro académico, lo cual evidencia el fortalecimiento a cada una de las dependencias en su ámbito de gestión.
- En general, la evaluación del PTI 2023-2024 arroja resultados aceptables con claras oportunidades de mejora.
- Se estima revalidar aproximadamente 1.235 equipos y 16 proyectos de infraestructura.
- Según los resultados obtenidos en la evaluación del equipamiento, es importante destacar el esfuerzo que realizaron los responsables de las áreas en conjunto con el direccionamiento técnico de la OPI, para generar información clara y precisa en cuanto al estado de los bienes y ejecución del presupuesto.
- Se recalca la importancia de que los responsables de programas y su personal de apoyo fortalezcan los mecanismos de seguimiento y trazabilidad del estado de la adquisición de los bienes.
- Se debe fortalecer la articulación de esfuerzos entre las partes técnicas involucradas (Depto. Aprovisionamiento y Depto. Financiero Contable) con el fin de que se genere información actualizada en tiempo y forma, para el análisis tanto por parte de los evaluadores como la Oficina de Planificación Institucional.
- Se sugiere el suministro de la información de revalidados con base en la siguiente estructura:

Programa	Campus	CF	Descripción CF	Objeto de Gasto	Descripción Objeto de Gasto	#SB	#OC	Monto	Cantidad	Detalle de revalidación: que incluya el nombre del equipo/obra vinculante de forma individual, aunque sea de una misma OC/SB	Observaciones (indicar si corresponde a: saldo a favor de la dependencia, monto a pagar por la factura, saldo pendiente del total de la compra)
----------	--------	----	----------------	-----------------	-----------------------------	-----	-----	-------	----------	--	---

- El área de Adquisición de Equipo de Cómputo, no se evaluó en este periodo, dado que la meta establecida en el plan se ejecutó en el 2023.
- Cabe señalar que, a partir de los resultados de esta evaluación, son aproximadamente 1.235 equipos (1173 de operación y 62 científico-tecnológico) que se estarían solicitando incluir como reformulados en el PTI 2023-2025.
- En el área de Infraestructura se identificaron aproximadamente 16 obras que no completaron las etapas correspondientes en el 2024, por hitos pendientes en lo que es licitación, construcción y recepción de los proyectos.

- En el área de Capacitación y Desarrollo:

Capacitación Interna. Se identifican acciones de mejora para aplicar en el 2025 y tener mayor cobertura a nivel de capacitación.

Programa de Becas. Es importante recordar que la asignación de becas se realiza en función de la demanda y tal como se indicó en la evaluación específica, es debido a que ya no es tan atractivo para las personas funcionarias solicitar becas para la obtención de un grado académico, pues no se reconoce salarialmente.

CEDA. A partir de las capacitaciones brindadas y la cobertura docente que se dio, se busca promover el desarrollo de competencias de investigación educativa en el profesorado que les permita la mejora y actualización del proceso educativo y el promover la superación y mejora continua. Se destaca el aporte de las capacitaciones en la inclusión en el aula universitaria de la persona estudiante con trastorno autista y el de ser una persona docente inclusiva.

Sobre la *Auditoría Interna*, se destaca que la capacitación de las personas funcionarias de su dependencia fortalece el conocimiento y experticia al personal para el desarrollo de sus funciones, aportando valor agregado a la Institución por medio de los servicios que genera la actividad de la Auditoría Interna en el fortalecimiento del Sistema del Control Interno y Gobierno.

IX. APÉNDICES

9.1 Detalle de Evaluación del área Equipo de Operación Institucional 2024

Tabla 25. Detalle de Evaluación del Equipo de Operación para el Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 1. Administración, Subprograma 1.1.1 Dirección Superior, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Ventiladores de Torre	2	AIR	95.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Por indicaciones del Departamento de Aprovisionamiento, esta solicitud de bienes se debe tramitar nuevamente, pues corresponde a una compra tipo NO SICOP.	
Bien intangible	Certificados digitales	1	Datic	2.000.000,00	1	100,0	460.717,76	23,04	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276378 / OC19163
Bien intangible	Renovación Firewall Palo Alto Networks PA-5220	1	Datic	182.400.000,00	1	100,0	159.324.893,94	87,35	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	280822 / OC 202420860
Bien intangible	Integración Seguridad de Red Basada en segmentación	1	Datic	142.800.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280867
Bien intangible	Renovación de licenciamiento de equipo principal Switch CORE	1	Datic	9.000.000,00	1	100,0	4.357.460,66	48,42	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276957 / 202420522

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bien intangible	VMWare	1	Datic	60.000.000,00	1	100,0	97.041.268,80	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	279689 279690 279691 279693 279694 279695 279696 279697 279698 279699 279700 279701 279702 279703
Equipo de cómputo	Frame Synergy 12000	1	Datic	46.376.190,00	1	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280153 / 202421145
Equipo de cómputo	Servidor para DC	1	Datic	3.508.428,00	1	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280734 / OC 202421150
Equipo de cómputo	Servidores SY480 G9	1	Datic	154.703.016,00	1	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280155, 280685 / OC 202421145

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Renovación de infraestructura de red inalámbrica - Cartago	1	Datic	300.000.000,00	1	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280822
Equipo de transporte	Vehículo Prado VX (2025): línea land cruiser	1	Rectoría	50.000.000,00	0	25,1	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280214
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado	2	Rectoría	6.000.000,00	2	100,0	8.250.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	279575
Equipo y mobiliario de oficina	Ventilador	16	Consejo Institucional y otras dependencias	500.000,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279600
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sistema contra incendios	1	Datic	8.000.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se adquirió por parte de DATIC, el requerimiento se traslada al DAM.	
Equipo de transporte	COMPRAS SICOP- Microbus 68 kW, manual, diesel, 4x2, 16 pasajeros (con chof	1	Rectoría	32.500.000,00	0	25,1	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280340

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario de Oficina	Silla giratoria	1	Auditoría	116.600,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	OC 21213
Equipo sanitario - de laboratorio e investigación	Silla de ruedas estándar	7	COMISION PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD	889.000,00	7	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280429 / OC 21337
Equipo de comunicación	COMPRAS SICOP-Kit micrófonos inalámbricos, solapa, (2 micrófonos y receptor)	3	Oficina de Comunicación y Mercadeo	300.000,00	0	50,1	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279872
Equipo de Cómputo	COMPRAS SICOP-Impresora multif. láser, 60ppm, USB y ethernet, 1200dpi	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo (es una donación para UNECAL-DOSIEG-CIHS)	2.000.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Es una donación para otras instancias.	279836

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	COMPRAS SICOP- Microondas 28,32 L, 700 W, 110V-60Hz	1	ASAMBLEA INSTITUCIONAL REPRESENTATIVA	85.000,00	0	33,4	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Según indicaciones del AIR, en el 2024 se gestionó la compra, pero no se recibieron oferentes. Sin embargo, aclaran que aún se requieren el microondas.	280465
Equipo de Cómputo	Revalidado 2023 / Equipo profesional de transmisión y grabación de streaming (saldo)	1	DATIC	1.237.500,00	1	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. El equipo como tal se recibió en el 2023, por lo que en el 2024 lo que correspondía era la instalación y capacitación para puesta en marcha. Sin embargo, tiene un cumplimiento del 83,5 dado que podrá instalarse hasta que se cuente con la cabina en D3 construida.	OC 18981
Equipo de Cómputo	Punto de Acceso Inalámbrico - Modelo C9120AXI-A	1	DATIC	1.601.790,40	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	OC 21205

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bienes intangibles	Activos intangibles- software y programas	1	DATIC	6.979.907,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.Licencia de Microsoft, gestionada con presupuesto asignado en diciembre.	280910
Bienes intangibles	Activos intangibles- software y programas	1	DATIC	622.398,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.Licencia de Microsoft, gestionada con presupuesto asignado en diciembre.	280974
Equipo de Cómputo	Enrutador para red local-remota e inalámbrica (router)	1	DATIC	180.916.505,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	OC 21152
Equipo de Cómputo	COMPRAS SICOP-Equipo de almacenamiento en red	1	DATIC	87.115.036,60	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280903

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bienes intangibles	Activos intangibles- software y programas	1	DATIC	160.650.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.Licencia de Microsoft, gestionada con presupuesto asignado en diciembre.	280886
Bienes intangibles	Activos intangibles- software y programas	1	DATIC	3.350.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.Licencia de Microsoft, gestionada con presupuesto asignado en diciembre.	280887
Bienes intangibles	Software	1	Auditoría	5.800.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Corresponde a la compra del software Gpax, a inicios del 2025 se proyecta contar con los accesos a la plataforma y las capacitaciones para el uso de este.	280130
Total		31		965.382.634,00	24	77,4	269.434.341,16	27,9		

Tabla 26. Detalle de Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 1. Administración, Subprograma 1.1.2 Vicerrectoría de Administración, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Aire acondicionado	1	Centro de Archivo y Comunicaciones	1.800.000,00	1	100,0	1.367.400,00	75,9	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo instalado y en uso.	278088
Equipo y mobiliario de oficina	Archivo	1	Centro de Archivo y Comunicaciones	15.000.000,00	1	100,0	10.015.410,00	66,7	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo instalado y en uso.	278087
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado ducto Central	1	Biblioteca CAL, se colocó en la Biblioteca del CC	1.000.000,00	1	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279256
Equipo de transporte	Pick -up Hilux	3	Unidad de Transportes	68.250.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados. Se cuenta con el cártel listo, el presupuesto se habilitó hasta con el presupuesto extraordinario 2.	280216

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de transporte	Automóvil	1	Unidad de Transportes	22.750.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados. Se cuenta con el cartel listo, el presupuesto se habilitó hasta con el presupuesto extraordinario 2.	280240
Equipo de transporte	Buseta Hiace	2	Unidad de Transportes	65.000.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados. Se cuenta con el cartel listo, el presupuesto se habilitó hasta con el presupuesto extraordinario 2.	280217
Equipo de transporte	Toyotona	4	Unidad de Transportes	143.000.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados. Se cuenta con el cartel listo, el presupuesto se habilitó hasta con el presupuesto extraordinario 2.	280219

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de transporte	Buseta Coaster	2	Unidad de Transportes	123.500.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados. Se cuenta con el cartel listo, el presupuesto se habilitó hasta con el presupuesto extraordinario 2.	280218
Maquinaria y equipo para la producción	Generador de emergencia	1	Departamento de Administración de Mantenimiento	70.865.340,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados. Se cuenta con el cartel listo, el presupuesto se habilitó hasta con el presupuesto extraordinario 2. La instalación está programada para Semana Santa del 2025.	267798 / OC 18506
Maquinaria y equipo para la producción	Herramientas	1	Departamento de Administración de Mantenimiento	31.222.293,82	21	91,9	18.978.000,00	60,78	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo. En el 2024 se recibió parte de las herramientas (21), el restante (40) se espera su recepción en el 2025. Se encuentra en revalidados.	278910 279500 279501 279654

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria y equipo para la producción	Planta eléctrica	1	Departamento de Administración de Mantenimiento	100.000.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. El DAM tenía le presupuesto desde el 19/06/2024 sin embargo no ejecutó el proceso de compra con antelación. VAD-239-2024. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279042
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Calentador 200 litros	1	Esc. Química, Oficina de Ingeniería, Soda CTLSJ (Barrio Amón) y Residencias estudiantiles. Casa 2 pisos	2.000.000,00	5	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. En el 2024 se realizó la adjudicación de la compra. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279566 280578
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Bomba	1	Edificio M6- Taller de Mantenimiento (DAM)	3.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Fue adquirida en 2023 con recursos del DAM.	NA
Equipo y mobiliario de oficina	Aire Acondicionado	1	Electromecánica	2.000.000,00	1	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279255

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Equipos especializados para control de variables como sonido y luz	1	Gasel	11.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	El presupuesto no fue asignado para la compra de este equipo.	NA
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Armarios para sustancias peligrosas	3	Gasel	4.500.000,00	3	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280228
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sistema contra incendio	1	Kínder	10.000.000,00	1	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278846 280099 280459
Equipo y mobiliario de oficina	Aire Acondicionado	1	Monitoreo	2.000.000,00	1	100,0	1.505.200,00	75,26	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo instalado y en uso.	278981
Equipo de comunicación	Equipo fotográfico y Video	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	1.308.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	Estación/Case de almacenamiento NAS	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	600.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	SSD Interno 2 TB para caché de NAS	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Sistema de streaming Estudio portátil	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	7.904.166,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	Discos duros	8	Oficina de Comunicación y Mercadeo	189.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	Dron y equipo audiovisual	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	3.090.870,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	Cámara Canon,	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	508.410,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	iPad Pro-12.9" M2.	2	Oficina de Comunicación y Mercadeo	1.920.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	Cámara para registro de video 6k	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	1.521.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Equipo de comunicación	Lente liviano estándar de cámara	1	Oficina de Comunicación y Mercadeo	779.400,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Barrera Marca FAAC	1	Parqueo Ciencias del Lenguaje	13.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se ejecutó dado que las barreras no se están utilizando y el CI cuestionó porque invertir en algo que no está en funcionamiento en el resto del campus.	NA

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Balanza electrónica de mesa	1	Restaurante Institucional	350.000,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio VAD-240-2024, sin embargo, los tiempos de entrega de los equipos fue el factor que afectó. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278110
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Abridor de latas eléctrico	1	Restaurante Institucional	1.260.000,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio VAD-240-2024, sin embargo, los tiempos de entrega de los equipos fue el factor que afectó. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278109

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Licadora de inmersión	1	Restaurante Institucional	2.400.000,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio VAD-240-2024, sin embargo, los tiempos de entrega de los equipos fue el factor que afectó. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278108
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Licadoras de galón. Cambio parte eléctrica 4 barras de baño maría	2	Restaurante Institucional	3.000.000,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio para el cambio de la parte eléctrica de los baños maría según VAD-240-2024, sin embargo, los tiempos de entrega de los equipos fue el factor que afectó. Por lo que, se dio VB para cambiar la compra por dos licuadoras de galón, dado que el cambio de la parte eléctrica de los baños maría se considera un gasto. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279317

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sartén volcable eléctrico	2	Restaurante Institucional	28.320.000,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio VAD-240-2024, sin embargo, los tiempos de entrega de los equipos fue el factor que afectó. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278107
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Cámaras de vigilancia	7	Servicios Generales	7.000.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio VAD-240-2024. Sin embargo, las características de los equipos solo son ofertados por un proveedor que ha incumplido en compras del TEC en otras ocasiones; por lo que Aprovechamiento no gestionó la licitación.	278501

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Chaleco antibalas-USEVI CC	10	Servicios Generales	7.200.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. SG tenía el presupuesto desde el mes de junio VAD-240-2024. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280205
Equipo y mobiliario de oficina	Aire Acondicionado	1	Tec Digital	2.000.000,00	1	100,0	2.777.200,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	278959
Equipo de cómputo	Mac Pro M2 Ultra/24-core CPU/60-GPU/64GB/1TB	3	Unidad de Publicaciones	18.940.320,00	0	0,0	0,0	0,0	Los recursos no se consideraron para el 2024	NA
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Luminaria led interna	1	Vicerrectoría de Administración (Forestal, Residencias, Publicaciones y Aulas)	40.000.000,00	0	50,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. El DAM tenía el presupuesto desde el 19/06/2024, se realiza el proceso de licitación declarándose infructuoso. DAM trasladó el dinero a otro OG para atenderlo como una mejora a los edificios, dado que las luminarias no pueden registrarse como activos. Presupuesto aparece en otras construcciones, adiciones y mejoras.	278982

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario de Oficina	Sillas	8	Servicios Generales	466.400,00	8	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279566
Equipo y Mobiliario de Oficina	Sillas Ergonómicas	51	Casos CISO	5.811.450,00	51	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280944
Bienes intangibles	ACTIVOS INTANGIBLES-RENOVACION DE LICENCIAS	1	GTH	1.479.520,00	0	25,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Licenciamiento requerido por GTH para sistema de reclutamiento y selección, el cartel ya está para publicar. No estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados	279069

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									y se espera su recepción en el 2025.	
	Total	75		818.298.799,82	95	100,0	34.643.210,00	4,2		

Tabla 27. Detalle de Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 2 Docencia, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Micrófono de solapa	1	CEDA	282.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274341
Equipo de comunicación	Sistema de posicionamiento global (GPS)	1	Ciencias Sociales	500.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada SIVAD	276594
Equipo de comunicación	Micrófonos	2	Ciencias Sociales	180.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274236
Equipo de comunicación	Grabadora de voz	6	Ciencias Sociales	203.400,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274237
Equipo de comunicación	Parlante	2	Ciencias Sociales	340.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274235

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Puntero proyector	2	Ciencias Sociales	480.000,00	2	100,0	861.840,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274233
Equipo de comunicación	video beam	4	Ciencias Sociales	4.080.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se gestionaron compras de proyectores	
Equipo de comunicación	Cámara Alpha ILCE-6400L	1	Escuela de Administración de Empresas	600.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274210
Equipo y mobiliario de oficina	Silla giratoria ergonómica con apoyo lumbar ajustable	1	Escuela de Administración de Tecnologías de Información	66.000,00	1	100,0	145.220,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274185
Equipo de comunicación	Proyector Casio XJ-UT310WN - 3100 Lúmenes	1	Escuela de Cultura y Deporte	3.600.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se gestionaron compras de proyectores	
Equipo y mobiliario de oficina	Ventiladores	14	Escuela de Física	350.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Aplicada según SAPIENS	276386
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas	10	Escuela de Ingeniería Agrícola	1.671.948,00	10	100,0	1.452.200,00	86,86	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274185

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria y equipo para la producción	Tractor agrícola	1	Escuela de Ingeniería Agrícola	21.500.000,00	1	100,0	18.349.240,00	85,35	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274266
Equipo de cómputo	Carga inductiva	1	Escuela de Ingeniería Electromecánica	800.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276316
Equipo de comunicación	Proyector	1	Escuela de Ingeniería en Computación	814.066,50	0	0,0	0,0	0,00	No se gestionaron compras de proyectores	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas	5	Escuela de Ingeniería en Computación	835.974,00	5	100,0	726.100,00	86,86	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274185
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Pizarras	14	Escuela de Ingeniería en Computación	1.680.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274284
Equipo de comunicación	Televisores	5	Escuela de Ingeniería en Computadores	3.000.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274196

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	GPS marca garmin modelo map60cs	3	Escuela de Ingeniería Forestal	1.500.000,00	0	0,0	0,0	0,00	ver equipo siguiente	
Equipo de comunicación	GPS Sistema de posicionamiento global (GPS)	10	Escuela de Ingeniería Forestal	4.400.000,00	15	100,0	4.687.500,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276478 279503
Maquinaria y equipo para la producción	Motosierra	3	Escuela de Ingeniería Forestal	1.003.539,84	3	100,0	710.363,10	70,79	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274320
Equipo de cómputo	D8600BK w/ Windows® Controller Pizarra interactiva	1	Escuela de Matemática	8.800.000,00	3	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274328
Equipo de comunicación	Grabadora de voz Digital	1	Escuela de Matemática	45.000,00	1	100,0	39.960,00	88,80	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276618

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Catch Box sistema de micrófono para ambientes de aprendizaje	2	Escuela de Matemática	1.000.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. En la gestión de compra se declaró infructuosa por discrepancias entre las especificaciones técnicas dadas por las dependencias solicitantes, indicadas en el pliego.	276617
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Pizarras	1	Química (Ing. Ambiental)	120.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274284
Equipo de cómputo	Módulo 32 Gb	17	Tec Digital	895.050,00	0	0,0	0,0	0,00	No se realizó la compra porque es un gasto	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas	15	Tec Digital	2.507.922,00	15	100,0	2.178.300,00	86,86	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274185
Equipo de comunicación	Audífonos	6	Vicerrectoría de Docencia	330.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Se realizó por requisición a aprovisionamiento	
Equipo de comunicación	Audífonos	1	Vicerrectoría de Docencia	370.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Se realizó por requisición a aprovisionamiento	
Equipo de comunicación	TV	1	Vicerrectoría de Docencia	600.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Adquirido en 2023.	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Computadora portátil	12	Vicerrectoría de Docencia	12.000.000,00	0	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Están por demanda y se entregan en abril, se aprovecharon remanentes	21014
Equipo de comunicación	Proyectores	13	Vicerrectoría de Docencia	13.080.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se gestionaron compras de proyectores	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas	1	Vicerrectoría de Docencia	167.194,80	2	100,0	290.440,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274185
Bienes intangibles	Software Matlab	1	Vicerrectoría Docencia	5.500.000,00	1	100,0		0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. No indican monto pagado ni SB.	
Equipo y mobiliario de oficina	Aire Acondicionado	2	Escuela de Química	3.500.000,00	0	16,7	0,0	0,00	No se realizó la compra se solicitó muy tarde y se no se pudo negociar con el DAM para que entrara por Demanda	
Total		162		96.802.095,14	59	36,4	29.441.163,10	30,4		

Tabla 28. Detalle la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago - Programa 3 Vida Estudiantil, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Cámaras de seguridad	12	Viesa (J1-J3-J4-J5-J6)	9.600.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278297
Equipo de comunicación	Equipo de Sonido	4	Redcups -Red Universitaria Costarricense de Universidades	700.000,00	1	100,0	639.200,00	91,3	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Recibido a satisfacción	268298
Equipo de comunicación	Pantalla	1	Centro de las Artes	30.000.000	0	0,0		0,0	El presupuesto no fue asignado	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Mesas de estudio	24	Viesa(J1-J3-J5-J6-J7)	7.920.000,00	96	100,0	12.153.296,00	100,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Se adquieren más mesas de estudio, dado que un proveedor las cotizaba más barato. Recibido satisfactoriamente	278316
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas ergonómicas para habitaciones	114	Viesa(J1-J3-J5-J6-J7) REVISAR CANTIDAD	20.406.000,00	134	100,0	23.882.341,02	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Se adquieren más sillas de estudio, dado que se le dio contenido presupuestario al objeto de gasto. Recibido satisfactoriamente	280679 279141

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Bolas de Baloncesto	8	Viesa	64.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza modificación de presupuesto para darle contenido presupuestario al objeto de gasto Equipo y mobiliario de oficina para la compra de las sillas ergonómicas	N/A
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Bolas de futbol	8	Viesa	96.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza modificación de presupuesto para darle contenido presupuestario al objeto de gasto Equipo y mobiliario de oficina para la compra de las sillas ergonómicas	N/A
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Bolas de Voleiboll	8	Viesa	144.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza modificación de presupuesto para darle contenido presupuestario al objeto de gasto Equipo y mobiliario de oficina para la compra de las sillas ergonómicas	N/A
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Juegos de Mesa	36	Viesa	684.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza modificación de presupuesto para darle contenido presupuestario al objeto de gasto Equipo y mobiliario de oficina para la compra de las sillas ergonómicas	N/A
Maquinaria y equipo para la producción	Planta eléctrica	1	CAIS	50.000.000,00	1	100,0	39.682.758,95	79,4	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Recibido a satisfacción	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Torre de lavadora y secadora	4	Viesa	12.000.000,00	0	50,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Se declara infructuoso el proceso dado que Aprovechamiento no consideró las especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278380
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Lavadora	8	Viesa	9.047.808,00	0	50,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Se declara infructuoso el proceso dado que Aprovechamiento no consideró las especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278886
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Secadora	4	Viesa	7.060.000,00	0	50,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Se declara infructuoso el proceso dado que Aprovechamiento no consideró las especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278431
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora	16	Viesa	5.760.000,00	0	50,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Se declara infructuoso el proceso dado que	278346

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									Aprovisionamiento no consideró las especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Camarotes	32	Viesa (J5, J6)	4.800.000,00	32	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278436
Maquinaria y equipo para la producción	Impresora 3D de filamento. Tecnología de impresión: FDM (Fused Deposition Modeling).	2	FEITEC	600.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria y equipo para la producción	Romana Digital De 11 Libras / 5 Kilogramos, resolución de 1 mg, incertidumbre de 1 mg.	1	FEITEC	13.395,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Audífonos de casco overear. Micrófono: Patrón de captación cardioide.	4	FEITEC	132.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Audífonos inalámbricos,	4	FEITEC	80.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Auriculares con drivers de 12 mm, un micrófono incorporado en cada auricular y reducción de ruido inteligente en llamadas. Conexión inalámbrica	4	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Audífonos de Drivers dinámicos de 40 mm.	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Celular, cámara trasera de 108 MP con apertura f/1.75, cámara ultra gran angular y de profundidad de 5 MP con apertura f/2.2, cámara macro de 2 MP con apertura f/2.4	1	FEITEC	230.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Lona para proyector de 40" que sea manual al momento de desplegar y que se pueda colgar de la pared	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Micrófono inalámbrico o de cable.	2	FEITEC	38.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Micrófono Inalámbrico	2	FEITEC	59.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Sistema de recibidor recargable de micrófonos duales inalámbricos para karaoke, conectables a parlantes o sistema de sonido mediante cable de espiga 1/8 y bluetooth.	1	FEITEC	42.437,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Micrófono inalámbrico: Batería interna: 3,7 V--- 40 mAh	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Sistema de 2 micrófonos inalámbricos, con receptor VHF, alcance de hasta 30 metros, recepción unidireccional, con receptor con pilas o alimentación USB	1	FEITEC	35.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Micrófono inalámbrico con receptor multiconexión, cabeza cilíndrica con rejilla metálica	2	FEITEC	36.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Televisión: Pantalla de 32" LED, con dos entradas USB y HDMI, Chromecast, Bluetooth y Wi-Fi integrado, con equipo de montaje de pared. Con una frecuencia de 60 Hz y resolución de 1 366 x 768.	1	FEITEC	74.995,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Televisor 32", 2 entradas HDMI, entrada USB y sistema operativo Android	1	FEITEC	80.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Monitor Presión Automático	1	FEITEC	31.813,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Televisor de 32" Pulgadas Negro, entradas ethernet y 2 entradas HDMI. Entrada USB, wifi integrado. Definición de Pantalla: FHD, tasa de refrescamiento 60hz LED. Sistema Operativo Android	1	FEITEC	101.650,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Televisor pantalla smart LED HD de 50 pulgadas	1	FEITEC	500.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Pantalla 40" color negro, entrada USB y wifi integrado (SMART) y full HD	1	FEITEC	132.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Monitor 26 pulgadas, resolución 2560x1080, panel IPS, frecuencia vertical 75 Hz, tiempo de respuesta 1 ms, entradas HDMI, AMD freesync, HDR 10	1	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Televisión color negro, con pantalla FHD plana de 40" tipo LED	1	FEITEC	190.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Pantalla: Tamaño 43".	1	FEITEC	119.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Pantalla plana inteligente Android 55' con sistema de sonido de gama baja-media.	1	FEITEC	270.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante Amplificador, con conexión Bluetooth, puerto USB y conector a micrófono	1	FEITEC	54.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	2000 vatios PMPO. 2 altavoces.	1	FEITEC	77.088,98	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante Bluetooth con función karaoke, de 12 a 20 pulgadas de altura	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante inalámbrico con micrófono,	1	FEITEC	70.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo de comunicación	Parlante Amplificado	1	FEITEC	47.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlantes color: Madera, Potencia máxima total: 6W (3W x 2), Unidad de potencia: 2", Alimentación: Conector USB para equipos portátiles o de escritorio	5	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	MINICOMPONENT E; Karaoke Star DJ App y DJ Pad Super Bass Boost Multi Bluetooth. Iluminación Multicolor	1	FEITEC	136.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante con conexión bluetooth con micrófono incluido	1	FEITEC	46.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Parlante con potencia máxima de 100 W, Bluetooth, 1 entrada USB para la conexión de medios de almacenamiento,	1	FEITEC	180.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector de video portátil	1	FEITEC	320.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector con tecnología 3LCD 3800 lúmenes, puertos HDMI y conectividad inalámbrica	1	FEITEC	400.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector para películas, con bluetooth, 1080P, LED.	1	FEITEC	105.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector de color blanco con resolución nativa 1024x768 o superior	1	FEITEC	350.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo de comunicación	Theater Proyector: Este proyector tiene una alta definición hasta de 1080 píxeles y capacidad para soportar una pantalla proyectada de 150 pulgadas (381 cm).	1	FEITEC	55.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector multimedia,	1	FEITEC	250.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280793
Equipo de comunicación	Proyector Portátil	1	FEITEC	385.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector Calidad de imagen de alta definición Full HD 1080p 280 ANSI lumen (9 000 lúmenes)	2	FEITEC	337.800,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280793

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Soporte para proyector universal color negro que se adapte al techo o pared	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Trípode Universal de Aluminio con Soporte para Celular; Versátil:	1	FEITEC	22.600,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Webcam resolución HD de hasta 1080p, clip universal, micrófono incorporado con aislamiento de ruido 30fps, interfaz USB	1	FEITEC	14.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Archivador compuesto de cartón grueso y papel Bond impreso marmoleado con dos anillos tipo arco y rados que cierran el archivo y aseguran la integridad física de sus documentos tamaño carta.	2	FEITEC	3.600,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Biblioteca de melamina de tres niveles con puertas 180 x 63 cm	1	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Lámpara Escritorio 19x13x42 cm	4	FEITEC	55.160,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Mueble bif lyon de dimensiones: 74 x 68 x 37,6 cm o un único mueble de 145 x 68 x 48 cm, material: Aglomerado	2	FEITEC	119.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Ottoman Cuerina Base mdf negro soporta 130 kg 38x110x38 cm	2	FEITEC	55.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Ottoman Cuerina Base mdf negro soporta 130 kg 41x77x41 cm	6	FEITEC	83.970,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillones	1	FEITEC	300.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Puff sillón Couch	5	FEITEC	246.995,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillones Puff de tela con costuras reforzadas con capacidad de hasta 100 kg. Dimensiones cercanas a 40 cm de alto x 60 cm de ancho.	2	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillones Puff de tela con costuras reforzadas con capacidad de hasta 100 kg. Dimensiones cercanas a 40 cm de alto x 60 cm de ancho.	2	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sillón de cuero para sala.	1	FEITEC	550.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillón inflable Puff 112x112x66cm con capacidad de carga de 100 kilogramos. Producto requiere ser inflado	2	FEITEC	18.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillón color oscuro negro, café, azul oscuro. Medidas 177.8 cm x 83.82 cm x 76.2 cm, de microfibra sintética y soporte metálico	2	FEITEC	390.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Puff color negro, tela vinil, limpiable e impermeable, 90 cm respaldo, 30 cm asiento, ancho 90 cm x 90 cm	2	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Cojín Puff vinil de color café o negro	2	FEITEC	66.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillón puff de dimensiones: 65 cm de alto x 95 cm de frente x 75 cm de fondo aproximadamente.	2	FEITEC	98.798,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sofá cama Patas de metal o madera, un alto de 75cm, ancho de 179cm, profundidad de 75cm, con posabrazos tela no de cuero	1	FEITEC	119.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	sillón puff Redondo 70 cm x 70 cm x 70 cm Moderno Color negro tela Velvet	2	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Ventilador en torre	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Ventiladores de Torre con un control remoto incluido.	2	FEITEC	99.800,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Ventilador Tipo Pedestal, cabezal de 18 pulgadas.	2	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Ventilador de pared diámetro 18 pulgadas	3	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Ventilador de torre con control remoto, de interiores, 42", color gris, material plástico, de uso doméstico,	1	FEITEC	76.823,34	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Kit de sensores analógicos que incluya 45 tipos diferentes de módulos de sensores,	4	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo de cómputo	Lector Código De Barra 2D USB NEGRO	1	FEITEC	15.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Mando de consola genérico compatible con PC. Compatibilidad: Windows	4	FEITEC	80.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Microcontrolador ATmega328P.	3	FEITEC	78.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Servomotor con un torque de trabajo de 9,4kg/cm a 11kg/cm. Con un voltaje de operación de 5V aproximadamente	6	FEITEC	42.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Arduino Mega 2560 con microcontrolador	5	FEITEC	85.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	ESP32 con microcontrolador:	5	FEITEC	45.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Raspberry Pi Pico con microcontrolador	5	FEITEC	55.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Raspberry Pi 5 con procesador ARM Cortex-A76 de cuatro núcleos a 2.4 GHz. Memoria RAM: 4 GB	3	FEITEC	177.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Monitor curvo para computadora., salida de	1	FEITEC	75.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo de cómputo	UPS de 1000 V A, 60 Hz y 115V o superior con al menos 6 entradas.	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Banco apilable de plástico estilo rattan para uso exterior e interior. Medidas: 46 cm x 28 cm x 47 cm	5	FEITEC	12.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Locker metálico de 12 compartimentos	1	FEITEC	200.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Casilleros o lockers metálicos, 2 unidades de 15 espacios (cada uno), de color gris	2	FEITEC	440.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Locker de 12 puertos	2	FEITEC	400.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Locker de 12 Compartimientos, con una altura 1.90 cms, ancho 90 cms y con una profundidad de 35cm	2	FEITEC	471.040,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Locker metálico de 9 puertas con pata, CASILLERO METALICO. Cada espacio con	1	FEITEC	179.770,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Lockers o casilleros de 6 compartimientos.	4	FEITEC	828.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Locker de 12 puertas metálico con alababa;	1	FEITEC	174.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	12 lockers metálicos de 60cmx30cm con sus respectivos candados de patrón numérico.	3	FEITEC	360.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Computadora de placa única. Procesador: Broadcom BCM2711 de cuatro núcleos Cortex-A72 a 1,5 GHz. Memoria RAM: 4GB	5	FEITEC	250.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Laptop HP 14 Ci3 8Gb 256Gb W11 Dq2528La	1	FEITEC	279.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Laptop con procesador de 4 núcleos. 8 gb de ram mínimo, sistema de almacenamiento SSD de 500 gb.	1	FEITEC	250.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Computadora portátil laptop 8GB memoria RAM SSD 512 BG de 15 pulgadas	1	FEITEC	360.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Escritorio 110x50x90cm	2	FEITEC	75.800,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Escritorio laminado recto,	1	FEITEC	195.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Mesa: Escritorio con estantes de melamina con capacidad de carga de 40 kilogramos. Medida del escritorio: 135x60x75cm	2	FEITEC	77.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Restauración del escritorio de la Asociación por uno en forma L de 1.5mx2m en madera.	1	FEITEC	150.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Escritorio recto	1	FEITEC	85.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Estante de 3 niveles o librera de 3 divisiones, acabado de madera. 107x88,2x37,4, sin gavetas	1	FEITEC	20.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Estante de 5 niveles de plástico de 185x80x 40 cm, sin gavetas	1	FEITEC	34.950,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Mesa de Fútbolín de madera cubierta con lamina de plástico	1	FEITEC	150.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Futbolín	1	FEITEC	400.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Futbolín: Acabado estilo madera Barra hueca de 1/23 bolas de 31 MM, con dimensiones de 120x61cm	1	FEITEC	85.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Mesa de futbolín 121x61x80 en madera sintética.	1	FEITEC	90.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora multifuncional policromática de conexión Wifi y USB con capacidad de escaneo, impresión y copia de alta calidad	1	FEITEC	260.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora de inyección de tinta, con capacidad en bandeja de salida de 30 hojas.	1	FEITEC	110.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora Wifi de tinta recargable y sus tintas negras, amarillas, magentas y cian.	1	FEITEC	115.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora multifunción EcoTank, formato de hoja A4 y/o A3 con depósito de tinta inyectable o tecnología Dye Ink y conexión Wifi.	1	FEITEC	117.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Juego para jardín de cemento (una mesa, tres bancas)	3	FEITEC	450.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Juego para jardín en exteriores 70x150x150 de cemento	3	FEITEC	465.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra de Corcho 122x180 cm Marco Aluminio	1	FEITEC	80.880,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra de Corcho 100x122 cm Marco Aluminio	1	FEITEC	47.390,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra magnética 60 x 80 cm con marco de aluminio	1	FEITEC	18.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra de corcho de 60 x 90 cm	1	FEITEC	25.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra acrílica 1.20mx.0.8m	1	FEITEC	50.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra de corcho 0.4mx0.6m	1	FEITEC	14.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarras de pilot 100x100, marco reforzado de aluminio / Charola porta marcadores	5	FEITEC	202.350,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Kit Repisa de pared con dimensiones de 1.5 x 20 x 100 cm, material: MDF.	4	FEITEC	23.980,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla Ejecutiva para escritorio	1	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla Decorativa Eiffel Plástica base de madera 50x46x81 cm	8	FEITEC	70.800,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla Escritorio 94x56x60 cm color negro	1	FEITEC	39.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla Plegable de resina	2	FEITEC	70.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla ajustable en altura	3	FEITEC	450.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla reclinable de oficina estilo gamer.	1	FEITEC	70.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla ejecutiva color negro con respaldo alto, con ruedas para la movilidad	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla metálica con asiento de algodón, Silla de Espera en color negro en estructura de tubo ovalada con un grosor de 1.5 mm	5	FEITEC	132.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla plegable: Plegable y liviana de acero 52x82x90cm de tela Oxford y tubo 16mm*0.7mm color gris. Soporta 120kgs	4	FEITEC	34.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Restauración de las sillas de la Asociación por sillas de oficina negras, ergonómicas con respaldares únicamente de espalda.	5	FEITEC	250.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla cubo de cuerina 77 x 38 x 38 cm armable con asiento acolchonado y tapa removible para espacio de almacenaje. Para renovación.	2	FEITEC	14.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla plegable blanca 80.5 x 44.5 x 63 cm con capacidad para 300 kg.	4	FEITEC	48.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla ejecutiva negra con respaldo alto 61 x 59 x 107 cm.	1	FEITEC	56.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla Plegable De Plástico Tamaño Del Producto: 43,4Cm X 48,7Cm X 75,5Cm. Asiento Y Respaldo, Tubos Metálicos.	15	FEITEC	225.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Zapatera: 3 niveles de madera con una capacidad para 9 pares de zapatos.	2	FEITEC	17.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Aro de luz LED, Cantidad de LED:	3	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Aspiradora seco y húmedo 2,5 galones 2hp	1	FEITEC	29.995,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Aspiradora de mano inalámbrica motor de 1200W, recargable	1	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Caja de seguridad de acero para uso doméstico con bandeja para monedas en el interior. Medidas: 10 cm x 25 cm x 20 cm	1	FEITEC	15.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Caja de seguridad de acero con llave con bandeja para guardar monedas 9 x 25 x 18 cm	1	FEITEC	15.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Webcam plug and play de entrada USB. Resolución 720p 30fps. Tipo de lente 3P. Formato de video AVI/WMV. Formato BMP/JEPG/PNG	5	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cámara web, diagonales portátiles (trípode no incluido).	1	FEITEC	50.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cámara instantánea, con paquete de película, con funda para guardar y transportar	1	FEITEC	77.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	WebCam FULL HD, 2MP, Campo Diagonal de 70", zoom digital 1x, foco fijo, Conexión USB-C (Longitud del cable de 1,5m)	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
	o bluetooth, micrófono integrado con un radio de 1,20m								realizados no fue posible finalizar la compra.	
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cambiadores para bebé	4	FEITEC	1.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cafetera (Coffe maker) de 12 tazas, con filtro permanente,	1	FEITEC	39.374,37	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Coffeemaker capacidad de 5 tazas. Garantía preferible a 1 año.	1	FEITEC	13.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cafetera color negro, de plástico, con compartimento para cable, indicador de nivel de agua,	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cafetera programable 12 tazas, filtro permanente, indicador de nivel de agua, dimensiones: alto 33 cm, ancho 25 cm, profundidad 21 cm	1	FEITEC	26.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Dispensador de Agua con Salidas Caliente, Ambiente y Fría	1	FEITEC	140.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Enfriador de aire portátil 77.5 x 41.37 con control remoto y tanque para 10 litros, potencia de 50 watts	1	FEITEC	75.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Hervidor de agua de 1,7L, 1500 Watts de potencia, apagado automático	1	FEITEC	25.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Hervidor de agua eléctrico de acero inoxidable 1.7 litros de 1500 watts	1	FEITEC	14.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Hervidor de agua acero inoxidable eléctrico de 1.7 litros con apagado automático y base giratoria	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Licuadaora taza de vidrio, 10 velocidades	1	FEITEC	35.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Máquina trituradora de hielo de metal, 40x20.7x30 cm. Potencia de 300 watts.	1	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Máquina de palomitas de maíz, 1200W	1	FEITEC	25.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa de plástico estilo rattan para uso exterior e interior. Medidas: 43 cm x 78 cm x 50 cm	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa de resina de 180 cm x 90 cm. Resistente a los rayos UV y a golpes. Carga máxima 80 kg.	1	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa redonda estilo food couyrt, 60x60 cm base tipo plato con 75 cm de altura.	2	FEITEC	90.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa de centro abierto a dos niveles alto 41,91 x ancho 119,8 x profundidad 69,85	1	FEITEC	249.412,14	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa de 200 cm x 100 cm x 90 cm de alto, apoyos metálicos de tubo redondo de 85mm de diámetro.	1	FEITEC	350.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable en una sola pieza. Marco de acero y mesa de polietileno. Para uso exterior e interior. 183 cm de largo, 76 cm de ancho y 73 cm de altura.	2	FEITEC	64.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable rectangular blanca 72,5x74x180cm con capacidad de 100kg	2	FEITEC	64.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable rectangular blanco 72,5 x 74 x 180cm capacidad 100kg	1	FEITEC	32.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable redonda de resina 80x74 cm	1	FEITEC	18.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa Plegable Plástico con tubos de metal Tipo Portafolio Jardín Portátil 1.80m Color Blanco rectangular. Plegable. Dimensiones: 70cm de alto x 70cm de ancho x 180cm de largo.	3	FEITEC	118.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Horno microondas	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Microondas: Potencia de 900 W y unas mediadas de Alto 35.5 x Ancho 52 x Profundidad 49.5 cm aprox.	1	FEITEC	59.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Horno microondas, potencia 10 niveles, color gris, 120 V/60 Hz	1	FEITEC	65.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Microondas de mínimo 700 Watts de potencia, de 20L de capacidad. Garantía mínima preferible de 1 año.	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Parlante inteligente de 8x10x22cm con 50 watts para uso de los asistentes como centro de control y asistente virtual	1	FEITEC	25.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Asistente virtual, Forma: Esférico, Color Azul, Control por voz, Idiomas de soporte: Alemán, Inglés, Español, Francés, Italiano, Sistemas operativos móviles soportados.	2	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Percolador de 45 tazas	1	FEITEC	35.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Percolador con capacidad de 30 Tazas 1000 Watt	1	FEITEC	19.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Percolador, 30 tazas	1	FEITEC	18.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora de una puerta con congelador, capacidad de control de temperatura	1	FEITEC	500.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigerador de 8 pies cúbicos, de 1 puerta.	1	FEITEC	220.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigerador con ahorro de energía Capacidad total 8 ft3, con control de temperatura	1	FEITEC	360.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigerador	1	FEITEC	130.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Termómetro digital para interior/externo con sensor de humedad,	1	FEITEC	15.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	COMPRAS SICOP-Celular, 16,94cm, cámara 50MPx, 8GB, 256 GB, Snapdragon 6S	1	Biblioteca	200.000,00	0	58,5	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se hizo el proceso, pero quedó infructuoso. Debe volver a publicarse el pliego de condiciones. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279466
Equipo y Mobiliario de Oficina	sillón tipo Puff, microfibra	11	Biblioteca	486.200,00	11	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280246, 280606 280599 28087
Equipo y Mobiliario de Oficina	MESA DE CENTRO	16	Biblioteca	1.397.760,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279664 280248

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	COMPRAS SICOP-Dron, 30min, Alt.max. 1000m, alcance 800m, cámara 6K	1	Biblioteca	190.000,00	0	25,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279473
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	COMPRAS SICOP-Microondas Industrial Digital, 34 L, 1000W, Inox, 15A, 120 V	6	Residencias	1.733.400,00	0	50,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Se declaró infructuoso y se debe volver a sacar la solicitud. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278348
Bienes intangibles	Licenciamiento por Concepto de Complemento para la Suscripción desde CONARE de Recursos de PROQUEST	1	DATIC-Biblioteca	3.885.000,00	0	100,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Al ser una suscripción de CONARE, ellos pagan la mayor parte y la Biblioteca paga un complemento. La activación se dio en el 2024. Está pendiente de pago, se encuentra en revalidados.	276907 OC 21300

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bienes intangibles	Licenciamiento por concepto de renovación de la suscripción a la plataforma ASTM COMPASS Digital Library Complete / Licenciamiento por concepto de renovación de la suscripción a la plataforma AASHTO 2025	2	DATIC-Biblioteca	16.272.265,00	0	100,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados.	278617 278618 OC 21329
Bienes intangibles	Renovación a la plataforma Jstor Esencial Collection JSTOR 2025	1	DATIC-Biblioteca	6.540.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278807 OC 21330
Bienes intangibles	COMPRAS SICOP-Licencia ACCESO RECURSO ELECTRÓNICO SCIENCE DIRECT FREEDOM	1	DATIC-Biblioteca	11.330.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	277139

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bienes intangibles	COMPRAS SICOP-Licencia PARA EL ACCESO BASE DE DATOS SPRINGER NATURE JOURNA	1	DATIC-Biblioteca	15.105.275,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278074
Total		613		181.765.474,83	275	44,9	76.357.595,97	42,0		

Tabla 29. Detalle la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Central Cartago – Programa 4 Investigación, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria y equipo para la producción	Motor	1	Escuela de Ciencia e Ingeniería de los Materiales	550.000,00	1	100,0	550.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. 27-11-2024 se cancela para adquirirlo por caja chica de aprovisionamiento, debido a que quedó infructuosa en un proceso ordinario. OC 202421146, VIOGAZ. Está instalado en la Escuela de Materiales.	275775
Bien intangible	Academic Subscription Upgrade: Vmware Horizon Adv CCU (Perpetual	1	Escuela de Ingeniería Electrónica	20.447.062,20	6	100,0	17.010.376,50	83,19	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420122, NET WAY	276300
Equipo de cómputo	UCS Fabric Interconnect 6454	1	Escuela de Ingeniería Electrónica	48.175.414,20	1	100,0	45.568.845,20	94,59	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420121, NET WAY	276304
Equipo de cómputo	Tesla a100, Passive, 300w, 80gb	1	Escuela de Ingeniería Electrónica	21.339.790,20	1	100,0	20.997.830,85	98,40	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420566, NET WAY	276839

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Monitor	1	Escuela de Matemática	160.000,00	2	100,0	351.238,94	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419941, EXTREME TECHNOLOGY CORP E T C S.A.	276095
Equipo de cómputo	Tableta	1	Escuela de Matemática	625.000,00	1	100,0	265.572,00	42,49	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419935, ASESORES EN COMPUTO Y EQUIPOS DE OFICINA DE COSTA RICA SOCIEDAD ANONIMA	276096
Equipo de comunicación	Video Beam	2	VIE	1.800.000,00	2	100,0	1.732.199,00	96,23	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419745, COMPONENTES EL ORBE S A	276784
Equipo de comunicación	Sistema videoconferencia	1	VIE	3.888.000,00	1	100,0	3.992.271,70	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420790, VIDEO CONFERENCIA S.A.	277488
Equipo y mobiliario de oficina	Mesa plegable flip sobre melamina 25mm nh (maple)	6	VIE	1.380.000,00	6	100,0	1.367.945,76	99,13	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419956,	276785-3

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									COMERCIALIZADORA S Y G INTERNACIONAL S. A	
Equipo y mobiliario de oficina	Silla job operativa con apoyabrazos	13	VIE	2.317.000,00	13	100,0	2.316.943,59	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419956, COMERCIALIZADORA S Y G INTERNACIONAL S. A	276785-4
Equipo y mobiliario de oficina	Silla espera revolution polipropileno	4	VIE	130.000,00	4	100,0	129.619,24	99,71	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419956, COMERCIALIZADORA S Y G INTERNACIONAL S. A	276785-5
Equipo y mobiliario de oficina	Estación de trabajo	1	VIE	504.000,00	1	100,0	506.903,75	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419956, COMERCIALIZADORA S Y G INTERNACIONAL S. A	276785-1
Equipo y mobiliario de oficina	Buck Metálico móvil 2 gavetas	1	VIE	150.000,00	1	100,0	149.293,57	99,53	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202419956, COMERCIALIZADORA S Y G INTERNACIONAL S. A	276785-2

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado LIM	1	VIE	7.182.000,00	1	100,0	6.701.747,77	93,31	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420028, DOS EME INGENIERIA LIMITADA	276763
Maquinaria y equipo para la producción	Máquina de hacer hielo en cubitos	1	Química	1.300.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202421099, VIMAT, está adjudicado, pero no ha ingresado. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276267
Maquinaria - equipo y mobiliario para la producción	Compresor de Aire Industrial tipo Tornillo	1	Vicerrectoría de Investigación y Extensión (VIE)	3.652.212,00	1	100,0	3.652.212,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202421122, CAPRIS S.A.	280831
Equipo de Cómputo	Lentes de realidad virtual oculus	1	Diseño Industrial	450.000,00	0	50,1	450.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Está en proceso de compra, pero no se ha adjudicado. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	277879
Equipo de transporte	COMPRAS SICOP-Vehículo todo terreno 4x4, 150 kW, Diesel, Automático, 7 pas	1	VIE	30.160.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB ingresada el 11 de noviembre	280268

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									2024. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	
Equipo de comunicación	Cámaras osmo	10	VIE	3.961.975,53	10	100,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. SB ingresada el 11 de noviembre 2024, equipo entregado en 2024. Solo está pendiente de pago	OC 21358
Equipo de comunicación	Proyector para techo	10	VIE	8.700.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB ingresada el 11 de noviembre 2024. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280296
Equipo de Cómputo	Computadoras portátiles con estándar institucional	5	VIE	7.932.479,66	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. La contratación ya se adjudicó. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	21160
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	COMPRAS SICOP-Dron 40min, Alt.max. 6000m, alcance 25-30 km, cámara 5K y 4K	2	VIE	5.408.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB ingresada el 11 de noviembre 2024. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280293

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec. Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de transporte	COMPRAS SICOP-Vehículo todo terreno 4x4, 150 kW, Diesel, Automático, 7 pas	1	VIE	30.160.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB ingresada el 08 de noviembre 2024. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280241
	Total	37		113.600.478,60	53	100,0	105.742.999,87	93,1		

Tabla 30. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Subprograma 1.2 Dirección CTLSC, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado	114	Almacén	334.593.864,00	17	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. La Dirección de Campus realizó la Solicitud de Bienes y la Decisión Inicial. Debido a la asignación de un presupuesto menor, se adquirieron menos aires acondicionados. Se emitió la Orden de Compra. Orden de Compra 202421223	SB. 280546 y SB. 280560
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Arma de fuego	1	Área de Vigilancia	500.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025 y se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Equipo de cómputo	UPS para Edificio	1	BIOTEC	4.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025 y se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas y mesas plegables (soda Institucional) juegos con 8 sillas cada mesa	20	Comedor Institucional	6.000.000,00	130	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. La Dirección de Campus realizó la Solicitud de Bienes y la Decisión Inicial. Se adquirieron únicamente 130 sillas para la Soda-Comedor mediante la Orden de Compra 202421177. Para el año 2025, se contempla en el PTI la adquisición de mobiliario adicional para complementar la sustitución del existente que ha cumplido su vida útil.	SB. 280604
Equipo de cómputo	Impresora trabajo pesado	2	DA	2.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025 y se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas Ergonómicas (CASOS CISO)	4	DA	1.000.000,00	11	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. La Dirección de Campus realizó la Solicitud de Bienes y la Decisión Inicial. Se adquirieron 11 sillas ergonómicas mediante la Orden de Compra 20241285.	SB. 280770
Equipo de comunicación	Proyectores de Multimedia	5	Devesa	5.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025 y se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sistema de Vigilancia (Cámaras)	1	Dirección CTLSC	15.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Chaleco antibalas externo e interno OC	1	Dirección CTLSC	1.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Chaleco de seguridad antibalas Blindacol	4	Dirección CTLSC	1.200.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sistema de alarma de incendio	1	Dirección CTLSC	8.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025 como nueva necesidad.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sartén basculante a gas	1	Almacén	7.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Equipo de transporte	Buseta Hiace	1	Unidad de Transportes-CTLSC	32.500.000,00		33,4	0,0	0,0	La Dirección de Campus realizó la Solicitud de Bienes y la Decisión Inicial. La buseta se encuentra entre los bienes revalidados. Una vez finalizado este proceso, se someterá nuevamente a la	SB. 280200

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									Junta de Adquisiciones para su aprobación y posterior publicación.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Freidora de gas industrial marca Vulcan M	1	Comedor Institucional	1.500.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Máquina lava platos modelo CLP 566 E	1	Comedor Institucional	25.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Equipo de comunicación	Proyectores de Multimedia	3	Dirección CTLSC	4.500.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Equipo de cómputo	Monitores táctiles 24 pulgadas	2	Dirección CTLSC	780.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025.	
Equipo de cómputo	Switch de comunicación 24 puertos PoE+ + 4x10G - Modelo WS-C9200L-24P-4G	13	Dirección CTLSC	8.979.116,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Equipo de cómputo	Switch de comunicación 8 puertos PoE+ + 2x1G. - Modelo C1000-8FP-2G-L	13	Dirección CTLSC	7.997.652,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Equipo de cómputo	Switch de comunicación 24 puertos FO - Modelo C9300X-24Y	1	Dirección CTLSC	10.391.910,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025.	
Equipo de cómputo	UPS para dos equipos de	23	Dirección CTLSC	5.717.892,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
	escritorio o un Workstation								en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario y cantidad.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sistema de cloración y filtración para pozo	1	Dirección CTLSC	6.000.000,00	0	0,0	0,0	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Equipo y Mobiliario de Oficina	PANEL DIVISOR	1	Dirección CTLSC - CAA	1.551.000,00	0	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Apoyo presupuestario al CAA, equipo ya instalado	OC 21349
Bienes intangibles	ACTIVOS INTANGIBLES-RENOVACION DE LICENCIAS	1	Dirección CTLSC	20.106.685,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Comsol	277039
Bienes intangibles	ACTIVOS INTANGIBLES-OTROS BIENES INTANGIBLES	1	Dirección CTLSC	812.040,01	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Microsoft	280978
	Total	214		488.660.434,00	159	74,3	0,0	0,0		

Tabla 31. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 2 Docencia, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Proyectores Epson	2	Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales	1.400.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se gestionaron compras de proyectores	
Equipo de comunicación	Pantalla Led Smart 55"-60"	2	Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales	1.000.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274263
Equipo de comunicación	Micrófono inalámbrico para conferencias	1	Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales	120.000,00	1	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274264
Equipo de comunicación	Pantalla LED de TV	2	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	1.000.000,00	2	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274304
Equipo de comunicación	Pantallas proyección	1	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	98.400,00	1	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276547

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas ergonómicas	20	Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales	2.400.000,00	20	100,0	2.904.400,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	274185
Equipo y mobiliario de oficina	Armarios para equipamiento	3	Escuela de Ingeniería Electrónica	600.000,00	0	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Tiene orden de compra 20717	274280
Total		31		6.618.400,00	24	77,4	2.904.400,00	43,9		

Tabla 32. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 3 Vida Estudiantil, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Renovación de Equipo Red de Datos (Switch-AP) Se traslada fondos de 5-01-03-01 Equipo de Comunicación (Compra de 5 Switch y 1 impresora)	1	Residencias	3.800.000,00	5	86,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo y recibo de equipo. Pendiente de entrega 2 Switch. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279423 y 278514
Equipo de comunicación	Cámaras de seguridad Se realizo traslado de fondos a: 5-99-03-01 Activos intangibles u otros bienes intangibles para compra de Licencia de Smart net de SW C3850 y 5-01-05-01 Equipo y Programas de Cómputo para compra de Switch	6	Devesa	4.800.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se dio prioridad a compra de Switch en equipo de Cómputo. Se realizo traslado de fondos a: 5-99-03-01 Activos intangibles u otros bienes intangibles para compra de Licencia de Smart net de SW C3850 y 5-01-05-01 Equipo y Programas de Cómputo para compra de Switch	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas confortables.	48	Residencias	1.920.000,00	72	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279487

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Mesas de estudio rectangular (Diseño actual permite adquirir en 1 sólo módulo, adquiriendo 1 sola mesa sin necesidad de medias lunas)	16	Residencias	2.240.000,00	0	66,6	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. (Diseño actual permite adquirir en 1 sólo módulo, adquiriendo 1 sola mesa sin necesidad de medias lunas) por ello se pasó de 16 a solicitar 6.	279487
Equipo y mobiliario de oficina	Mesa Cuadrada para Soda	12	Residencias	1.260.000,00		66,6	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279487
Equipo y mobiliario de oficina	Mesas de estudio medias lunas (Se adquieren únicamente mesas rectangulares diseño actual o es necesaria la media luna)	8	Residencias	1.120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se adquiere, debido a que Diseño actual permite adquirir en 1 sólo módulo, adquiriendo 1 sola mesa sin necesidad de medias lunas.	N/A
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Net para cancha de Residencias	1	Residencias	138.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza traslado de fondos para adquirir BALONES	
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Bolas de Baloncesto	9	Residencias	142.650,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza traslado de fondos para adquirir BALONES	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Bolas de futbol Se realiza traslado de fondos a: 2-99-99-01 Otros Útiles- Materiales y suministros diversos para la adquisición de balones (20 BALONES DE FUT-SALA ELITE y 20 BALONES DE FUTBOL No.5)	9	Residencias	117.459,00	40	100,0	884.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. RECIBIDO 20 BALONES DE FUT-SALA ELITE y 20 BALONES DE FUTBOL No.5	279502
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Bolas de Voleiboll	9	Residencias	157.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza traslado de fondos para adquirir BALONES	
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Juegos de Mesa	36	Residencias	368.640,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza traslado de fondos para adquirir BALONES	
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Red de baloncesto para exteriores	2	Residencias	86.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Se realiza traslado de fondos para adquirir BALONES	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Abanicos sala común Adquiridos en el objeto de gasto 5-01-04-01 Equipo y mobiliario de oficina (Se traslada fondos debido a que los ventiladores van en esa línea)	14	Residencias (CTLSC)	2.730.000,00	12	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279398
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Abanicos dormitorios Adquiridos en el objeto de gasto 5-01-04-01 Equipo y mobiliario de oficina (Se traslada	30	Residencias (CTLSC)	1.593.000,00	48	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo.	279398

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
	fondos debido a que los ventiladores van en esa línea)								Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Plantillas eléctricas	5	Residencias (CTLSC)	439.500,00	8	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279426
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sillas de escritorio para dormitorios Adquiridos en el objeto de gasto 5-01-04-01 Equipo y mobiliario de oficina	30	Residencias (CTLSC)	2.100.000,00	86	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279487
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Sillas plásticas para comedor Adquiridos en el objeto de gasto 5-01-04-01 Equipo y mobiliario de oficina (Se traslada fondos debido a que los ventiladores van en esa línea)	48	Residencias (CTLSC)	1.440.000,00	48	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Plantillas eléctricas de cuatro discos (NO se recibieron ofertas)	4	Residencias (CTLSC)	2.324.000,00	0	50,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. No se recibieron ofertas - proceso declarado infructuoso. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279426

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Plantillas eléctricas de dos discos (NO se recibieron ofertas)	2	Residencias (CTLSC)	390.000,00	0	50,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. No se recibieron ofertas - proceso declarado infructuoso. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279426
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Camas Se logran adquirir 192 camas	98	Viesa	14.700.000,00	192	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278338
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Colchones Se adquiere en el objeto de gasto 2-99-04-01 Textiles y Vestuario 192 unidades	98	Viesa	9.800.000,00	192	100,0	10.038.144,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	278339
Equipo de comunicación	Audiófonos bluetooh, Bluetooth©	10	FEITEC	150.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Audífonos Inalámbricos	5	FEITEC	80.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo de comunicación	Audífonos inalámbricos (Bluetooth, cable de carga USB tipo C).	5	FEITEC	57.500,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante: con 2 micrófonos, conexión inalámbrica, entradas: USB, SD, OUX, Radio FM, entrada para micrófono, recargable de 5 a 7 horas de reproducción continua.	1	FEITEC	200.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Torre de sonido: Cabina de 10 pulgadas, con dos micrófonos, control remoto, conexión inalámbrica, entrada USB, SD, entrada OUX, Radio FM, entradas para micrófono y Guitarra, controlador de eco y BASS, mango y ruedas para traslado, Pantalla LED, efecto de luces LED, dimensiones: 85 x 29 x 27.	1	FEITEC	200.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Puntero laser verde. Característica de producto: Material: aluminio duro Tratamiento de superficie: anodizado Modo de conmutación: Interruptor táctil para luz Longitud de onda: 532nm Voltaje de funcionamiento: DC3.7V con protección de llave Tamaño: 22mmX160mm (Distribuidora Rayza)	2	FEITEC	24.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Biblioteca lisa 5 niveles	1	FEITEC	94.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Bases enfriadoras, Base ajustable con seis ventiladores silenciosos de 80 mm con LED azul, superficie de malla metálica, Tamaños compatibles de laptops: Hasta 17 pulgadas	10	FEITEC	152.000,00		0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Kit arduino	6	FEITEC	150.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Monitor(computadora), Tamaño: 24 pulgadas, Resolución: 1920 x 1080, Tipo de Panel: IPS, Frecuencia Vertical: 100 Hz. Tiempo de Respuesta: 6 ms, Entradas: HDMI - VGA	2	FEITEC	90.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	computadora/ laptop, con memoria interna de 512 GB, ram de 8/16 GB, un procesador AMD Ryzen 7, tipo de almacenamiento SSD	1	FEITEC	450.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	IMPRESORA... tecnología de impresión de tinta, capas de imprimir documento y fotografías, velocidad de impresión rápida y eficiente. Tipo de inyección; inkjet, velocidad de impresión a color 15ppm (borrador A4/CARTA). Velocidad	1	FEITEC	96.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
	de impresión en blanco y negro 33ppm y conectividad cable.									
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	SILLA DE ESPERA ... Silla fija, sin descansabrazos, estructura metálica de tubo cilíndrico. Base de 4 puntos de apoyo, respaldo y asiento acolchado con espuma de alta resistencia, tapizado en tela de cualquier color. Dimensiones: medidas de respaldar:52cm de frente x 37cm de alto; asiento:45cm de ancho x 42cm de fondo	2	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	SILLA EJECUTIVA CON RODINES. Silla ejecutiva con respaldar bajo. Silla con diseño ergonómico. Respaldar tapizado de cualquier tipo, que permite frescura y comodidad. Permite ajustar la altura y girar 360°. Posee apoyabrazos y ruedas para moverse fácilmente...	1	FEITEC	45.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla de Resina Plegable Mainstays Robusta. Característica de producto: Material: Resina Peso: 4,5 kg Dimensiones: 57 x 57 x 86 cm Color: Blanco	4	FEITEC	60.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla giratoria, tela malla mesh, altura ajustable, con descansabrazo, respaldo alto, diseño ergonómico, soporté lumbar, Hasta 135 grados de inclinación, bloqueo de inclinación de 3 posiciones, base de nylon, capacidad máxima de soporte: 120 Kg	6	FEITEC	420.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	COFFEE MAKER 12TZ	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Coffe Maker Eléctrico 12 Tazas	1	FEITEC	20.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									realizados no fue posible finalizar la compra.	
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cafeteras, Térmica Digital Programable de Jarra de Acero Inoxidable, con capacidad de 12 tazas elaborada con 4 capas	1	FEITEC	90.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Dispensador de agua	1	FEITEC	251.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable. Característica del producto: Material: Resina Dimensiones: 180 cm de largo por 90 cm de ancho Color: Blanco	1	FEITEC	28.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Olla Arrocera con Capacidad 6 Tazas crudas o 12 Tazas cocidas	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	PERCOLADOR DE ACERO 40TZ	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Percolador, Capacidad electrodomésticos: 40 Tazas, Watts: 1000W	1	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Credenza de Melamina de 2 Puertas	9	Residencias (CTLSC)	649.789,78	9	75,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el	279487

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									2025. Adquiridas para uso de espacios comunes en cada una de las residencias	
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	COMPRAS SICOP- Lavadora semiautomática eléctrica, voltaje 120 v, tensión 60	20	Residencias (CTLSC)	4.955.520,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Esta solicitud se realizó el 20 de diciembre 2024. El equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280975
Total		552		54.505.149,00	712	100,0	10.922.144,00	20,0		

Tabla 33. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 4 Investigación, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Cámara USB IFWAETR 4K con lente de zoom óptico de 5-50mm y 10X de aumento, 2160P, driver para OpenCV	1	Escuela de Ingeniería en Computación CTLSC	70.000,00	1	50,1	406.620,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Presupuesto insuficiente, asignado a OC 202420531, SPECTRUM MULTIMEDIA S.A, para tarjeta NVIDIA	276764
Equipo de cómputo	Kit de Desarrollo Raspberry Pi de 8 GB Incluye: Computadora de Placa Única Raspberry Pi (8GB), tarjeta de memoria MicroSD	1	Escuela de Ingeniería en Computación CTLSC	240.000,00	1	50,1	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa3: Estudio técnico. Presupuesto insuficiente, asignado a OC 202420531, SPECTRUM MULTIMEDIA S.A, para tarjeta NVIDIA	277100
Equipo de cómputo	Kit de Desarrollo NVIDIA Jetson Orin Nano Incluye: Computadora Compacta NVIDIA Jetson Orin Nano, cable de alimentación eléctrica, Fuente de poder.	1	Escuela de Ingeniería en Computación CTLSC	300.000,00	1	100,0	406.620,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Aplicada en OC 202420531, SPECTRUM MULTIMEDIA S.A, para tarjeta NVIDIA	277101

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Caja de la Computadora - Case TT VIEW 51 Temperado con accesorios	1	Escuela de Ingeniería en Computación CTLSC	2.000.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se adquirió por disponibilidad presupuestaria.	NA
Equipo de cómputo	Monitor Led 27" IPS 1MS/240HZ/1920X1080	1	Escuela de Ingeniería en Computación CTLSC	625.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420323, CENTRAL DE SERVICIOS PC. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276799
Equipo de cómputo	Computadora portátil similar a una Notebook ASUS ROG ZEPHYRUS DUO 16 GX650P R9-7945HX	1	Escuela de Ingeniería en Computación CTLSC	2.200.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420314, CENTRAL DE SERVICIOS PC, no es portátil es un wok station. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276132
Total		6		5.435.000,00	5	83,3	813.240,0	15,0		

Tabla 34. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San Carlos -Programa 5 Extensión, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantida planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sistema de Aire Acondicionado mini Split PARED ALTA 12 000 BTU/h	1	PPA	1.892.100,00	0	66,8	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	OC20345
Total		1		1.892.100,00	0	0	0,0	0		

Tabla 35. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San José – Programa 1 Administración, Subprograma 1.3 Dirección CTLSJ, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantida d planifica da	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Equipo Multifuncional (Fax-impresora-Scanner-Copiadora)	1	Consultorio médico CTLSJ	900.000,00	0	16,7	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280358
Equipo de cómputo	Equipo Multifuncional (Fax-impresora-Scanner-Copiadora)	1	Dirección CTLSJ	900.000,00	0	16,7	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280356
Equipo de cómputo	Switch 24 puertos MBM 200 40 312	1	Dirección CTLSJ	1.000.000,00	0	0,0	0,00	0,0	No se adquirió por faltante presupuestario	
Equipo de cómputo	Unidad de Potencia Ininterrumpida	10	Dirección CTLSJ	6.000.000,00	4	75,2	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SB 279382 línea1, totalmente surtida. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279382

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantida d planifica da	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Unidad de Potencia Ininterrumpida				5	75,2	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SB 280355 totalmente surtida. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280355
Equipo de cómputo	Equipo Multifuncional (Fax-impresora-Scanner-Copiadora)	1	Edificio Pacheco Coto CTLSJ	900.000,00	0	16,7	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB 280356, aplicada en proceso de compra. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280356
Equipo de cómputo	Equipo Multifuncional (Fax-impresora-Scanner-Copiadora)	1	Oficina Administrativa Zapote CTLSJ	900.000,00	0	16,7	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB 280356, aplicada en proceso de compra. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280356
Equipo de cómputo	Equipo Multifuncional (Fax-impresora-Scanner-Copiadora)	1	Unidad de Gestión Administrativa (UGA)CTLSJ	900.000,00	0	16,7	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB 280356, aplicada en proceso de compra. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280356

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Switch de comunicación CISCO	1	Recinto Zapote	3.000.000,00	1	75,2	0,00	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SB 279378 parcialmente surtida. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279378
Equipo de cómputo	UPS	1	Recinto Zapote	1.000.000,00	1	75,2	0,00	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SB279382 línea 2, totalmente surtida. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279382
Equipo y mobiliario de oficina	Aires Acondicionados	5	Centro de Monitoreo Barrio Amón	4.000.000,00	3	100,0	4.281.340,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. SB279195 línea 1,2 y 3. Totalmente surtidas. Se recibió e instaló en el 2024.	279195
Equipo de comunicación	Radios de comunicación	15	Dirección (Recinto Amón y Zapote)	2.600.000,00	16	100,0	3.456.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. SB 280402 totalmente surtida.	280402
Equipo de comunicación	Equipo para Videoconferencia	1	Dirección (Salón Multiusos Esc. Arquitectura)	7.500.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas SB 280572, aplicada en proceso de compra. Se encuentra en	280572

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantida d planifica da	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									revalidados y se espera su recepción en el 2025.	
Equipo y mobiliario de oficina	Horno de Microondas	1	Comedor Casa Pacheco CTLSJ	116.666,67	0	0,0	0,0	0,0	SB279820 completamente surtida, fue adquirido por Vida. Cantidad 1.	279820
Equipo y mobiliario de oficina	Horno de Microondas	1	Comedor Casa Verde CTLSJ	116.666,67	0	0,0	0,0	0,0	SB279820 completamente surtida, fue adquirido por Vida. Cantidad 1.	279820
Equipo y mobiliario de oficina	Horno de Microondas	1	Comedor de la Unidad de Gestion Administrativa CTLSJ	116.666,67	1	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SB 280359, completamente surtida. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280359
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado	1	Direccion CTLSJ	1.200.000,00	2	100,0	0,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Esta línea si se gestionó con la OC # 21082, el costo fue superior al proyectado. Fue entregado en el 2024. Lo que está pendiente es el pago.	280541
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado	4	Recinto Zapote	4.800.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. SB 280574 y SB 280829, totalmente surtidas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280574 y 280829
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Cámaras de vigilancia	5	Direccion CTLSJ	8.000.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se adquirió por faltante presupuestario, para darle prioridad a los aires acondicionados	
Maquinaria, equipo y	Bombas de agua	2	Edificio SJ 06	3.600.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se adquirió, debido a que van a ser adquiridas por el DAM	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
mobiliario diverso										
Equipo de transporte	Buseta Hiace	1	Unidad de Transportes-CTLSJ	32.500.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Oficio DCTLSJ-313-2024, este dinero se traslada a Rectoría para la compra correspondiente.	
Equipo de comunicación	Sistema de intercomunicador	1	Dirección CTLSJ	755.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. SB 280575 Totalmente surtida Por disponibilidad presupuestaria y necesidad en eventos de gran organización, se adquirió. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	OC 21371
Equipo de cómputo	Computadora Workstation	1	Dirección CTLSJ	1.825.000,00	0	100,0	0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. SB 280419, que corresponde a la OC 202421159. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280419
Equipo de cómputo	Tarjeta de video	1	Dirección CTLSJ	404.918,75	0	100,0	0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. SB 280441 como complemento presupuestario a la SB 280419. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280441
Total		55		80 050 000,01	34	61,8	7.737.340,00	9,7		

Tabla 36. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San José – Programa 2 Docencia 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Impresora HP Laser Jet MFP M680dn	1	Arquitectura y Urbanismo	1.575.000,00	1	83,5	2.160.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Parcialmente surtida	274220
Equipo y mobiliario de oficina	Ventilador	7	Escuela de Ingeniería en Computación	512.400,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276386
Total		8		2.087.400,00	1	12,5	2.160.000,00	100,0		

Tabla 37. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Campus Tecnológico Local San José – Programa 3 Vida Estudiantil 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Micrófono inalámbrico 3202717 Negro	1	FEITEC	25.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Televisor inteligente 65 pulgadas con Google TV incluido	1	FEITEC	135.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Torre de Sonido con Sub Woofer ST70(MX-T70_ZP)	1	FEITEC	340.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Proyector 3400 lúmenes, resolución 1024X768 (XGA) tecnología 3LCD, conexión HDMI, RCA, vida útil de lámpara 12000 horas en modo económico, garantía de 1 año.	1	FEITEC	369.990,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280793

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Proyector, 3,600 lúmenes de brillo en color, 3,600 lúmenes de brillo en blanco, HDML, altavoz incorporado	1	FEITEC	350.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Comedor negro estructura madera 150x90x96cm 7pcs	1	FEITEC	160.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Mueble para tv móvil con soporte 32-70" capacidad 40 kg.	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillón esquinero. Modelo curvo. Material del tapizado: micro cuero. Ancho x Profundidad x Altura: 210m x 90m x 90m. Estilo americano moderno. Formato del sofá: esquinero. Materiales de la estructura: madera. Material del relleno del respaldo: espuma. Color: negro	1	FEITEC	390.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sillón bali individual café tipo rattan 84x95x85	8	FEITEC	440.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	ABANICO TORRE 36 PULGADAS TVT036420MD	1	FEITEC	43.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	MULTIFUNCIONAL G3110 TINTA CONTINUA	1	FEITEC	156.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora Multifuncional (IMPRIME, COPIA Y ESCANEA)	1	FEITEC	180.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Pizarra magnética blanca 60 x 90 cm	1	FEITEC	15.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cámara Digital zoom óptico de 65x, estabilización de imagen de hasta 5 pasos y grabación de vídeo de 4K	1	FEITEC	437.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Máquina de palomitas capacidad 32 tz color roja	1	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Máquina para hacer algodón de azúcar alto 25,4 ancho ,1,75 y profundidad 29,21, fuente de energía eléctrica	1	FEITEC	40.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Microondas digital 0,7 pies cúbicos frente de acero inoxidable apertura de puerta con botón, programas de cocción predeterminados	1	FEITEC	50.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora bottom freezer de 10 Pies cúbicos, RTA250PJNG, con dispensador de agua, filtro de agua, tipo de luz LED, panel análogo, color negro, con dimensiones de: Alto: 168 cm, Ancho:	1	FEITEC	339.900,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
	55 cm y profundidad: 67 cm									
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora 1,26cm de altura 56cm de ancho y 45 de profundidad, color gris con dispensador de agua	1	FEITEC	226.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Bienes intangibles	Licencias de CANVA	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Bienes intangibles	Licencia de CANVA pro-plan anual.	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Bienes intangibles	Licencias de ZOOM	1	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario de Oficina	Carrito transportador de documentos	1	Biblioteca CTLSJ	70.000,00	0	75,2	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279469 / OC21351
Equipo y Mobiliario de Oficina	ARMARIO	1	Biblioteca CTLSJ	100.000,00	0	75,2	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279469 y 280639/ OC21368
Bienes intangibles	Licenciamiento por Concepto de Renovación de la suscripción a la plataforma Knovel 2025	1	Biblioteca CTLSJ	563.474,80	0	100,0	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	OC 21369
Total		29		4.096.890,00	0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 38. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Limón – Subprograma 1.4 Dirección CAL 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Horno de Microondas	1	Biblioteca CAL	135.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Equipo de cómputo	Impresora Laser	1	Edificio Administrativo	500.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora	1	Biblioteca CAL	635.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Equipo y mobiliario de oficina	Horno de Microondas	2	Edificio Administrativo	270.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Equipo y mobiliario de oficina	Horno de Microondas	2	Comedor Estudiantil	270.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora	1	Transportes CAL	635.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora	1	Edificio Administrativo	1.270.000,00	0	0,0	0,0	0,0	No se otorgó presupuesto	NA
Equipo de transporte	Buseta Hiace	1	Unidad de Transportes-CAL	32.500.000,00	0	33,4	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280213
Total		10		36.215.000,00	0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 39. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación CAL – Programa 2 Docencia, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Mesa abatible de altura variable	4	Producción	3.000.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Se inició con la solicitud de inclusión en el PTI, sin embargo, esta solicitud no se pudo concretar ya que el mobiliario por demanda no satisfacía la necesidad.	
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas de trabajo	10	Producción	760.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Se inició con la solicitud de inclusión en el PTI, sin embargo, esta solicitud no se pudo concretar ya que el mobiliario por demanda no satisfacía la necesidad.	
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Raspberry Pi T	10	Escuela de Computación	2.050.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Aplicada según SAPIENS	280394
Total		24		5.810.000,00	0,0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 40. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación CAL – Prog. 3 Vida Estudiantil 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Monitor de pantalla tipo led, resolución FULL HD 1920 X 1080, AREA DE PANTALLA 81,28 cm (32 PULGADAS), CONECTIVIDAD DE ENTRADA HDMI CON SALIDA USB PARA AURICULARES, A 60 HZ, BASE AJUSTABLE	1	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante, con conectividad bluetooth y 2 entradas para transmisores inalámbricos, alimentación 120 v, potencia 160 w, nivel de ruido 104 db continuo 109 db, impedancia 600 ω, tipo portátil	1	FEITEC	45.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Parlante de 500 watts, con dos micrófonos, con una altura de 70 centímetros, profundidad de 37 centímetros y una anchura de 45 centímetros, prueba de agua, recargable, que sea compatible con bluetooth y Wifi, y con trípode.	1	FEITEC	150.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Eiec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Proyector de video full HD 1080p 4K compatible con HDMI, USB, VGA, Smartphome, con altavoces incluidos y conexión por bluetooth y Wifi.	1	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillones tipo puff, forma redondeada rellenos de un material blando de diferentes colores, 70 cm de alto, 90 cm de ancho	3	FEITEC	180.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Caja Para Dinero con Bandeja 300 230x85 Mm, con cerradura de cierre por medio de llave.	1	FEITEC	25.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Coffe maker con capacidad de 0,94 a 1,42 l (4-6 tazas), con cuerpo principal en plástico resistente y recipiente de vidrio, con dispositivo antigoteo, filtro desmontable reusable y apagado automático.	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Eiec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable, material polipropileno de alta densidad color blanco y acero pintado, perfiles metálicos dimensionados, dimensiones 2,40 m largo x 74 cm alto x 76 cm ancho	2	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Mesa plegable, estructura de acero con sobre PVC, con medidas de 180x75x74	1	FEITEC	24.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigerador pequeño, 129 litros, puerta con llave	1	FEITEC	200.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Bienes intangibles	Licenciamiento por Concepto de Renovación de la suscripción a la plataforma Knovel 2025	1	Biblioteca CAL	570.704,00	0	100,0	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	21369

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Eiec Prestup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario de Oficina	Archivador arturito / silla ejecutiva / escritorio de oficina / silla ergonómica / credenza	5	Biblioteca CAL	907.300,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	21285
Equipo y Mobiliario de Oficina	Silla y mesa	24	Biblioteca CAL	291.355,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	21368
Equipo y Mobiliario de Oficina	COMPRAS SICOP- Carrito transportador de documentos, 3 niveles, 50x75x90cm		Biblioteca CAL	142.800,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se declaró infructuoso. No se va a tramitar porque el carro fue el doble de lo comprometido a las ofertas presentadas.	280594

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Eiec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y Mobiliario de Oficina	COMPRAS SICOP-Mesa auxiliar para laptop, 40x60cm, alt máx. 90cm, rodines	2	Biblioteca CAL	50.000,00	0	25,1	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones. En proceso de compra, se gestionó y tramitó decisión inicial. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280598
Equipo y Mobiliario Educativo - deportivo y recreativo	COMPRAS SICOP-Pizarra de vidrio, 150cm x 130 cm, grosor 6 mm		Biblioteca CAL	150.000,00	0	66,8	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. No se van a tramitar porque el código de SICOP no era lo que se requería	280600
Equipo y Mobiliario de Oficina	Mesa de centro	2	Biblioteca CAL	103.140,00	0	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280548
Total		13		994.000,00	0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 41. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Prog. 1 Administración, Subprograma 1.5, Dirección del CAA

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Switch de red	2	Centro Académico de Alajuela	4.000.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas No se compró por falta de presupuesto	
Equipo de cómputo	Gabinete para redes	2	Centro Académico de Alajuela	3.420.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas No se compró por falta de presupuesto	
Equipo de comunicación	Bafle amplificado con parlante	2	Centro Académico de Alajuela	600.000,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279626
Equipo de comunicación	Pedestal para parlante	2	Centro Académico de Alajuela	90.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas No se compró por falta de presupuesto	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Micrófonos inalámbricos	3	Centro Académico de Alajuela	100.000,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279626
Equipo de comunicación	Soporte para micrófono	3	Centro Académico de Alajuela	45.000,00	2	58,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279626
Equipo de comunicación	Micrófono de solapa inalámbrico	2	Centro Académico de Alajuela	300.000,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279626
Equipo de comunicación	Micrófono para podio	1	Centro Académico de Alajuela	150.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas No se compró por falta de presupuesto	
Equipo de comunicación	Proyector	3	Centro Académico de Alajuela	1.910.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas No se compró por falta de presupuesto	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Escritorios para cubículos y oficina	13	Centro Académico de Alajuela	1.440.000,00	13	100,0	1.085.970,00	75,41	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo recibido en 2024.	278226
Equipo y mobiliario de oficina	Arturito	1	Centro Académico de Alajuela	47.000,00	1	100,0	50.880,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo recibido en 2024.	278226
Equipo y mobiliario de oficina	Muebles aéreos	11	Centro Académico de Alajuela	770.000,00	12	100,0	826.800,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo recibido en 2024.	278226
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas de atención	24	Centro Académico de Alajuela	840.000,00	25	100,0	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Recibidas en noviembre 2024, pendiente de pago. Se encuentra en revalidados.	278226
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas de atención psicológica-Sofá individual	4	Centro Académico de Alajuela	700.000,00	2	100,0	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Recibidas en noviembre 2024, pendiente de pago. Se encuentra en revalidados.	278207

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas ergonómicas	15	Centro Académico de Alajuela	880.000,00	24	100,0	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Recibidas en noviembre 2024, pendiente de pago. Se encuentra en revalidados.	278226
Equipo y mobiliario de oficina	Mesa de comedor	1	Centro Académico de Alajuela	150.000,00	1	100,0	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Se presupuestó la mesa para comedor 150000 y sillas 175000=325000. Sin embargo, la compra recibida fue el juego de comedor con 4 sillas con un costo de 335000. Recibidas en noviembre 2024, pendiente de pago. Se encuentra en revalidados.	278192
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas para mesa comedor	5	Centro Académico de Alajuela	175.000,00	4	100,0	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Compra realizada en conjunto con la línea 18 (juego de comedor). Recibido en 2024. Se encuentra en revalidados.	278192

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Mesa para sala de reuniones	3	Centro Académico de Alajuela	830.000,00	3	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	278206
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas para sala de reuniones	24	Centro Académico de Alajuela	960.000,00	18	100,0	1.669.500,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo recibido en 2024.	278226
Equipo y mobiliario de oficina	Mueble para suministros	1	Centro Académico de Alajuela	90.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se compró por falta de presupuesto	
Equipo y mobiliario de oficina	Estante para equipos	1	Centro Académico de Alajuela	85.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se compró por falta de presupuesto	

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora dos puertas	1	Centro Académico de Alajuela	400.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279743
Equipo de cómputo	Switch de comunicación 24 puertos PoE+	2	Centro Académico de Alajuela	3.425.000,00	0	16,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se compró por falta de presupuesto	
Equipo de cómputo	Lentes de realidad virtual, marca Meta, modelo Quest 3	2	Centro Académico de Alajuela	930.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se compró por falta de presupuesto	
Equipo de comunicación	Pantalla Smart TV de 55"	3	Centro Académico de Alajuela	1.700.000,00	3	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	279668

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Cámara de videoconferencia inteligente, marca Owl Labs, modelo Meeting Owl 3	3	Centro Académico de Alajuela	2.610.000,00	4	100,0	2.264.000,00	86,74	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo recibido en 2024.	278350
Equipo de comunicación	Proyectores, marca Optoma, modelo ZW400	5	Centro Académico de Alajuela	3.250.000,00	0	16,7	-	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se compró por falta de presupuesto	
Equipo y mobiliario de oficina	Sistema de divisiones modulares para cubículos-Panel divisor-Panelería	10	Centro Académico de Alajuela	1.745.000,00	10	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. La totalidad de la orden de compra es de 3 800 000 sin embargo, solo se poseía de presupuesto 2 249 000 y los 1 551 000 se solicitó apoyo a la Cuenta Financiera de San Carlos: 0007-2-5-01-06-99-1-99999-1-01-5-01-04-01-1-01-01-00-2090-000. Equipo recibido en 2025.	279514
Equipo y mobiliario de oficina	Estante-Credenza para oficina	1	Centro Académico de Alajuela	85.000,00	1	100,0	72.080,00	84,80	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Equipo recibido en 2024.	278226

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	Sillas de atención	6	Centro Académico de Alajuela	84.000,00	6	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280308
Total		139		29.897.000,00	136	97,8	5.969.230,00	20,0		

Tabla 42. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Programa 2 Docencia, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de comunicación	Proyector	1	Escuela de Cultura y Deporte	2.700.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se gestionaron compras de proyectores	
Equipo de comunicación	Equipo de Sonido	1	Escuela de Cultura y Deporte	200.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada por presupuesto	277611
Equipo y mobiliario de oficina	Armario metálico	3	Escuela de Ingeniería Electrónica	600.000,00	3	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	274344
Equipo y mobiliario de oficina	Aire acondicionado	1	Escuela de Ingeniería en Computación	1.500.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada por presupuesto	274293
Equipo y Mobiliario Educativo - Deportivo y Recreativo	Guitarra eléctrica de madera o policarbonato	1	Escuela de Cultura y Deporte	210.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	275425
Total		7		5.210.000,00	3	42,9	0,0	0,0		

Tabla 43. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Programa 3 Vida Estudiantil, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria y equipo para la producción	Impresora 3D, color negro, impresión de alta velocidad con nivelación automática, extrusora directa Sprite hasta 300 °C, ultrasuave y estable. Tamaño de impresión: 220 x 220 x 250 mm, tecnología FDM, 1 puerto USB, 1 ranura para tarjeta SD. Resolución de capa: 0.1 - 0.4 mm, precisión de posicionamiento: 0.1 mm, pantalla LCD.	1	FEITEC	290.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Micrófonos SMD420 UHF Inalámbrico - Set de micrófonos duales de mano Con receptor recargable Control de volumen Fácil instalación, conecta y usa Banda de frecuencia - UHF 470-550Mhz 20 frecuencias seleccionables por canal Sensibilidad: 130dB Tipo de batería 2 x AA	1	FEITEC	80.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Micrófono inalámbrico para dispositivos móviles	1	FEITEC	30.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
									y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	
Equipo de comunicación	<p>PARLANTE AMPLIFICADO</p> <p>Capacidad: 10.000 watts PMPO.</p> <p>2 Altavoces Bluetooth de 8".</p> <p>Entrada para micrófono y guitarra.</p> <p>Ideal para Karaoke.</p> <p>Luces LED de color.</p> <p>Panel de control superior.</p> <p>Conexión Bluetooth.</p> <p>Portátil.</p> <p>Puerto USB.</p>	1	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de comunicación	Equipo de audio microcomponente negro con sonido bidireccional, Woofer integrado, bajos potenciados y Conexión múltiple de Bluetooth	1	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario de oficina	PUFF SILLON COUCH Sillón Individual Puff COUCH diseño original por su forma semicircular, está relleno de perlas de unicel que dan gran comodidad ya que se amolda al cuerpo. Pesa aproximadamente 6 kilos lo cual lo hace muy ligero y fácil de transportar. Mide: 65 cm de alto x 95 cm de frente x 75 cm de fondo aproximadamente.	2	FEITEC	100.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario de oficina	Sillones Puff color gris/negro de espuma viscoelástica de 4 pies para adultos con funda de microfibra	3	FEITEC	120.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo de cómputo	Arduino Starter Kit (Genérico). Este kit de inicio está diseñado para proporcionar todos los componentes esenciales para comenzar a trabajar con la plataforma Arduino. Incluye una placa Arduino Uno, una variedad de sensores, Leds, botones, y módulos electrónicos, así como cables de conexión y una protoboard para facilitar las conexiones y pruebas.	5	FEITEC	175.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	Tableta gráfica, color negro, compatible con Windows y Mac, 1 puerto USB-C, 1 puerto USB-C. Resolución de lápiz: 5080 LPI, niveles de presión: 8192, dimensiones: 28.80 cm x 17,80 cm x 0,8 cm y área de trabajo: 221 x 138 mm	1	FEITEC	31.110,17	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Mesa fútbol grande, Tamaño: 47-3/4"x 24" x 31", fabricado en madera	1	FEITEC	250.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora, color negro, 1 entrada USB, wifi integrado, impresión a doble cara automática, impresión sin bordes, escaneo y copia. Resolución de impresión: 5760 x 1440 dpi, velocidad de impresión: hasta 10.5 IPM en negro y 5 IPM en color. Pantalla LCD de 1.44 pulgadas. Rendimiento de tinta negra: 7500 páginas, rendimiento de tinta a color: 6000 páginas.	1	FEITEC	148.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Dispositivo multifuncional capacidad de ahorro de tiempo en copiado, escaneo y envío de fax frecuentes, con alimentador automático de documentos de 30 hojas (ADF), conectividad Wi-Fi®, Wi-Fi Direct® y red Ethernet, facilidad de impresión desde cualquier lugar a través de celulares o tablets elimina la dependencia de una computadora.	1	FEITEC	190.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Impresora negra con alimentador automático de hojas, multifuncional para impresión, escaneo, AAD y copiado. inyección térmica de tinta. Conectividad: USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi, Bluetooth LE	1	FEITEC	190.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Mesa de Ping Pong con net incluida, color azul, cuenta con un sistema de 8 rodos de 50 mm y 12 mm de espesor de mesa, Dimensiones 274 cm x 152,5 cm x 76 cm aproximadamente, Materiales: MADERA, METAL	1	FEITEC	335.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Equipo y mobiliario educacional, deportivo y recreativo	Silla ergonómica, soporta hasta 250 kg, tapicería de malla, base cromada y rodines de nylon. Asiento, respaldo y brazos ajustables con seguro,	1	FEITEC	118.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente,	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
	respaldo de cabeza ajustable con gancho para ropa, soporte lumbar ajustable. Material: Polipropileno (PP), poliéster y contrachapado. Radio de la base: 33 cm, sistema de gas: grado 3, brazos de acero 2D, gancho de plástico, base ajustable a 125° (con seguro a cualquier ángulo).								a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Cafeteras, Térmica Digital Programable de Jarra de Acero Inoxidable, con capacidad de 12 tazas elaborada con 4 capas	1	FEITEC	90.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Percolador color silver con capacidad de 40 tazas de café con tapa de seguridad, filtro de café, marcas del nivel de agua, y función automática para mantener el café caliente con luz indicadora	1	FEITEC	47.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	REFRIGERADORA SEMIAUTOMÁTICA 4.2 pies cúbicos Bajo consumo energético Descongelamiento manual Puerta reversible Compartimento de congelador separado Cierre de seguridad con llave	1	FEITEC	155.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora Color plateado, con una capacidad total de 4.1 pies cúbicos (115 litros). Dimensiones: 33.46 cm de alto, 19.29 cm de ancho y 22.04 cm de profundidad. Cuenta con un compartimento de almacenamiento extraíble para una organización eficiente. Equipado con una luz interior LED para una mejor visibilidad. Tipo de descongelación: manual.	1	FEITEC	170.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Maquinaria - equipo y mobiliario diverso	Refrigeradora con medida de 33.46x19.59 pulgadas color acero con dispensador de agua, 2 Puertas, Control de temperatura: Digital, Bandejas de vidrio temperado, Estantes ajustables y extraíbles.	1	FEITEC	169.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bienes intangibles	Licenciamiento por Concepto de Renovación de la suscripción a la plataforma Knovel 2025	1	Biblioteca CAA	535.421,90	0	100,0	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Este licenciamiento no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	21369
Total		27		2.928.110,17	0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 44. Detalle de la Evaluación del Equipo de Operación del Centro Académico de Alajuela – Programa 4 Investigación 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Bien intangible	Google GCP Vertex AI Workbench	1	Escuela de Ingeniería en Computación CAA	600.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Se cancela SB según oficios DINV-422-2024 e ICA-139-2024 por cambio en necesidades del proyecto con base en capacidades de cómputo en la nube bajo plataforma de Microsoft Azure, con la licencia adquirida por VIE.	276089
Total		1		600.000,00	0	0,0	0,0	0,0		

9.2 Detalle de Evaluación del área Equipo de Científico-Tecnológico 2024

Tabla 45. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago – Programa 1 Administración, Subprograma 1.1.2 VAD 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Cuantificador-Termociclador de ADN/ARN	1	Escuela de Ingeniería Forestal	32.436.000,00	0	0,0	0,0	0,00	Equipo adquirido en el 2023.	
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Desfibrilador externo automático (DEA)	1	Gasel	11.000.000,00	10	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280201
Total		2		43.436.000,00	10	100,0	0,0	0,0		

Tabla 46. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago, Programa 2 Docencia 2024.

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Tobii Pro Nano Hardware Package	1	Escuela de Administración de Empresas	4.957.875,00	0	0,0	0,00	0,00	No está dentro del listado	
Tobii Pro Spark	2	Escuela de Administración de Empresas	6.000.000,00	0	16,7	0,00	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Aplicada según SIVAD	276697
Consensys Base6	1	Escuela de Administración de Empresas	1.000.000,00	0	16,7	0,00	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025. Aplicada según SIVAD	276698
Cámara germinación (10 bandejas, regulación T, R/RF y humedad, fotoperiodo)	1	Escuela de Agronegocios	11.764.705,88	0	16,7	0,00	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276354
Viscosímetro	1	Escuela de Agronegocios	3.500.000,00	0	66,8	0,00	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276630

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Medidor Multiparámetro (con estuche)	1	Escuela de Agronegocios	3.500.000,00	1	100,0	3.332.414,00	95,21	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276631
Estufa de laboratorio (horno de convección)	1	Escuela de Agronegocios	3.700.000,00	0	16,7	0,00	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276627
Mantequillera	1	Escuela de Agronegocios	3.600.000,00	0	16,7		0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	274213
Estereoscopio	10	Escuela de Biología	15.600.000,00	18	100,0	14.910.480,00	95,58	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276600
Espectrofotómetro	1	Escuela de Biología	3.121.800,00	1	100,0	2.704.860,00	86,64	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276602
Capilla de extracción de gases	1	Escuela de Biología	3.822.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	27660

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Balanza electrónica	6	Escuela de Física	1.769.994,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280916
Time-off-Flight Accessory /Accesorio tiempo de vuelo (Sensor impacto)	12	Escuela de Física	1.252.800,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280916
Universal Plater Kit	1	Escuela de Ingeniería Electrónica	2.400.000,00	1	100,0	2.320.415,00	96,68	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276919
Kit de metalización de vías y acabado de estaño	1	Escuela de Ingeniería Electrónica	6.600.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No se adquirió, es un gasto.	
Roland Monofab	1	Escuela de Ingeniería en Computadores	6.000.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276599
LiDAR Ultrapuck	1	Escuela de Ingeniería en Computadores	5.700.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se tramitó decisión inicial	276321

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
FPGA DE10 Standard	40	Escuela de Ingeniería en Computadores	8.760.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. No se tramitó decisión inicial	276320
Estación Total de Topografía	1	Escuela de Ingeniería en Construcción	25.152.000,00	4	66,8	13.725.490,00	54,57	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Orden anulada	276772
Termoformadora	1	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	2.100.000,00	1	100,0	2.058.000,00	98,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276587
Selladora térmica manual	1	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	125.000,00	1	100,0	119.000,00	95,20	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276588
Rugosímetro	1	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	3.000.000,00	1	100,0	2.385.000,00	79,50	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276586
Kit de codificación	1	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	4.200.000,00	0	66,8	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 4: Adjudicación licitación. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276583

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Banda transportadora o conveyor portátil	2	Escuela de Ingeniería en Producción Industrial	4.800.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276582
Kit de 5 bombas de muestreo personal de aire de alto/bajo caudal GilAir-Plus STP.	1	Escuela de Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental	7.579.620,00	1	100,0	7.510.100,00	99,08	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276597
Dosímetro de vibración de mano brazo y de cuerpo entero	1	Escuela de Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental	6.594.300,00	1	100,0		0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. No indican monto ejecutado.	274313
Dosímetro de ruido TSI® Quest™ Edge 4	2	Escuela de Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental	3.610.800,00	2	100,0		0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. No indican monto ejecutado.	274314
Dosímetro de ruido Edge 4 con calibrador AC-300	1	Escuela de Ingeniería en Seguridad Laboral e Higiene Ambiental	2.218.500,00	0	100,0		0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. No indican monto ejecutado.	274315
Medidor multiparámetro portátil	1	Escuela de Ingeniería Forestal	1.180.200,00	1	100,0	1.097.586,00	93,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276479

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Hipsómetro	10	Escuela de Ingeniería Forestal	1.025.000,00	1	100,0	865.910,00	84,48	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276481
Clinómetro	10	Escuela de Ingeniería Forestal	1.025.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276483
Brújula	10	Escuela de Ingeniería Forestal	825.000,00	0	16,7	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276486
Barreno tipo holandés Eijkelkamp	3	Escuela de Ingeniería Forestal	409.500,00	0	0,0	0,0	0,00	No se adquirió, es un gasto	
Osciloscopio digital de 2 canales (modelo Keysight EDUX1052G)	8	Escuela de Ingeniería Mecatrónica	6.400.000,00	14	100,0	6.370.000,00	99,53	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276326
Multímetro digital (modelo Keysight U1242C)	8	Escuela de Ingeniería Mecatrónica	3.000.000,00	8	100,0		0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. No indican monto ejecutado.	274204
Microscopio digital	1	Química	700.000,00	1	100,0	594.000,00	84,86	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276558

Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
PSG Heated Gas Sampling Probe	1	Química	3.972.000,00	1	83,5	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	
Instrumentos de variables	1	Química	3.010.200,00	0	16,7	0,0	70,35	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Se dividió en diferentes equipos	pendiente en Sapiens
Instrumento de medición de Energía	1	Química	2.160.000,00	1	100,0	2.117.648,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276560
Equipo de prueba de jarras Lovibod de 6 beaker	1	Química	3.000.000,00	1	100,0	3.270.000,00	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276553
Espectrofotómetro	1	Química	2.400.000,00	1	100,0	2.054.000,00	85,58	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	276557
Cámara de flujo laminar (Microbiología)	1	Química	3.500.000,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276556
ASD LabSpec 4. Hi-Res Analytical Instrument	1	Química	52.500.000,00	0	0,0	0,0	0,00	No está en el listado	
Phmetros	4	Química (Ing. Ambiental)	590.008,80	9	100,0	476.100,00	80,69	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	277006
Total	157		238.126.303,68	72	45,9	65.911.003,00	27,7		

Tabla 47. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago, Programa 3 Vida Estudiantil 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Congelador horizontal de 5CP o 7CP	1	FEITEC	250.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Total		1		250.000,00	0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 48. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Central Cartago, Programa 4 Investigación, 2024

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Cámara de Bioseguridad Tipo II	1	Escuela de Biología	10.800.000,00	1	100,0	3.954.031,2	36,61	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420374, ENHMED	276466
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Fluorescencia	1	Escuela de Ciencia e Ingeniería de los Materiales	29.970.000,00	1	100,0	29.970.000,0	100,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420241, SCANCO.	276468
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Cámara de corrosión	1	Escuela de Ciencia e Ingeniería de los Materiales	18.843.300,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420288, SCM Metrología. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276771
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Espectrofotómetro UV	1	Escuela de Física	13.500.000,00	1	100,0	9.580.387,8	70,97	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420242, Instrumentación Analítica y Biotecnológica	276467

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Trazador de curvas de corriente y voltaje para sistemas fotovoltaicos	1	Escuela de Ingeniería Electromecánica	1.800.000,00	1	100,0	1.742.040,0	96,78	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420457, Instituto Internacional de la atmósfera S. A	276059
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Albedo metro	1	Escuela de Ingeniería Electromecánica	1.600.000,00	1	91,9	962.820,0	60,18	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo. OC 202420457, Instituto Internacional de la atmósfera S. A	276332
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Actuador lineal, estator, cable 1.5m, conector P/10(m)	1	Escuela de Ingeniería Electromecánica	2.000.000,00	1	91,9	2.257.634,5	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo. OC 202420306, ENELCOM	277975
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Máquina Universal hidráulica con capacidad de 100 Ton	1	Escuela de Ingeniería en Construcción	43.739.460,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420294, TECNOLOGIAS EN INGENIERIA DE MATERIALES T.I.M. S A. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276779

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Espectro radiómetro especializado en hojas y maderas	1	Escuela de Ingeniería Forestal	43.731.900,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420272, SAMER EQUIPOS R.S.C. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276469, Adicional 278049
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Máquina universal servo-eléctrica para ensayos	1	Escuela de Ingeniería Forestal	49.787.460,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420294, TECNOLOGIAS EN INGENIERIA DE MATERIALES T.I.M. S A. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276773
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Analizador de Carbono orgánico TOC para agua residual	1	Química	38.376.460,80	1	91,9	37.292.493,0	97,18	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo. OC 202420163, TAISA	276310
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Espectrofotómetro infrarrojo por transformada	1	Química	49.062.034,80	1	100,0	24.925.650,0	50,80	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420349, ISASA LATAM	276308

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Espectrofotómetro infrarrojo por transformada de Fourier	1	Química	30.334.834,80	1	100,0	46.384.500,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420349, ISASA LATAM	276309
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	SDT (TGA & DSC)	1	Química	43.072.225,20	1	100,0	42.227.672,0	98,04	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420164, INSTRUMENTACION ANALITICA Y BIOTECNOLOGICA S A	276660
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Tambor	1	Química	600.000,00	1	33,4	0,0	0,00	Compra internacional y no se tuvo aval de Dirección General de Contratación Pública, por lo que utilizaron el dinero para comprar un compresor que aparece en la última línea de equipo de operación CTCC para aprovechar los fondos.	276760
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	DMA	1	LIM	130.229.100,00	1	100,0	127.202.400,0	97,68	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202421357, CONCEPTOS E INSTRUMENTOS S.A. DE C.V.	276659
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Generador de nitrógeno	1	LIM	38.897.820,00	1	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420372, SERVICIOS ANALITICOS SASA. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276762, Adicionales 278262-278896-278897-278898

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecutado	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Baños de agua de agitación oscilante	2	LIM	1.080.000,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. OC 202420302, SOCIEDAD ROJAS Y GUERRERO. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276729-276730
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Cabina de flujo laminar Bio II	1	Escuela de Biología	6.166.044,00	1	100,0	6.520.500,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420374, ENHMED	276782
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	MEDIDOR DE PH STAR A2116	1	Escuela de Biología	1.200.000,00	1	100,0	745.250,0	62,10	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420302, SOCIEDAD ROJAS Y GUERRERO	275800
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Incinerador	1	Escuela de Biología	800.000,00	1	100,0	274.890,0	34,36	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420287, Tecnologías Aplicadas a la Medicina e Industria	276268

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	COMPRAS SICOP- Espectrómetro de emisión óptica, Rango espectral 120-800 nm	1	LIM	203.000.000,00	0	25,1	0,0	0	<p>Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 2: Preparación del pliego de condiciones.</p> <p>En proceso de preparación de pliego de condiciones. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.</p>	277928 278905
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	COMPRAS SICOP- Mezclador de polímeros, torque 200 Nm, 4 kW, 500 C	1	Escuela de Química	90.000.000,00	0	16,7	0,0	0	<p>Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas</p> <p>Se ingresó la SB el 11/11/2024 por presupuesto extraordinario. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.</p>	280270

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presup.	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	COMPRAS SICOP- Microsc. multimodal, 4X-5X,10X,20X,40X,60-63X, Cámara SCMOS	1	Escuela de Materiales	205.000.000,00	0	16,7	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Se ingresó la SB el 11/11/2024 por presupuesto extraordinario. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280282
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	COMPRAS SICOP- Analizador elem. CHNS con Helio, temp max 1200°C, 60 posic.	1	Escuela de Química	97.310.120,00	0	16,7	0,0	0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas Se ingresó una SB el 18/11/2024 por presupuesto extraordinario y las otras 2 SB el 6 diciembre 2024. Este equipo no estaba contemplado en el PTI, pero se gestionó la compra dada la disponibilidad de recursos. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	280432 280918 280919
Total		22		555.590.639,60	23	100,0	334.040.268,5	60,1		

Tabla 49. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San Carlos – Programa 1 Administración, Subprograma 1.2 Dirección CTLSC, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Equipo de diagnóstico de pared marca WE	1	Devesa	3.000.000,00	0	0,0	-	0,00	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Lámpara procedimiento	1	Devesa	1.000.000,00	0	0,0	-	0,00	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025. Se ajustó el requerimiento presupuestario.	
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Electrocardiógrafo . MA	1	Devesa	2.000.000,00	0	0,0	-	0,00	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición. Este bien se incluyó en el PTI 2025.	
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Sistema de rayos X dental de pared	1	Devesa	2.000.000,00	0	0,0	-	0,0	En el año 2024 no se asignó presupuesto para su adquisición.	
Equipo Sanitario, de Laboratorio e Investigación	Alarma para puertas de emergencias	1	DEVESA	959.099,00	1	100,0	959.099,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Los bienes ya fueron entregados al DEVESA	SB. 278975

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo Sanitario, de Laboratorio e Investigación	Lupas de magnificación EVKD 3.5. Incrustada en aro Oakley o Aro de Titanio Deflection Marca Surgitel	1	DEVESA	2.032.995,25	1	100,0	2.032.995,3	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Los bienes ya fueron entregados al DEVESA	SB.279439
Equipo Sanitario, de Laboratorio e Investigación	CONTRÁNGULO METALICO PARA PIEZA DE BAJA	3	DEVESA	65.000,00	3	100,0	65.000,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Los bienes ya fueron entregados al DEVESA	SB.280669
Equipo y Programas de Cómputo	Impresora Multifuncional	1	DEVESA	465.300,00	1	100,0	465.300,0	100,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Los bienes ya fueron entregados al DEVESA	SB.278514
Equipo Sanitario, de Laboratorio e Investigación	Silla De Ruedas	2	DEVESA	471.154,00	2	75,2	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	SB.279823
Total		10		8.000.000,00	8	80,0	3.522.394,3	44,0		

Tabla 50. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San Carlos – Programa 2 Docencia, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Refrigerador vertical para almacenamiento de reactivos	1	Escuela de Ciencias Naturales y Exactas	6.420.000,00	1	75,2	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 5: Adquisición de equipo. Se encuentra en revalidados y se espera su recepción en el 2025.	276596
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Microscopios con pantalla de proyección y cámara HD	2	Escuela de Ciencias Naturales y Exactas	16.440.000,00	4	100,0	5.389.200,00	32,8	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276595
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Binoculares para exteriores	20	Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales	4.000.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276552
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Trazador de curvas y diagnóstico multifuncional para instalaciones fotovoltaicas	1	Escuela de Ingeniería Electrónica	3.900.000,00	1	100,0	2.989.200,00	76,6	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276383

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecu Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Placa caliente de soldadura	2	Escuela de Ingeniería Electrónica	200.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276385
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Microscopio para soldadura digital	2	Escuela de Ingeniería Electrónica	720.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276384
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	FPGA Nexys A7	10	Escuela de Ingeniería Electrónica	4.000.000,00	0	16,7	0,0	0,0	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276382
Maquinaria, equipo y mobiliario diverso	Dron con kit Multiespectral PHANTOM 4 (incluye capacitación y mantenimiento dos años)	1	Escuela de Agronomía	15.607.560,00	2	100,0	15.077.425,00	96,6	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. Totalmente surtida	276929 y 276930
Total		39		51.287.560,00	8	20,5	23.455.825,00	45,7		

Tabla 51. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San Carlos – Programa 4 Investigación, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Estereoscopios Microscopios. Marca: Leica Modelo: S9D	1	Escuela de Agronomía	14.375.880,00	1	100,0	11.579.220,00	80,55	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha. OC 202420331, EQUIPAR	276858
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Autoclave, Marca: YANG TA MIN, Modelo: YTM CS3	1	Escuela de Agronomía	11.421.000,00	1	91,9	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo. OC 202420331, EQUIPAR, equipo recibido únicamente pendiente de pago. Se encuentra en revalidados.	276306
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Esterilizador en seco de perlas, marca: lead-BioNTech	1	Escuela de Agronomía	256.500,00	9	91,9	0,0	0,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo OC 202420356, GOLTECH, equipo recibido, instalado y probado en San Carlos, laboratorio de biotecnología únicamente pendiente de pago. Se encuentra en revalidados.	276307
Total		3		26.053.380,00	11	100,0	11.579.220,00	44,4		

Tabla 52. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Campus Tecnológico Local San José – Programa 2 Docencia 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecución Presupuestaria	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Maquinaria y equipo para la producción	Fresadora Router PM 6090	1	Escuela de Arquitectura y Urbanismo	3.492.600,00	1	100,0	12.282.600,00	351,67	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	278445
Maquinaria y equipo para la producción	Cortadora Láser (100 Watts)	1	Escuela de Arquitectura y Urbanismo	7.344.000,00	1	100,0	7.344.000,00	100,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 6: Instalación de equipo y puesta en marcha.	277121
Total		2		10.836.600,00	2	100,0	19.626.600,00	181,1		

Tabla 53. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Centro Académico de Limón, Programa 3 Vida Estudiantil 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestari o aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejec Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Armario almacenamiento de metal, con una altura de 1,80 mt por un ancho de 1 metro, 40 de profundidad con cerradura de cierre por medio de llave y con estantes ajustables.	1	FEITEC	80.000,00	0	0,0	0,0	0,0	Presupuesto asignado posterior al mes de noviembre, por lo que el tiempo para tramitar las compras durante noviembre y diciembre era insuficiente, a pesar de los esfuerzos realizados no fue posible finalizar la compra.	N/A
Total		1		80.000,00	0	0,0	0,0	0,0		

Tabla 54. Detalle de la Evaluación del Equipo Científico Tecnológico del Centro Académico de Alajuela, Programa 2 Docencia, 2024.

Objeto de Gasto	Detalle de Equipo	Cantidad planificada	Dependencia	Requerimiento presupuestario aproximado (en colones)	Cantidad adquirida	Porcentaje Avance	Monto Ejecutado	Porcentaje Ejecuc Presup	Estado del Avance y Justificación	Número de solicitud de bienes
Equipo de cómputo	PLC (Programmable Logic Controller), con tarjetas de entradas y salidas analógicas y digitales	5	Escuela de Ingeniería Electrónica	3.075.000,00	5	16,7	3.075.000,00	100,00	Estado de avance según el parámetro de medición: Etapa 1: Recolección de requerimientos/Especificaciones técnicas. Cancelada según SIVAD	276591
Equipo sanitario, de laboratorio e investigación	Analizador de Redes (VNA) hasta 3GHz	1	Ing. Electrónica (CAA)	11.200.000,00	0	0,0	0	0,00	No está dentro de la lista	
Total		6		14.275.000,00	5	83,3	3.075.000,00	21,5		

9.3 Detalle de Evaluación del área Infraestructura 2024

Tabla 55. Detalle de la evaluación de Infraestructura del Campus Tecnológico Central Cartago, 2024.

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Cambio de techo edificio Departamento de Aprovevisionamiento y Centro de Archivo (D4)	<p>Cumplir con las normas y compromisos ambientales, actualmente están saturadas. Obra de carácter urgente. Nivel de deterioro muy grande, cumplió su vida útil, más de 40 años. Se visualiza que la obra debe hacerse en periodo de vacaciones por lo que no se finaliza en el 2024, sino que se podría dar inicio y se tendría que revalidar en su totalidad. Independientemente del año en que se ejecute, siempre se tendrá que planificar el cambio en el periodo de vacaciones.</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Marco Gamboa, Ing. Alejandro H., Ing. Manuel Centeno. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>	165.000.000,00	86,3	61.616.226,99	37,3	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.9 Construcción (de forma parcial)</p> <p>Justificación: El cambio de techo del edificio del Depto. de Aprovevisionamiento y Centro de Archivo se encuentra a un 9% de finalizar su proceso de cambio. Para posteriormente continuar con la recepción en forma total.</p> <p>El nuevo monto de la obra se estima en ₡208.555.173,99, de los cuales ₡61.616.226,99 se han cancelado al 31.12.2024.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡146.938.947,00.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Intervención a la Planta Tratamiento de aguas residuales	<p>Cumplir con las normas y compromisos ambientales, actualmente están saturadas. Obra de carácter urgente</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> 250 millones de colones</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería junto con el apoyo de la GASEL. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>	250.000.000,00	13,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.2. Diseño y Dibujo de Planos.</p> <p>Justificación: En este proyecto se están desarrollando trabajos a nivel de Topografía (85% de avance) que posterior a esto se continua la fase de diseño de las obras de retención de esta primer etapa. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: 250 millones de colones, donde ₡3.702.600,0 corresponden al pago que se le debe hacer topógrafo cuando finalice su proceso. y la diferencia (₡246.297.400) atiende las obras civiles.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Etapa 2: Paso cubierto Edificios del Sector Este	<p>Completar todo el perímetro de acera techadas en el Campus Tecnológico Central Cartago. Cambiar el paso cubierto existente, correspondiente a la zona desde Electrónica hasta Diseño Industrial, y de Electrónica hasta la Zona Oeste (parada de buses). Se debe coordinar con GASEL el tipo de material, que no sea perjudicial para la salud.</p> <p><u>Etapa 2, 2024:</u> se incluirán otras zonas, hasta concluir con el cambio de cubiertas (250 millones de colones)</p> <p><u>Etapa 3, 2025:</u> otros sectores que no contemplen en la actualidad pasos cubiertos: (250 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras de mantenimiento y de sustitución en los techos existentes. Los sectores nuevos por techar no requieren incorporación a Plan Maestro pues se construirán sobre aceras (Movilidad peatonal) existentes (OI-196-2024)</p>	250.000.000,00	43,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No. 6. Preparación del cartel. (de forma parcial, al igual que la etapa 4. Especificaciones y etapa 5. Normas generales y permisos.)</p> <p>Justificación: En este proyecto no se ha iniciado el proceso de contratación administrativa bajo la plataforma SICOP, pues se está a la espera de la asignación de recursos para la etapa 3 (2025), por si se realizan las etapas de manera conjunta y en función de ello tramitar una licitación mayor o menor. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: 250 millones de colones.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Cambio techo bodegas del Depto. de Administración de Mantenimiento	<p>Techo cumplió con su vida útil y la bodega de materiales está en esa área.</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> 131 millones de colones cambio del techo: Techo cumplió con su vida útil y la bodega de materiales está en esa área.</p> <p><u>Etapa 2, 2026:</u> Construcción de salidas de emergencia, sistema detección y supresión de incendios (50 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Juan Carlos Fonseca. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras mejoras sobre la misma área construida (OI-196-2024).</p>	131.000.000,00	60,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.8. Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto.</p> <p>Justificación: El porcentaje de avance de la obra corresponde a que no se le ha dado orden de inicio, ya que se está a la espera del visado de los planos por parte del CFIA.</p> <p>Se realizó una solicitud de bienes adicional para poder adjudicar en el SICOP, por un monto de aproximadamente ₡18.061.053,00 de colones.</p> <p>El nuevo monto estimado de la obra es de ₡149.061.053,00.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡149.061.053,00.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Cambio Piso de Cocina del Restaurante Institucional	<p>Dar solución al problema recurrente del piso de la cocina del Restaurante Institucional. Dar las especificaciones al Depto. de Aprovisionamiento. Revisar con GASEL las especificaciones del piso. (30 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Arq. Alejandro Hernández Fonseca. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras mejoras sobre la misma área construida (OI-196-2024).</p>	30.000.000,00	95,0		0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.9. Construcción.</p> <p>Justificación: Se realiza el cambio del piso de la cocina del Restaurante Institucional.</p> <p>La oferta del piso de la soda fue de 36 millones de colones y el monto de reserva era 30 millones de colones, entonces se realizó una solicitud de bienes adicional por el monto restante, aproximadamente 5.812.300,00 de colones, para poder adjudicar en el SICOP. El nuevo monto estimado de la obra es de ₡35.812.300,00.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡35.812.300,00.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Remodelación del Portón Sur y Control de Acceso	<p>Cambio de control de acceso del costado Sur. No se tiene diseños, se deseaba realizar algo parecido a la salida del sector norte (Puebla).</p> <p><u>Etapa 1, 2024-2025:</u> Remodelación del Portón Sur y Control de Acceso (100 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Mauricio Jimenez Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro del Campus Tecnológico Central Cartago 2020-2035.</p>	100.000.000,00	44,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.5. Normas generales y permisos (de forma parcial)</p> <p>Justificación: El proyecto se canceló ya que la Municipalidad de Cartago solicitó a la Oficina de Ingeniería el alineamiento catastral para realizar labores de topografía, con el fin de evaluar la construcción de la circunvalación. Por lo tanto, no se podrán tramitar los permisos correspondientes ya que la obra se vería afectada. Dado lo anterior, se canceló el desarrollo de esta obra.</p> <p>Con respecto a los recursos presupuestarios, cabe señalar que se reasignó el 50% para volver atender (volver a publicar) los proyectos de: TEC EmpredeLab y para el Anexo de la Piscina, que requerían de presupuesto adicional.</p>
Etapa 1: Remodelación Aceras según Ley 7600	<p>Seguir completando todo el perímetro de aceras de acuerdo con la Ley 7.600. Proceso nuevo por Demanda. Se debe coordinar con el Plan Maestro.</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> 20 millones de colones <u>Etapa 2, 2025:</u> 50 millones de colones <u>Etapa 3, 2026:</u> 50 millones de colones</p> <p>Tipo de Obra: Obra Menor Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: DAM: Ing. Mauricio</p>	20.000.000,00	60,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.8. Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto.</p> <p>Justificación: El porcentaje de avance de la obra se debe a que se encuentra en proceso de refrendo en Asesoría Legal, para poder dar la orden de inicio. La recomendación técnica de adjudicación se envió mediante el oficio DAM 386-2024 (licitación por demanda). Por lo que al no haber</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>Jiménez Paniagua. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Según lo indicado por el Ing Mauricio Jiménez, director del DAM, "son mantenimientos o reparación". Se considera que corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>					<p>orden de compra no se puede ejecutar. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final. Monto revalidado en el 2025: ₡20 millones.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>
Remodelación de Edificios A1 (Rectoría, CI. y AL) y Edificio A2 (antigua OCM)	<p>Para reacomodar el espacio físico del Edificio A1: Rectoría, Consejo Institucional (CI), Asesoría Legal (AL) y del Edificio A2: antigua Oficina de Comunicación y Mercadeo (OCM), con una intervención aproximada de 400 m2. Costo aproximado ₡250.000.000,00.</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> 250 millones de colones</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor Presupuesto en: Prog. 1 Administración, Cartago Coordinador y Responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería. Vinculación con Plan Maestro: Obra se encuentra incluida en Plan Maestro del CTCC 2020-2035.</p>	250.000.000,00	5,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.1. Recolección de requerimientos y acta de inicio para anteproyecto.</p> <p>Justificación: Se cuenta con una puesta, a nivel de esquema, de las opciones de remodelación las cuales deben ser revisadas por el usuario. El proyecto está siendo analizado porque podría ampliarse su alcance, ya que se requiere una nueva edificación para trasladar a algunos departamentos que son usuarios del edificio A1. No se muestra ejecución, dado que no se asignaron recursos.</p> <p>Se sugiere realizar un análisis para determinar una solución viable para la ejecución del proyecto y asignación de recursos.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Etapa 2: Construcción de Anexo D11, Esc. de Ing. Electromecánica.	<p>Se requiere para mejorar el espacio físico con el fin de actualizar los equipos de enseñanza, así como la acreditación del taller. Tiene como objetivo ampliar el área del edificio D-11 (Taller Básico Electromecánica) para acondicionar espacios para oficinas administrativas y también ampliar las áreas de Corte Láser y Taller para así poder atender la demanda de estudiantes de manera más adecuada y cumplir con la norma.</p> <p>Para el 2024 se tiene anteproyecto, planos, especificaciones técnicas y montar cartel. Al ser una ampliación debe solicitar permisos: CFIA, Bomberos, DIEMEP y Ministerio de Salud. Se pueden tener listos los diseños, podría iniciarse la obra, pero no finalizarse. Se podría publicar a finales de junio de 2024. Por temas de Regla Fiscal, no se pueden trasladar fondos de la FundaTec al TEC. El presupuesto se asigna de Fondos del Sistema de la VAD del año 2023.</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> Atendido construcción de baños para mujeres. (70 millones) <u>Etapa 2, 2024-2025:</u> Listos los diseños, podría iniciarse la obra. (se prevé ejecutar solo el 40%) (320 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 2 Docencia, Cartago. Coordinador y responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería. Vinculación con Plan Maestro:</p>	320.000.000,00	44,0		0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.5: Normas generales y permisos.</p> <p>Justificación: El proyecto se encuentra en análisis de las instituciones de la plataforma APC del CFIA. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: 320 millones de colones.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	Vinculado en Plan Maestro del Campus Tecnológico Central Cartago 2020-2035.					
Remodelación Laboratorio de Punto de Venta, Escuela de Administración de Empresas	<p>Se debe remodelar el Laboratorio de Punto de Venta de la Escuela de Administración de Empresas, que consiste en una remodelación en paredes de vidrio, puertas corredizas, cielo raso suspendido y suministro e instalaciones eléctricas, de vos y datos. Mejoramiento de la cubierta ya que en época de invierno este espacio se inunda fácilmente, se tiene presupuestado que se necesitan 25 millones de colones. Por las características de la obra, se requiere que no estén personas en el inmueble, por lo que es probable que se realice en periodo de vacaciones o que suspendan todo tipo de actividad.</p> <p><u>Etapa 1 , 2024:</u> Paredes de vidrio, puertas corredizas, cielo raso suspendido y suministro e instalaciones eléctricas, de vos y datos, mejoramiento de la cubierta. (25 millones de colones)</p> <p><u>Etapa 2, 2026:</u> se requiere para complementar la obra definida. (15 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor.</p>	25.000.000,00	60,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No 8. Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto.</p> <p>Justificación: El avance de este proyecto responde a que la adjudicación se realizó a mediados del mes de diciembre, por lo que la empresa no pudo iniciar la ejecución como tal y el pago se realiza en función del avance o entrega de la obra.</p> <p>Cabe destacar que se realizó una solicitud de bienes adicional, en 2024, por un monto aprox. de ₡3.420.000,00. Por lo que el nuevo monto estimado de la obra es de ₡28.420.000,00</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: 28.420.000,00</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>Presupuesto en: Prog. 2 Docencia, Cartago.</p> <p>Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Marco Gamboa</p> <p>Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>					Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.
<p>Etapa 1: Cambio de la parte Eléctrica del Edificio Esc. de Ciencias del Lenguaje</p>	<p>Se determina que es urgente intervenir la parte eléctrica del edificio actual, que es utilizado para funcionamiento propio de la ECL en su mayoría y no para actividades de vinculación. Los planos los tiene la ECL de la parte eléctrica. Se debe de tramitar planos al CFIA, para el 2024.</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> Parte eléctrica del edificio (220 millones de colones)</p> <p><u>Etapa 2, 2026:</u> Contratación de servicios profesionales para revisión del edificio actual y diseño de la ampliación del edificio Ciencias del Lenguaje: Anexo (50 millones de colones de colones).</p> <p><u>Etapa 3, 2027:</u> Anexo 3 niveles (900 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 2 Docencia, Cartago.</p>	220.000.000,00	56,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición:</p> <p>Etapa No.7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel. (de forma parcial)</p> <p>Justificación: En este proyecto, el proceso está detenido, pues se está a la espera que el ente competente gestione la Solicitud de Bienes de los montos trasladados en el 2024 del FDU. Los 77 millones de colones por FDU es un monto revalidado de la Esc.de Ciencias del Lenguaje para concretar el proceso de adjudicación. Luego del estudio técnico por parte del DAM se hace la recomendación de adjudicar a la oferta No.3 por 256 millones de colones, más impuesto IVA (262 millones). El monto restante, por 42 millones de colones, será asignado por la Esc. Ciencias de Lenguaje.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>Coordinador y Responsable del Proyecto: DAM Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con PM del CTCC 2020-2035. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>					<p>Cabe señalar, el costo estimado de la obra es de 262 millones de colones donde ₡142.513.555,00 de colones aprox. corresponden a lo asignado por el TEC, de parte del FDU corresponden 77 millones de colones y la asignación adicional que asumirá Ciencias del Lenguaje por 42 millones de colones. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡142.513.555,00</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>
<p>Etapas 1: Construcción Edificio Escuela Educación Técnica</p>	<p>La Escuela de Educación Técnica necesita una nueva infraestructura que permita aumentar y mejorar el intercambio de conocimientos, creando espacios que generen dicho intercambio. El proyecto es un edificio diseñado para albergar la Escuela de Educación Técnica y previsto estructuralmente para crecer verticalmente en el futuro, hasta tres niveles. Dicho crecimiento estaría en función, tanto de otras dependencias o escuelas que pudieran crecer allí mismo, o bien de la misma escuela de Educación Técnica. El presente anteproyecto abarca únicamente la construcción del primer nivel en planta baja. Dicha planta, tiene un área de</p>	420.000.000,00	44,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapas No. 5: Normas generales y permisos.</p> <p>Justificación: El proyecto salió a licitación bajo el procedimiento 2024LD-000199-0006300001, sin embargo, el proceso se declara desierto bajo la resolución 832024 del depto. Aprovisionamiento. Por lo que, se debe volver a reiniciar el proceso de licitación. No obstante, el proyecto se encuentra en análisis de las instituciones de la plataforma APC del CFIA. Sobre la ejecución presupuestaria,</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>construcción aproximada de 470 m2. Beneficios: Esta edificación es una necesidad para la Escuela de Educación Técnica y dentro de los beneficios se tiene: Modernizar la infraestructura de la Escuela de Educación Técnica, Crear un edificio dedicado a oficinas y aulas, centralizando el personal y estudiantado, Dar mayor confort a los usuarios, Liberar espacios de oficinas en el edificio D-8 para que esté disponible para la Administración.</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> Construcción del Edificio: (Costo aprox.: 420 millones) <u>Etapa 2, 2026:</u> Calle y parqueo: (Costo aprox.: 330 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor Presupuesto en: Prog. 2 Docencia, Cartago. Coordinador y Responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro del Campus Tecnológico Central Cartago 2020-2035.</p>					<p>ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡419.999.999,00</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>
<p>Cambio de cubierta de Techo y mantenimiento Eléctrico del edificio C3 Biblioteca Central José Figueres Ferrer</p>	<p>Nivel de deterioro muy grande, cumplió su vida útil, más de 40 años. De los 834 millones de colones se estima que en el 2023 se pagará 230 millones de colones y 570 millones de colones deben ser trasladados para el 2024 como Revalidados.</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA, Cartago. Coordinador y Responsable del</p>	<p>834.000.000,00</p>	<p>95,0</p>	<p>792.223.692,15</p>	<p>95,0</p>	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.9: Construcción.</p> <p>Justificación: El proyecto completó su ejecución en diciembre del 2024, se ha cancelado a la fecha ₡792.223.692,15. Queda pendiente la fase de recepción.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡2.165.674,26</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>Proyecto: Oficina de Ingeniería: Ing. Julián Hernández..</p> <p>Vinculación con Plan Maestro:</p>					Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.
<p>Construcción de Puente Peatonal para paso entre Residencias Estudiantiles (Fachada Oeste del Edificio J7)</p>	<p>Comunicar los diferentes edificios de residencias estudiantiles en el Campus Tecnológico Central Cartago. Consiste en mejoras en el costado oeste del edificio J-7 Residencias Estudiantiles para dotarlo de un paso peatonal elevado que lo comunique con el resto de los edificios de residencias estudiantiles J-1, J-2 y J-3 del sector noroeste del campus, con el fin de dotar a esta edificación de la infraestructura necesaria para el mejor desarrollo de las actividades generadas en este sector del campus y de mejorar el confort de todos los usuarios de estas áreas, de acuerdo con los detalles mostrados en los planos del proyecto, con las especificaciones técnicas desarrolladas por el Departamento de Administración de Mantenimiento (DAM) y con los requerimientos de las autoridades institucionales. (50 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA, Cartago. Coordinador y Responsable del</p>	50.000.000,00	100,0	49.250.991,00	98,5	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.10. Recepción.</p> <p>Justificación: Se realiza la construcción de puentes para paso entre Residencias Estudiantiles, se adjudicó por ₡49.250.991. Cabe mencionar que es un proyecto revalidado del 2023, pero se completa su construcción en 2024.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>Proyecto: El DAM: Ing. Juan Carlos Fonseca y Arq. Alejandro Hernandez Fonseca.</p> <p>Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro del Campus Tecnológico Central Cartago 2020-2035.</p>					
<p>Etapas 1: Reparaciones varias en Casa de la Ciudad.</p>	<p>Antes de la construcción del Teatro (requerimiento para la Casa de la Ciudad, pues el actual no cumple con ninguna norma), se deben realizar varias reparaciones y la construcción de salidas de egreso seguro, que ya se encuentra conciliada con Patrimonio y Bomberos. Se debe intervenir la estructura de techo y algunos daños estructurales en el segundo nivel. Se debe revisar el entrepiso y las paredes del primer nivel.</p> <p><u>Etapas 1, 2024:</u> Reparaciones varias a estructura patrimonial y no patrimonial (costo: 50 millones)</p>	50.000.000,00	43,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapas No.4 Especificaciones.</p> <p>Justificación: El proyecto sufrió múltiples atrasos puesto que llegar acuerdos con el cuerpo de Bomberos y la sección de patrimonio del Ministerio de Cultura, Juventud y Deporte.</p> <p>A mediados del mes de noviembre la Administración asignó 220 millones para la atención de este proyecto.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria,</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p><u>Etapa 2, 2025:</u> Construcción de salidas de egreso seguro, (costo: 220 millones)</p> <p><u>Etapa 3, 2026:</u> Intervención de la estructura del 1er nivel.(costo: 100 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA, Cartago. Coordinador y Responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería. Vinculación con Plan Maestro: Corresponde a obras de mejora de la misma edificación. No está dentro de ningún Plan Maestro, por lo que no aplica su vinculación (OI-196-2024).</p>					<p>ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡270 millones.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>
Escalera de acceso al segundo nivel en Casa de la Ciudad	<p>Escalera de Emergencias como requerimiento para cumplir la norma de seguridad. Esta obra es prioridad. Costo aproximado: 30 millones de colones.</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA, Cartago. Coordinador y Responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería. Vinculación con Plan Maestro: Corresponde a obras de mejora de la misma edificación. No está dentro de ningún Plan Maestro, por lo que no aplica su vinculación (OI-196-2024).</p>	30.000.000,00	43,0		0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.4 Especificaciones.</p> <p>Justificación: El proyecto sufrió múltiples atrasos puesto que llegar acuerdos con el cuerpo de Bomberos y la sección de patrimonio del Ministerio de Cultura, Juventud y Deporte.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡30 millones.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Cambio Sistema Eléctrico Casa de la Ciudad	<p>Cumplir con el nuevo código eléctrico.</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA, Cartago. Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Manuel Centeno, Ing. Jefferson Ilama. Vinculación con Plan Maestro: Corresponde a obras de mejora de la misma edificación. No está dentro de ningún Plan Maestro, por lo que no aplica su vinculación (OI-196-2024).</p>	22.000.000,00	100,0	115.000.000,00	522,7	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.10. Recepción.</p> <p>Justificación: Se realiza el cambio del sistema eléctrico de la Casa de la Ciudad. (Licitación reducida 2023LD-000140-0006300001.).</p> <p>Cabe aclarar, que el monto inicial presupuestado era de 100 millones de colones y no de 22 millones, posteriormente solo una empresa participó y ofertó 115 millones, entonces la Administración ajustó los recursos para poder realizar el proyecto.</p>
Etapa 2: Obras varias en Piscina (Ampliación del techo costado sur)	<p>Cerramiento de perímetro de la piscina (techo) costado sur para cumplir con norma, y bloquear el paso del viento para mantener la calidad del agua, debido a la entrada de corrientes de aire dificultan el impartir las lecciones y disminuyen considerablemente la temperatura del agua. Está previsto para realizarse en el periodo de vacaciones de medio año 2023. Se incluye la parte Eléctrica luego del informe de inspección eléctrica. como un requerimiento. Además, se planean construir camerinos y bodegas en el costado norte para diversos usos. Todo esto implica un aumento en el área de la edificación.</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> Pintura de la cubierta y el Cambio de Enchape y Filtros (60</p>	75.000.000,00	60,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.8. Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto.</p> <p>Justificación: Este proyecto fue incluido y revalidado sus recursos para 2024. La Administración destinó ₡32 millones del proyecto cancelado: Portón Acceso Sur, para hacer una solicitud de bienes adicional y así adjudicar el 100% de la obra. El bajo avance de la obra se deben a que en el periodo de adjudicación la compañía que tenía la mejor oferta se retiró, por lo que se procedió a realizar el análisis de las ofertas restantes. La Administración a la fecha está</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>millones) <u>Etapa 2, 2024-2025:</u> Ampliación del techo costado sur, (75 millones) <u>Etapa 3, 2025:</u> Parte eléctrica: en estudio para definir el presupuesto. (80 millones de colones) <u>Etapa 4, 2026:</u> Camerinos: en estudio para definir el presupuesto. (100 millones de colones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA, Cartago. Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Marco Gamboa y Manuel Centeno, Arq. Alejandro Hernandez Fonseca. Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Marco Gamboa y Manuel Centeno, Arq. Alejandro Hernandez Fonseca. Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro del Campus Tecnológico Central Cartago 2020-2035.</p>					<p>realizando la solicitud de bienes. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡107 millones.</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>
Etapa 2: Ampliación de los Laboratorios del CIB (G19)	<p>Dar solución a la problemática de humedad capilar en el CIIBI. Se debe cambiar el nombre, se sugiere Intervenciones y mejoras en laboratorios del CIB (G19), pues el nombre indicado no refleja la realidad de las obras por ejecutar. El proyecto consiste en “varias obras de mantenimiento y reparación menor en la que se incluye las salidas de aguas residuales desde los aposentos que son utilizados como bodegas, trasladar dos paredes para incrementar el área de dichas bodegas, cambio de los paneles del</p>	100.000.000,00	40,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.6. Preparación del cartel. (de forma parcial, al igual que la etapa 4. Especificaciones y etapa 5. Normas generales y permisos, y etapa 6. Preparación del cartel.)</p> <p>Justificación: Este proyecto fue incluido y revalidado sus recursos para 2024 El bajo avance de la obra se debe a la alta carga de trabajo de los profesionales del DAM, que no ha</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>cielo raso, instalación de rodapiés para minimizar el problema de la humedad, y Pintura.</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> (Sistema para Extraer Humedad Capilar en Edificio Ing. Biotecnología CIB (75 millones)</p> <p><u>Etapa 2, 2024:</u> Intervención de los Laboratorios del CIB (100 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 4 VIE, Cartago. Coordinador y Responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Juan Carlos Fonseca. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con Plan Maestro. Este proyecto no corresponde a obras de ampliación que deban visibilizarse en Plan Maestro. No se tiene crecimiento en huella ecológica por lo que no debería modificar el PM". (OI-198-2024)</p>					<p>permitido tener avance en este proyecto (falta de recurso humano). Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡100 millones. Se sugiere incorporar esta obra en el Plan 2025 para su seguimiento.</p>
Total		3.342.000.000,00	13,1%	1.018.090.910,14	30,5	

Tabla 56. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Campus Tecnológico Local San Carlos, 2024.

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Etapa 2: Instalación Eléctrica Edificios CTLSC.	<p>Cumplir con el nuevo código eléctrico y obtener el permiso de funcionamiento, en la Etapa No.2:</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del Cartel. (57 de avance)</p> <p><u>Etapa 2, 2024:</u> Instalación Eléctrica edificios CTLSC (560 millones colones)</p> <p><u>Etapa 3, 2025:</u> Edificio Administrativo, se subdivide en 5 subetapas) (1.200 millones)</p> <p><u>Etapa 4, 2026:</u> Edificios y Residencias (aún sin cuantificación)</p> <p><u>Etapa 5, 2026:</u> Residencias (aún sin cuantificación)</p> <p><u>Etapa 6, 2027:</u> Residencias (aún sin cuantificación)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: SubProg. 1.2 CTLSC. Coordinador y responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería junto a la Oficina Administrativa del CTLSC: Ing. Luis Araya e Ing. José Fernández. Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con Plan Maestro. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>	560.000.000,00	57,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición:</p> <p>Etapa No 7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel.</p> <p>Justificación: El 57 de avance de este proyecto se debe a diferencias de criterio en Asesoría Legal. El 25 de octubre 2024 se envía el contrato para refrendo a Asesoría Legal. El 16 de noviembre 2024 se da el Rechazo de Asesoría Legal al contrato y devuelve el trámite al Depto. De Aprovisionamiento sin indicación de cómo proceder. Se espera recibir respuesta de Asesoría Legal para continuar con el proceso. (Licitación Menor 2024LE-000017-0006300001)</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final. Monto total revalidado en el 2025: ₡568.730.375,55 Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Remodelación Residencias Estudiantiles	<p>Continuar con la remodelación de Residencias Estudiantiles. Según compromiso de Plan Táctico de Inversión 2023-2024 (Página 50), de realizar remodelación de residencias estudiantiles a razón de una por año.</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> Residencia No.6 Remodelación completa. <u>Etapa 2, 2024:</u> Residencia No.3 Remodelación completa. <u>Etapa 3, 2025:</u> Residencia definir según el estudio de actualización de mejoras al Programa de Residencia SC.</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor. Presupuesto en: Prog. 3 VIESA CTLSC. Coordinador y responsable del Proyecto: Departamento Administrativo del CTLSC: Ing. Rafael Quesada Arce Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con Plan Maestro. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>	260.000.000,00	45,0		0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.6. Preparación del cartel.</p> <p>Justificación: El bajo avance de la obra se debe a que el Pliego de condiciones se encuentra en revisión por parte del Depto. De Aprovisionamiento.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡307.790.000,00 Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p> <p>Porque se están considerando recursos Remanentes del 2023.</p>
Etapa 2: Desarrollo del Área Cultural y Deportiva	<p>Para el fortalecimiento de diferentes áreas y actividades deportivas, además de la proyección del Campus a la Región y eventos nacionales (ICODER). Además de cumplir con los requerimientos de la Unidad, según lo planteado por el Arq. Luis Manuel Espinoza en el Plan Maestro aprobado, obra se desarrollará por etapas:</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> Calle de Acceso de 225 mts. aprox. al Área Deportiva. (84.5 millones de colones) <u>Etapa 2, 2024:</u> Preparación preliminar del terreno: eliminación de árboles y malezas (costo aprox: 20 millones). <u>Etapa 3, 2025:</u> Canalizaciones de aguas (costo aprox: 400 millones). <u>Etapa 4, 2026:</u> Diseño de Sitio del Área Deportiva y Cultural previo a la Nivelación: Contratación externa: (costo aprox.: 200 millones) <u>Etapa 5, 2027:</u> Nivelación de Terreno (costo aprox: 600 millones). <u>Etapa 6, 2028:</u> Posible Muro de Retención e inicio de Sistemas Electromecánicos: Canalizaciones, sistema eléctrico, voz y datos (costo aprox:500 millones). <u>Etapa 7, 2029:</u> Gimnasio, Área de Fitness, Artes Marciales, módulo de Oficinas y Edificio de Aulas. (costo aprox: 2.000 millones). <u>Etapa 8, 2030:</u> Eliminación del Gimnasio existente, Obras</p>	20.000.000,00	43,0		0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No. 4. Especificaciones.</p> <p>Justificación: Este proyecto está sin analista de compra asignado, por la fecha de entrega de la documentación no alcanzó el tiempo para la gestión correspondiente. Se indica además que el atraso en la entrega de la información está relacionado a que el ingeniero estaba atendiendo otros proyectos solicitados por la Dirección de Campus que le demandaron más tiempo y dedicación del esperado. En el CTLSC únicamente se cuenta con un profesional para el diseño, supervisión y ejecución de las obras.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡20.000.00,00</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
	<p>exteriores, Aceras, Plazoletas, Parqueo y Área recreativa (costo aprox: 450 millones). <u>Etapa 9, 2031:</u> Graderías e Pista atlética, Iluminación de la cancha, camerinos, (300 millones) <u>Etapa 10, 2032:</u> Senderos (50 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: SubProg. 1.2 Administración CTLSC. Coordinador y responsable del Proyecto: Departamento Administrativo del CTLSC: Ing. Rafael Quesada Arce Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro 2023-2035 del Campus Tecnológico Local San Carlos (según OI-196-2024).</p>					<p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
<p>Etapa 1: Diseño de Sitio para traslado de Proyectos PPA.</p>	<p>Se debe trasladar esta edificación del Programa de Producción Agropecuaria (PPA) de la Escuela de Agronomía, para cumplir con las normas actuales y mejorar la eficiencia:</p> <p><u>Etapa 1, 2024:</u> Diseño de Sitio del Proyecto PPA: Contratación externa (costo aprox: 20 millones) <u>Etapa 2, 2025:</u> Accesos y Traslado de Lechería y Porqueriza: apartos y manejo de aguas residuales (1,500 millones) <u>Etapa 3, 2026:</u> Traslado Remodelación de la Planta del Matadero (2,000 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: SubProg. 1.2 CTLSC. Coordinador y responsable del Proyecto: Departamento Administrativo del CTLSC: Ing. Rafael Quesada Arce Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro 2023-2035 del Campus Tecnológico Local San Carlos. (según OI-196-2024)</p>	<p>20.000.000,00</p>	<p>0,0</p>	<p>0,00</p>	<p>0,0</p>	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Ninguna.</p> <p>Justificación: El Ing. Rafa Quesada indica que los requerimientos para cotizar un diseño de sitio requieren de tiempo para que la parte usuaria (PPA) defina con claridad y congruencia las necesidades con el Plan Maestro. Por tal motivo, y teniendo el programa otras necesidades de mayor urgencia, se solicita cambiar el destino de los fondos para proceder con el Diseño eléctrico de la Planta Matanza y se ajuste al código eléctrico actual, en el mes de diciembre 2024.</p> <p>No se omite indicar que desde el mes de julio 2024 se le indicó al PPA de que dicho presupuesto sería asignado en mediante un Presupuesto Extraordinario, sin embargo, no se logró organizar las labores para la atención. El diseño del sitio es requerido también para el posible traslado según lo definido en el Plan Maestro, en donde dichas instalaciones son trasladadas a otras fincas, sin embargo, no hay articulación para concretar las ideas para el inicio del proceso.</p> <p>Se confecciona la Solicitud de Bienes (SB) en diciembre 2024 a muy poco tiempo para su atención, con la intención de reservar el presupuesto para la atención de lo indicado. No se encontró Decisión Inicial que respalde</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
						<p>la SB con la información para el proceso.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡20.000.000,00</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
Cambio de Techos de fibrocemento con Asbesto a Edificios.	<p>Urge cambio de techos con material de fibrocemento con Asbesto. Específicamente a 14.650 m2 de varios edificios, con un costo total de 791 millones de colones, (costo por m2: 54 mil colones) , a trabajar en las siguientes etapas:</p> <p><u>Etapa 1 (prioridad 1), 2024:</u> Edificio Administrativo, 2.000 m2, (108 millones).</p> <p><u>Etapa 2 (prioridad 1), 2025:</u> Edificio Ciencias y Letras, 2.500 m2 y Laboratorios Biotecnología y Análisis Agronómicos, 750 m2, , (175,5 millones).</p> <p><u>Etapa 3 (prioridad 2), 2026:</u> Sector Auditorios (Jacaranda 400 m2) y Culturales 600 m2, (55 millones).</p> <p><u>Etapa 4 (prioridad 2), 2027:</u> Mantenimiento y Talleres, 2.000 m2, (108 millones).</p> <p><u>Etapa 5 (prioridad 2), 2028:</u> Laboratorios y lechería, 1.300 m2, (71 millones).</p> <p><u>Etapa 6 (prioridad 3), 2029:</u> 20 Casas de Profesores (incluye área de parqueos), 4.000 m2, (216 millones).</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor Presupuesto en: SubProg. 1.2 CTLSC. Coordinador y responsable del Proyecto: Departamento Administrativo del CTLSC: Ing. Rafael Quesada Arce Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con Plan Maestro. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024)</p>	108.000.000,00	57,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel.</p> <p>Justificación: Al 31 de diciembre 2024 la obra quedó adjudicada y pendiente de orden de Inicio, dadas las condiciones climáticas.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡107.000.00,00</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
		968.000.000,00	40,4	0,00	0,0	

Tabla 57. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Campus Tecnológico Local San José, 2024.

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
<p>Etapa 1: Compra de lote costado Norte de Casa Verde</p>	<p>Se señala la urgencia de construir la escalera de emergencia del edificio RAFLES. Se determina que la mejor opción es tener las gradas en las áreas laterales este y oeste del inmueble, pero con esa solución se afectará el salón de deportes, para resolver esa situación una opción es la adquisición del lote que se encuentra colindante al norte de Casa Verde. Se estima que por el costo de esta lo conveniente es desarrollarla en etapas. Cabe indicar que lo propuesto está contemplado en el Plan Maestro del Campus. Es conveniente desarrollarlo por etapas en el siguiente orden:</p> <p><u>Etapa 1, 2023:</u> Etapa previa de Ejecución e Inspección del Proyecto. (60 de avance) <u>Etapa 1, 2024:</u> Compra propiedad costado Norte de Casa Verde. Con el fin de trasladar la cancha multiuso que será afectada, adicional, se debe contar con todos los planos y especificaciones requeridas para la licitación de las salidas de emergencia (costo 140 millones de colones) <u>Etapa 2, 2025:</u> Construcción de salida de emergencias edificio RAFLES: 250 millones, y preparación preliminar del lote "Cancha Multiuso en lote adquirido" :175 millones. (costo total 425 millones) <u>Etapa 3, 2026:</u> Terminar la propuesta del proyecto de la Cancha Multiuso: 275 millones y el Cambio sistema eléctrico SJ01: 150 millones. (costo total 425 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: SubProg. 1.3 CTLSJ. Coordinador y responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería: Roberto Yglesias Cuadra y Karina Solano. Vinculación con Plan Maestro: Vinculado parcialmente con Plan Maestro 2022-2035 del Campus Tecnológico Local San José. (según OI 196-2024) Se requiere actualización.</p>	140.000.000,00	100,0	132.500.000,00	94,6	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.10: Recepción Justificación: El lote costado norte de Casa Verde se adquirió por un monto de \$250.000 que se canceló en el mes de junio 2024.</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Etapa 1: Compra de lote lado Este de Casa Verde	<p>Se ha iniciado la negociación con el fin de valorar la compra del lote que se encuentra al lado Este de la infraestructura conocida como Casa Verde. La oportunidad de adquisición de esta propiedad podría permitir ampliar la propuesta del espacio para Deporte que se ha definido para la otra propiedad, que está en trámite de compra, misma que se encuentra al costado Norte de Casa Verde.</p> <p>Etapa 1, 2024: Compra propiedad costado Este Casa Verde (costo aprox.145 millones)</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: SubProg. 1.3 CTLSJ. Coordinador y responsable del Proyecto: Oficina de Ingeniería. Vinculación con Plan Maestro: Vinculado parcialmente con Plan Maestro 2022-2035 del Campus Tecnológico Local San José. (según OI 196-2024) Se requiere actualización.</p>	145.000.000,00	55,0	0,00	0,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel</p> <p>Justificación: La compra propiedad costado Este Casa Verde está pendiente de adjudicación. Además, se le realizó una orden de complemento presupuestario por ₡13.000.000,00; por lo que el nuevo monto del proyecto es de ₡158.000.00,00. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡158.000.00,00</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
		285.000.000,00	77,5	132.500.000,00	46,5	

Tabla 58. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Centro Académico de Limón, 2024.

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Colocación de cubierta en Cancha Multiusos	<p>Se necesita colocar la cubierta en la Cancha Multiusos del CAL, la cual fue afectada por varias tormentas tropicales durante el 2023. Adicional, se requiere hacer una readecuación de la estructura con el fin de evitar que el aire produzca un efecto de bolsa.</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor Presupuesto en: SubProg. 1.4 Administración CAL Coordinador y responsable del Proyecto: El DAM: Ing. Mauricio Jiménez y Arq. Alejandro Fonseca, Ing. Marco Gamboa y Dibujante Arq. Alisson Rodríguez Vinculación con Plan Maestro: No requiere vinculación con Plan Maestro. Corresponde a obras de mejoras sobre la misma área construida. (OI-196-2024 y OI-198-2024)</p>	15.000.000,00	50,0	0,00	0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel. (de forma parcial)</p> <p>Justificación: Este proyecto fue incluido y revalidado sus recursos para 2025. El avance del proyecto es de un 50 y corresponde a que el Depto. de Aprovechamiento comunicó que no dio tiempo de publicar la licitación en 2024, por lo que se hará en el 2025.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡15.000.00,00 Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
Caseta de seguridad para uso del guarda	<p>Se requiere la construcción de una caseta de seguridad con baño para darle las condiciones al oficial de seguridad de la zona del Área de Transportes, quien en la actualidad no cuenta con un espacio físico adecuado tal como se indicó en el contrato con la empresa externa, lo cual conlleva a un incumplimiento por parte del ITCR de una de sus cláusulas; en la actualidad el oficial de seguridad no cuenta con un punto de control específico y se debe trasladar entre la Unidad de Transportes y el Edificio Comedor.</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor Presupuesto en: SubProg. 1.4 Administración CAL Coordinador y responsable del Proyecto: El DAM: El DAM: Ing. Mauricio Jiménez y Arq. Alejandro Fonseca, Ing. Marco Gamboa y Dibujante Arq. Alisson Rodríguez. Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro del Centro Académico Limón 2022-2026. (SCI. 859-2024)</p>	8.000.000,00	50,0	0,00	0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel. (de forma parcial)</p> <p>Justificación: Este proyecto fue incluido y revalidado sus recursos para 2024. El avance del proyecto es de un 50 y corresponde a que el Depto. de Aprovechamiento comunicó que no dio tiempo de publicar la licitación en 2024, por lo que se hará en el 2025.</p> <p>Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡8.000.00,00</p>

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
						Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.
Bodega y Baño Unisex en Área Deportiva	<p>Dado que la actual cancha multiuso carece de un espacio para el almacenamiento de los implementos que se requieren para el desarrollo de las clases deportivas, se considera necesario habilitar un espacio que cumpla con las dimensiones requeridas para el uso, resguardo y custodia de activos. Además, se necesita de un servicio sanitario unisex, que cumpla con la Ley 7600 para los usuarios.</p> <p>Tipo de Obra: Reparación Menor Presupuesto en: SubProg. 1.4 Administración CAL Coordinador y responsable del Proyecto: El DAM: El DAM: Ing. Mauricio Jiménez y Arq. Alejandro Fonseca, Ing. Marco Gamboa y Dibujante Arq. Alisson Rodríguez. Vinculación con Plan Maestro: Vinculado en Plan Maestro del Centro Académico Limón 2022-2026. (SCI. 859-2024)</p>	25.000.000,00	50,0	0,00	0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.7. Estudio Técnico, Adjudicación y Licitación del cartel. (de forma parcial)</p> <p>Justificación: Este proyecto fue incluido y revalidado sus recursos para 2024. El avance del proyecto es de un 50 y corresponde a que el Depto. de Aprovechamiento comunicó que no dio tiempo de publicar la licitación en 2024, por lo que se hará en el 2025. Sobre la ejecución presupuestaria, ésta no se ve reflejada aún, pues los proyectos de infraestructura se cancelan contra avances de ejecución y/o entrega final.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡25.000.00,00</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
		48.000.000,00	50,00	0,00	0,0	

Tabla 59. Detalle de la Evaluación de Infraestructura del Centro Académico de Alajuela, 2024.

Obra o remodelación	Detalle	Requerimiento presupuestario	% de Avance	Monto Ejecutado (colones)	% Ejecuc Presup	Justificación: (Estado del Avance y Desviación)
Edificio Administrativo Alajuela en la UTN	<p>Se requiere hacer este anexo para dotar de oficinas a los profesores.</p> <p>El proyecto inicial consistía en dos niveles, durante el proceso (setiembre 2023) se solicita la modificación unilateral ordinaria del contrato, con el fin de incluir la previsión estructural para hacer el edificio de tres niveles. Prevista para el tercer nivel, costo de 123 millones de colones adicionales. El costo total de la obra es de 790 millones de colones, de los cuales 667 millones de colones son Revalidados del 2023, y se debe habilitar 123 millones de colones en 2024:</p> <p><u>Etapa 1, 2023-2024:</u> Edificio Administrativo (100 avance) monto total: 758.452.153,22. <u>Etapa 2, 2025:</u> Por definir...</p> <p>Tipo de Obra: Obra Mayor. Presupuesto en: Sub Prog. 1.5 Administración CAA Coordinadores y responsables del Proyecto: obra en conjunto Oficina de Ingeniería y el DAM: Luis Espinoza, Roberto, José Luis Araya, Carlos Pérez del DAM. Vinculación con Plan Maestro: Centro Académico de Alajuela no está dentro de ningún Plan Maestro, ya que el contexto del centro no lo amerita, por lo que no aplica su vinculación.</p>	790.000.000,00	97,5	758.452.153,22	96,0	<p>Estado del avance según parámetros de medición: Etapa No.10: Recepción.</p> <p>Justificación: El edificio se recibió, de manera provisional, en noviembre de 2024. Se espera la recepción definitiva en los primeros meses del 2025.</p> <p>Monto revalidado en el 2025: ₡30.372.780,4</p> <p>Se sugiere incorporar esta obra en el plan del 2025 para su seguimiento.</p>
		790.000.000,00	97,5	758.452.153,22	96,0	