

AGENDA URBANA 2024



SEMINARIO INTERNACIONAL

15, 16 Y 17 DE OCTUBRE

CIUDADES INTELIGENTES
ENFOCADAS EN LAS PERSONAS

Inscripciones en: <https://tec.ac.cr/form/ii-seminario-internacional-de-ag>

Más detalles en: <https://tec.ac.cr/ii-seminario-internacional-agenda-urbana-2024>



DIA 1

CIUDADES INTELIGENTES Y SOCIEDAD

SEMINARIO INTERNACIONAL DE AGENDA URBANA 2024



Enlace Zoom Día 1:

<https://us02web.zoom.us/j/89580681630>

08:00h Inauguración

Palabras del Dr. Luis Hernández Callejo. Subdirector de la Cátedra de Agenda Urbana 2030 para el Desarrollo Local de la Universidad de Valladolid (UVA), España

Palabras de la Ing. Patricia Rivera Figueroa. MBA, Coordinadora del evento. Gestora de proyectos, innovación y alianzas estratégicas. Educación Continua TEC-DOCINADE

Palabras del Dr. David Valverde Barquero, Coordinador General del DOCINADE

Palabras del Dr. Alan Henderson García, Director de Extensión, Vicerrectoría de Investigación y Extensión del TEC, Costa Rica.

Palabras del Dr. Jorge Herrera. Vicerrector de Investigación de la Universidad Nacional de Costa Rica.

08.30h. Conferencia inaugural: Ciudades Inteligentes con enfoque al ser humano

Dr. Santiago Caprio, Profesor del Máster Politécnico de Milano/Polismaker Lab. Italia

Modera: María Eugenia Quesada Montero. Ingeniera en Diseño Industrial. Visual Designer / Comunicación, Oficina de Comunicación y Mercadeo del TEC.

09:00h Tema 1 Alianzas y conectividad CR

Expositor 1: Lilliana Rodríguez Barquero. Coordinadora Regional de Investigación y Transferencia, UTN-Sede regional San Carlos. Representante de CONARE ante el Comité Técnico Intersectorial de Economía Circular

Tema Red de mujeres de economía circular en Costa Rica

Expositor 2: Carlos Gamboa Venegas. Coordinador de la RED CONARE

Tema Redclara y CONARE como redes de investigación, educación y conectividad avanzada al servicio de la ciencia

Expositor 3: Catedrática Patricia Rivera Figueroa profesora, gestora de Proyectos, innovación y alianzas estratégicas del Programa de Doctorado de Ciencias Naturales para el Desarrollo. DOCINADE

Tema: Desarrollo Regenerativo una visión integral y conectiva

Moderadora: Dra. Jinette Ugalde Naranjo. Red de Mujeres Investigadoras y Académicas de la Universidad Nacional de Costa Rica.

10:00h. SALUD Y EDUCACION

Expositor 1: Lilian Johanna Obregón, UVa (España)

Tema: Enfermedades raras y entorno educativo



Expositor 2: Susana Gómez Redondo, UVa (España)

Tema: Educación inclusiva

Expositor 3: Zoraida Verde Rello, UVa (España)

Tema: Salud Urbana

Moderador: Lucia Luisa Pérez Gallardo (profesora jubilada UVa) (España)

11:00 hr. Sostenibilidad Social

Expositor 1 Ligia Trejos Sánchez. Directora de la Unidad de Cuidados Paliativos de la Asociación de atención del paciente de enfermedades terminales Caminemos juntos ASCAJU-Cuidados paliativos

Tema: Cuidados Paliativos dentro de los ODS

Expositor 2: Msc. Mairim Carmona Pineda y el DR. David Arias Hidalgo

Tema: Turismo indígena bribri: género, naturaleza y cultura de cacao

Expositor 3 Marcela Fernández Rodríguez, Msc./ Extensionista del TEC

Tema: Apoyo a la sociedad casos de extensión en la región Huetar norte de Costa Rica

Moderadora: Catedrática Patricia Rivera Figueroa profesora, gestora de Proyectos, innovación y alianzas estratégicas del Programa de Doctorado de Ciencias Naturales para el Desarrollo (DOCINADE)

Día 2 - seminario internacional
de agenda urbana 2024

Gestión de los recursos y
Biodiversidad



Enlace Zoom Día 2:

<https://zoom.us/j/98475767052?pwd=iDqsD23Zt8riX4W78CpZ7jVsoGqQog.1>

ID de reunión: 984 7576 7052

Código de acceso: 971775

08:00h GESTIÓN Y OPTIMIZACION DE RECURSOS

Expositor 1: Francisco Valbuena, UVa (España)

Tema: OE4 Gestión sostenible de los recursos y economía circular

Expositor 2: Henny Grewe, HSA (Alemania)

Tema: La escasez de tierras: cómo afectan los conflictos por el uso del suelo a la biodiversidad en Alemania y más allá. Generación de energía solar y biodiversidad: ¿contrarios o compatibles?

Expositor 3: Francisco Tomatis, UVa (España)

Tema: Huertos Urbanos de Adjudicación como Estrategia de Adaptación Climática: Análisis de su Potencial de Enfriamiento en la ciudad de Valladolid, España

Moderador: Luis Manuel Navas, UVa (España)

09:00h AGRICULTURA – ALIMENTACIÓN-MOVILIDAD

Expositor 1: Ouiam Fatiha Boukharta, UVa (España)

Tema: ¿La agricultura urbana puede ser una alternativa viable para alimentar al mundo? Un análisis basado en casos reales

Expositor 2: Luis Manuel Navas, UVa (España)

Tema: Técnicas de agricultura urbana indoor

Expositor 3: Ignacio de Godos, UVa (España)

Tema: Biometano en movilidad sostenible de ciudades

Moderador: Jesús María Bachiller Martínez (profesor jubilado UVA) (España)

10:00h TECNOLOGÍAS RENOVABLES: MANTENIMIENTO Y DIMENSIÓN SOCIAL

Expositor 1: Héctor Felipe Mateo, UVa (España)

Tema: IA en sector fotovoltaico

Expositor 2: Carlos Meza, HSA (Alemania)

Tema: Res-SIAS Renewable Energy Sources and Sustainable Systems for Integration in the Agricultural Sector

Expositor 3: Alfonso García Álvaro, UVA (España)

Tema: Digestión anaeróbica en entornos urbanos: Dos casos prácticos

Moderador: Alberto Redondo Plaza, UVa

11:00h. Aplicaciones y cuidados de nuestra biodiversidad

Expositor 1: Marlen Treviño Villalobos, Msc.

Tema Realidad aumentada en áreas protegidas de Costa Rica

Expositor 2: Luis Felipe Sancho Jiménez, M.Sc.

Tema Turismo Postpandemia

Expositor 3: Marina Alabí, Lic. Coordinadora de ProÉtica ICDA UCC | Consultora en Com. y Sustentabilidad | Argentina

Tema: Remediación del Agua en Dique José la Quintana. Argentina

Moderadora: Máster Brenda Jiménez Arguello Red de Mujeres Investigadoras y Académicas de la Universidad Nacional de Costa Rica.

DIA 3



LAS BUENAS
PRÁCTICAS EN LOS
TERRITORIOS
SOSTENIBLES E
INTELIGENTES

SEMINARIO INTERNACIONAL DE
AGENDA URBANA 2024

Enlace Zoom Día 3:

<https://zoom.us/j/98475767052?pwd=iDqsD23Zt8riX4W78CpZ7jVsoGqQog.1>

ID de reunión: 984 7576 7052

Código de acceso: 971775

08:00 TERRITORIO-SOSTENIBILIDAD-COOPERACIÓN

Expositor 1: María Alejandra Quintero, Pontificia Universidad Javeriana sede Cali (Colombia)

Tema: Ordenamiento territorial y relaciones Interculturales

Expositor 2: Raúl Maján Navalón, ONG Tierra sin Males (España)

Tema: Agenda Urbana en Cooperación al Desarrollo

Expositor 3: Lidia Sanz Molina, UVa (España)

Tema: El cómic: puntadas invisibles. La vida de las mujeres rurales en la España despoblada

Moderador: Susana Gómez Redondo, UVa (España)

09:00h BUENAS PRÁCTICAS EN ODS (RED DE MUJERES INVESTIGADORAS)

Expositor 1: Geógrafa Martha Montero Vindas

Tema: Vulnerabilidad y variabilidad climática

Expositor 2: Ingeniera Ambiental Denisse Salazar Palma.

Tema: Herramienta de diagnóstico de la movilidad sostenible en gobiernos locales mediante una herramienta aplicable

Expositora 3: Catedrática Roxana Durán Sosa.

Tema: Acción por un Río Sano

Moderador: PhD. Paola Vega Castillo. Profesora catedrática de la Escuela de Ingeniería Electrónica del TEC-SEDE Cartago

10:00h Expositor 1: Ingeniero Gabriel Villalobos

Tema: KUARC: Innovación en la colaboración social y empresarial para ciudades inteligentes y sostenibles.

Expositor 2: Dra. Jinette Ugalde Naranjo

Tema: Aportes de las mujeres investigadoras académicas de cara a los ODS.

Expositor 3 Guillermo Castro Badilla MSc. Eng. Profesor Investigador del Tecnológico de Costa Rica.

Tema: Transferencia de conocimientos para la transformación de destinos turísticos inteligentes. Caso de éxito de un proyecto de Cooperación Triangular.

Moderadora: Ing. Patricia Rivera Figueroa. MBA. Gestora de Proyectos, Innovación y alianzas estratégicas. Coordinadora de Educación Continua del TEC- DOCINADE.

11:00h CLAUSURA Y CONCLUSIONES DEL EVENTO

11.00-11.15 Conferencia de Clausura

Índice de Calidad de Vida como métricas de buenas prácticas de Smart Cities centradas en las personas. Msc. Arquitecta Johanna Cisneros. Ecuador. UFFICIIS

11.15 Conclusiones y cierre del Seminario

Ing. Patricia Rivera Figueroa. MBA. Coordinadora del Evento Agenda Urbana 2024. TEC-DOCINADE.

Palabras de la Máster Anayudel Gutiérrez Hernández, Red de Mujeres Investigadoras y Académicas de la UNA, Costa Rica.

Palabras del Dr. Luis Hernández Callejo. Subdirector de la Cátedra de Agenda Urbana de la Universidad de Valladolid (UVA), España.

Palabras de cierre del Dr. Cristian Moreira Coordinador Institucional TEC DOCINADE. y del Dr. Víctor Hugo Granados Coordinador Institucional UNA-DOCINADE.

Moderadora: María Eugenia Quesada Montero. Ingeniera en Diseño Industrial. Visual Designer / Comunicación, Oficina de Comunicación y Mercadeo del TEC.