

Directorio de la
Primera cartografía social
del Instituto Tecnológico de Costa Rica

PISGE

Programa de Investigación y Extensión
Sociocultural y Educativa



Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
Adriana Mata Salas	admata@itcr.ac.cr	Gestión educativa con énfasis en liderazgo.	Educativa
Adriano Corrales Arias	hachaencendida@gmail.com	Estudios culturales, literatura, artes dramáticas y artes visuales.	Sociocultural, educativa
Alexandra De Simone	adesimone@itcr.ac.cr	Psicología social de los procesos grupales e institucionales, gestión y promoción cultural, dirección y actuación teatral.	Sociocultural
Alicia Coto Guzán	alcoto@itcr.ac.cr	Cerámica, historia del arte y estudios de género.	Sociocultural
Álvaro Amador Jara	aamador@tec.ac.cr	Materia condensada.	Física
Ana Kennedy Russell	akennedy@itcr.ac.cr	Educación, cultura y TICs.	Sociocultural, educativa
Ana Lorena Valerio Solís	lvalerio@itcr.ac.cr	Programación y estructura de datos.	Educativa
Ana Rosa Ruiz Fernández	aruiz@itcr.ac.cr	Equidad de género.	Sociocultural
Andrea Gómez Jiménez	agomez@itcr.ac.cr		Sociocultural, artes escénicas
Andrea Soto Grant	ansoto@itcr.ac.cr	Currículo, calidad educativa y docencia.	
Andrei Fëdorov Fëdorov	afedorov@itcr.ac.cr	Enseñanza biología y química; psicología práctica de instituciones de enseñanza, currículo, calidad, didáctica universitaria e internacionalización de los planes de estudios.	Educativa
Angie Solís Palma	ansolis@itcr.ac.cr	Enseñanza de la matemática asistida por computadora.	Educativa
Arnoldo Ramos Vargas	aramos@itcr.ac.cr	Educación Técnica.	Sociocultural
Aurelio Sanabria Rodríguez	ausanabria@itcr.ac.cr	Procesamiento del lenguaje natural y desarrollo de backend en python/java.	Sociocultural, educativa
Benjamín Campos Chavarría	bcampos@itcr.ac.cr	Ética, literatura.	Sociocultural, educativa
Biery Jesús Loaiza Soto	bloaiza@itcr.ac.cr	Profesorado y bachiller en la enseñanza de la educación física, el deporte y la recreación, master en administración educativa y doctorado en mediación pedagógica.	Sociocultural, educativa
Carlos Alberto Monge Madriz	camonge@itcr.ac.cr	Didáctica de la matemática, educación matemática y tecnología educativa.	Educativa
Carlos Rodolfo González Zúñiga	crgonzalez@itcr.ac.cr	Filosofía y enseñanza de la filosofía.	Educativa
Cristian Moreira Segura	cmoreira@itcr.ac.cr	Educación ambiental.	Educativa, ambiental

Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
Daniel Del Valle Hasbun	ddelvalle@itcr.ac.cr	Derecho penal y derecho procesal penal, mediación y conciliación y derecho notarial y registral.	
David Arias Hidalgo	david.arias@itcr.ca.cr	Gestión ambiental.	Sociocultural
David Sequeira Castro	dsequeira@itcr.ac.cr	Docencia universitaria.	Sociocultural, educativa
Désirée Mora Cruz	demora@itcr.ac.cr	Migración internacional y desarrollo, gestión de proyectos comunitarios, voluntariado y servicio social y docencia en ciencias sociales.	Sociocultural
Diana Segura Sojo	disegura@itcr.ac.cr		Sociocultural, educativa, intercultural
Diego Munguía Molina	dmunguia@itcr.ac.cr	Ingeniería de Software, educación.	Educativa, computación social
Dominique Chang Albizurez	dchang@itcr.ac.cr	Ciudad y patrimonio.	Sociocultural técnico/científica
Dyalá de la O Cordero	ddelao@tec.ac.cr		Sociocultural, educativa
Elena Beatriz Castillo Ulate	elenacastillou@gmail.com	Música y canto.	Sociocultural, educativa
Enos Brown Richards	ebrown@itcr.ac.cr	Negociación cultural, comportamiento organizacional, psicología y gestión de personas.	Sociocultural, educativa
Erick Chacón Vargas	erchacon@tec.ac.cr	Minería de datos.	Educativa
Erick Francisco Salas Acuña	esalas@itcr.ac.cr	Linguística, literatura, comunicación y educación.	Sociocultural
Erick Pérez Murillo	eperez@itcr.ac.cr	Sistemas modernos de manufactura y finanzas.	Sociocultural
Ericka Solano Fernández	ersolano	Ingeniería de software.	
Esteban Ballesteros Alfaro	eballesteros@itcr.ac.cr	Matemática educativa y análisis de datos.	Educativa
Evelyn Agüero Calvo	evaguero@itcr.ac.cr	Matemática educativa.	Educativa
Fernando Bogantes García	lbogantes@itcr.ac.cr	Administración educativa, mediación pedagógica y salud y recreación.	
Francisco Céspedes Obando	fcspedes@tec.ac.cr	Turismo sostenible y administración de empresas.	Sociocultural
Gerardo Lacy Mora	glacy@itcr.ac.cr	Astronomía.	
Giancarlo Protti Ramírez	gprotti@itcr.ac.cr	Administración e investigación cultural.	Sociocultural
Guillermo Castro Badilla	gucastro@itcr.ac.cr	Sistemas fotovoltaicos y marketing digital.	Desarrollo tecnológico

Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
Gustavo Richmond Navarro	grichmond@tec.ac.cr	Energía eólica.	Sociocultural, educativa
Ignacio Mora Watson	igmora@itcr.ac.cr		Salud
Ignacio Trejos Zelaya	itrejos@itcr.ac.cr	Ingeniería del software, lenguajes de programación, programación y diseño curricular.	Educativa
Ileana Hernández Salazar	ihernandez@itcr.ac.cr	Conservación del patrimonio arquitectónico, técnicas de intervención de edificios históricos y patrimoniales, diseño y restauración, dirección de obras de restauración y estudio patológico de edificaciones.	Sociocultural
Isaac F. Céspedes Camacho	icespedes@tec.ac.cr	Fisicoquímica, cinética química, termodinámica, resonancia magnética nuclear y chemical education.	Educativa
Ivannia Valverde Jiménez	ivalverde@itcr.ac.cr	Gerencia de proyectos.	Educativa
Ivonne Sánchez Fernández	ivsanchez@itcr.ac.cr	Enseñanza de la matemática asistida por computadora.	Educativa
Jaime Brenes Madriz	jabrenes@itcr.ac.cr	Ing. Agrónomo Fitotecnista con especialidad en biotecnología vegetal y biocontrol.	Educativa
Jaime Gutiérrez Alfaro	jgutierrez@itcr.ac.cr		Sociocultural, educativa
Jason Pérez Chaves	jasperez@itcr.ac.cr	Biotecnología, cultivo de tejidos, mejoramiento genético, inducción de mutaciones y fisiología vegetal.	Sociocultural, educativa
Jeison Alfaro Aguirre	jealfaro@itcr.ac.cr	Agronomía y educación técnica.	Educativa, gestión ambiental
Jorge A. Vargas Calvo	avargas@itcr.ac.cr	Inteligencia artificial, organización de computadoras y relación de computación y humanidades.	Sociocultural
Jorge Alberto Prendas Solano	jorge.prendas.solano@gmail.com	Ética y política, historia y filosofía de la ciencia, historia de la filosofía contemporánea, sociología de la ciencia y la tecnología, sociología de la educación.	Sociocultural
Jorge Monge Fallas	jomonge@itcr.ac.cr	Visualización de información, tecnología en la enseñanza y analítica visual.	
José Fabián Aguilar Cordero	jfaguilar@itcr.ac.cr	Educación con énfasis en procesos de enseñanza-aprendizaje, evaluación para la acreditación de programas, e-learning y regulación del aprendizaje.	Educativa, derechos humanos

Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
José Luis León Salazar	jlleon@itcr.ac.cr	Análisis de fallas.	Social
Juan José Pineda Lizano	jpineda@itcr.ac.cr	Educación Técnica.	Educativa
Juan Pablo Campos Navarro	jpcampos@tec.ac.cr	Arquitectura, urbanismo, ordenamiento territorial, patrimonio e historia, gestión y promoción cultural.	Sociocultural
Juan Pablo Soto Quirós	jusoto@tec.ac.cr	Teoría de matrices con aplicaciones en procesamiento de señales.	Matemática aplicada
Julia Espinoza Guzmán	juliaespinoza@tec.ac.cr	Gerencia de proyecto, educación con énfasis en docencia y tecnología educativa.	Educativa
Karolina Villagra Mendoza	kvillagra@itcr.ac.cr	Física de suelos, hidrología, drenaje superficial y conservación del agua y suelo.	Ingeniería
Kevin Alonso Hernández Cordero	kehernandez@itcr.ac.cr		
Larissa Castillo Rodríguez	lcastillo@itcr.ac.cr	Literatura, historia de Costa Rica, educación y formación humanística.	Sociocultural, educativa
Laura Queralt Camacho	lqueralt@itcr.ac.cr	Género y políticas de igualdad.	Sociocultural, educativa
Laura Vanessa Pizarro Aguilar	lpizarro@itcr.ac.cr	Psicología educativa y psicopedagogía.	Sociocultural, educativa
Leonardo Cardinale Villalobos	lcardinale@itcr.ac.cr	Termografía infrarroja y detección de fallas en paneles fotovoltaicos.	
Leonardo Víquez Acuña	lviquez@tec.ac.cr	Bases de datos, sistemas de información geográficos y desarrollo web.	Sociocultural, científica
Ligia Guerrero Vargas	lguerrero@itcr.ac.cr	Administración de empresas y gestión de calidad.	Sociocultural, educativa
Luis Alejandro Acuña Prado	lacuna@itcr.ac.cr	Matemática aplicada y computación.	Científica
Luis Carlos Araya Rojas	lcaraya@tec.ac.cr	Administración educativa.	Ergonomía
Luis Gerardo Meza Cascante	gemeza@itcr.ac.cr	Matemática educativa	Educativa
Mairim Carmona Pineda	macarmona@itcr.ac.cr		Sociocultural
Manuel Monge González	memongeg@yahoo.com	Extensión agrícola, comunicación rural, educación, evaluación educativa y androgogía.	Educativa
Marcia Rodríguez Morera	marcia.rodriguez@itcr.ac.cr	Preparación física, entrenamiento funcional, estilos de vida saludable, recreación y salud física.	Sociocultural
María Camila Delgado Agüero	cdelgado@itcr.ac.cr	Psicología clínica.	Educativa

Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
María del Carmen Valverde Solano	mcvalverde@itcr.ac.cr	Gerencia de proyectos, con énfasis en proyectos empresariales, técnico en gestión de proyectos de responsabilidad social y alianzas público -privadas para el desarrollo técnico con administración de empresas.	Sociocultural
María Gabriela Amador Solano	gamador@itcr.ac.cr	Entornos virtuales de aprendizaje y didáctica de la enseñanza de una segunda lengua.	Educativa
María Lorna Quirós Salazar	marquiros@tec.ac.cr	Música.	Sociocultural, educativa
María Teresa Hernández Jiménez	thernandez@itcr.ac.cr	Educación y psicología.	Educativa
Mariam Álvarez Hernández	mialvarez@itcr.ac.cr	Filosofía, filosofía para niños, diseño curricular, teoría de la educación y curriculum y ética.	Educativa
Mariela Hernández Ramírez	marielahernandez@tec.ac.cr	Derechos humanos, procesos grupales y comunitarios y gestión cultural.	Sociocultural, derechos humanos
Marilyn Barrios Ulloa	mabarrios@itcr.ac.cr	Mercadeo.	Sociocultural, educativa
Mario Alberto Marín Sánchez	mmarin@tec.ac.cr	Desarrollo de razonamiento.	Educativa
Marlen Treviño Villalobos	mtrevino@tec.ac.cr	Administración de empresas con énfasis en Mercadeo.	Educativa
Marvin Abarca Fuentes	mabarca@itcr.ac.cr	Enseñanza de la matemática.	Educativa
Marvin Santos Varela Alvarado	msantos@itcr.ac.cr	Docencia en danza y artes.	Sociocultural
Mauricio Guevara Murillo	mauguevara@itcr.ac.cr	Ciencias de la educación con énfasis en matemáticas, arquitectura y máster en desarrollo urbano.	Sociocultural
Max Soto Muñoz	msoto@itcr.ac.cr	Artes y mediación pedagógica.	
Melania Campos Rodríguez	melania.campos@itcr.ac.cr	Docencia y física educativa.	Educativa
Miguel Bustillos Calderón	mbustillos@itcr.ac.cr	Administración de Empresas	
Miguel Eduardo Méndez Solano	mmendez@itcr.ac.cr	Intervención educativa, actividad física y salud y tecnología aplicada al deporte.	Educativa, tecnología del deporte
Mónica Hernández Campos	mohernandez@itcr.ac.cr	Ciencias cognoscitivas.	Sociocultural, educativa
Natalia Murillo Quirós	nmurillo@itcr.ac.cr		Sociocultural, educativa
Natalia Rodríguez Herra	narodriguez@itcr.ac.cr	Literatura latinoamericana, estudios poscoloniales, formación humanística, filología hispana, actuación y promoción teatral.	Sociocultural, educativa
Nelson Cordero Maroto	ncordero@itcr.ac.cr		

Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
Nuria Figueroa Flores	nfigueroa@itcr.ac.cr	Ciencias de la computación, innovación docente y tecnologías en el aula.	Educativa
Olivier Castro Morales	ocastro@itcr.ac.cr	Docencia y manejo de recursos naturales.	Sociocultural, educativa
Óscar Chaves Jiménez	ochaves@itcr.ac.cr	Enseñanza del idioma inglés, lengua inglesa e intervención educativa.	Educativa
Paola Solano Durán	psolano@itcr.ac.cr	Psicología grupal y neuropsicología.	Sociocultural, neuropsicología, educativa
Patricia López Estrada	plopez.estrada@gmail.com	Enseñanza y traducción del inglés, lingüística aplicada, educación y pedagogía, procesos de enseñanza y aprendizaje, investigación cualitativa, diseño curricular.	Sociocultural, educativa
Paulo García Delgado	pgarcia@itcr.ac.cr	Matemática educativa y pedagogía universitaria.	Educativa
Rafael Hernán Brenes Leiva	rbrenes@itcr.ac.cr		Sociocultural
Randall Blanco Benamburg	rblanco@itcr.ac.cr	Psicopedagogía y matemática educativa.	Educativa
Rándall Brenes Gómez	ranbrenes@itcr.ac.cr	Matemática y administración de negocios.	
Randall Quirós Leiva	raquiros@itcr.ac.cr	Docencia y psicología industrial.	
Reiman Acuña Chacón	reiacuna@itcr.ac.cr	Tecnología, matemática, educación y didáctica.	Educativa
Ricardo Ávila Solano	ravila@itcr.ac.cr		
Roberto Pereira Arroyo	rpereira@itcr.ac.cr	Ingeniería de computadores.	
Rodrigo Quirós Valverde	roquiros@itcr.ac.cr	Enseñanza de la educación física y administración educativa.	Sociocultural
Rogelio González Quirós	rojo@tec.ac.cr	Desarrollo de software, realidad mixta y redes e internet de las cosas.	Educativa, socio-económica, sociocultural
Rogelio Óscar Chanis Reyes	ochanis@itcr.ac.cr	Bailarín, coreógrafo, docente, extensionista, desarrollo sostenible, historia de las artes, pintura y dibujo, cocina, artes visuales y promotor cultura.	Sociocultural, educativa
Rommel Cuevas Kauffman	rcuevas@itcr.ac.cr	Ingeniería	
Rony Mauricio Rodríguez Barquero	rodriguezr@tec.ac.cr	Gestión de la innovación, estrategia empresarial, formulación y evaluación de proyectos y desarrollo económico local.	Sociocultural, gestión empresarial
Rosa Elena Malavassi Aguilar	rmalavasi@itcr.ac.cr	Maestría en historia y doctorado en arquitectura con énfasis en patrimonio.	Sociocultural

Nombre completo	Correo electrónico	Especialidad	Áreas de investigación y extensión
Salvador Andrés Márquez González	smarquez@itcr.ac.cr	Educación matemática.	
Sergio Herrera Cordero	sherrera@itcr.ac.cr	Gestión cultural, producción y proyectos.	Sociocultural
Shi Alarcón Zamora	salarcon@tec.ac.cr	Género, desarrollo rural, feminismo, derechos humanos, desarrollo comunitario, interseccionalidad, investigación acción participativa feminista, sexualidades y juventudes.	Sociocultural, educativa
Sileny López Durán	slopez@itcr.ac.cr	Psicología clínica-psicología industrial y organizacional.	
Sofía Valerín Rojas	svalerin@itcr.ac.cr	Antropología.	Sociocultural, educativa
Sonia Albertazzi Osorio	salbertazzi@itcr.ac.cr	Inglés y enseñanza de segunda lengua.	Educativa
Sonia Chinchilla Brenes	schinchilla@itcr.ac.cr	Psicología de la salud.	Sociocultural, educativa
Tania Elena Moreira Mora	tmoreira@itcr.ac.cr	Evaluación educativa, enseñanza del Español.	Sociocultural, educativa
Víctor Garro Martínez	vigarro@itcr.ac.cr	Desarrollo económico y finanzas.	Educativa
Vinicio Antonio Meza Solano	vimeza@itcr.ac.cr	Música.	Educativa
William Delgado Montoya	wdelgado@itcr.ac.cr	Competencias digitales y formación inicial.	Educativa
Xinia Vargas	xinia_vb@hotmail.com	Terapia de lenguaje.	Educativa
Yolanda Leal Cubillo	yleal@itcr.ac.cr	Bibliotecas educativas y administración de empresas con énfasis en mercadeo.	
Yoselyn Walsh Zúñiga	ywalsh@itcr.ac.cr	Diseño y evaluación de ambientes virtuales para el aprendizaje, diseño y evaluación de ambientes multimodales para el aprendizaje, diseño de interfases e investigación.	Educativa