

# II Seminario Internacional

## Pobreza Energética y Bienestar Ambiental

13 Diciembre  
2023  
Sevilla

Salón de Grados  
Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería de Edificación  
Universidad de Sevilla  
Avda. de la Reina  
Mercedes, 4A - Sevilla

Horario 9:00 a 18:00

Escanea e insíbete



### Organizan

Red Iberoamericana de  
Pobreza Energética y  
Bienestar Ambiental



FONDECYT  
Fondo Nacional de Desarrollo  
Científico y Tecnológico



**FONDECYT 1230922** ¿Satisfacción o resignación? Un nuevo indicador de bienestar térmico ambiental para definir medidas de eficiencia energética y, mejorar la ergonomía y salubridad ambiental en viviendas

**PID2021-122437OA-I00** Potencial de los Edificios de Energía Positiva para la Adaptación al Cambio Climático y la Mitigación de la Pobreza Energética (+ENERPOT)

**US.22-02** Implicaciones en la mitigación del cambio climático y de la pobreza energética mediante nuevo modelo de confort adaptativo para viviendas sociales (ImplicAdapt)



Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería de Edificación



Doctorado en Arquitectura  
Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
Instituto Universitario de Arquitectura y Ciencias de la Construcción

Actividad convalidable como AF4 en el PD en Arquitectura

### Colaboran



UNIVERSIDADE DO ALGARVE



UNIVERSIDADE DE COSTA RICA

UNIVERSIDAD  
PILOTO  
DE COLOMBIA



Universidad  
Nacional  
de San Juan



UNIVERSIDAD  
DE LA REPUBLICA  
URUGUAY



UNIVERSIDAD  
DE YAGUAYAYAN



13 Diciembre  
**2023**  
Sevilla

Salón de Grados  
Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería de Edificación  
Universidad de Sevilla  
Avda. de la Reina  
Mercedes, 4A - Sevilla

**Mañana**

**9:00 - 9:15**

Apertura Seminario. Dra. María Rosario Chaza Chimeno  
Directora de la ETSIE, Universidad de Sevilla (España)

**9:15 - 9:30**

Presentación RIPEBA - Dr. Carlos Rubio  
Subdirector de Movilidad y Relaciones Internacionales de  
la ETSIE, Universidad de Sevilla (España)

**9:30 - 9:50**

Arquitectura y Pobreza Energética en Colombia: Hacia  
un futuro más sostenible y equitativo  
Dra. Carolina Rodríguez, Universidad Piloto de Colombia. Colombia

**9:50 - 10:10**

Propuestas de mejora de la sensación térmica en casas  
de interés social de México: un enfoque de optimización  
para la toma de decisiones  
Prof. Bassam Ali, Universidad Autónoma de Yucatán. Mexico.

**10:10 - 10:30**

El confinamiento por COVID-19 y la vivienda: condiciones  
de calidad ambiental interior y patrones de consumo.  
Dra. Teresa Cuerdo Vilchez, Investigadora del IETcc-CSIC

**10:30 - 10:50**

Brecha del bienestar ambiental térmico entre los espacios  
residenciales sociales y no sociales, reflejo de un presunto  
comportamiento de Pobreza Energética  
Dra©. Valeska Cerda Fuentes, Universidad del Bío-Bío. Chile

13 Diciembre  
**2023**  
Sevilla

Salón de Grados  
Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería de Edificación  
Universidad de Sevilla  
Avda. de la Reina  
Mercedes, 4A - Sevilla

## Mañana

**10:50 - 11:10**

Comparativa del confort térmico bajo los objetivos de eficiencia o consumo energético en edificios terciarios  
Dr. Francisco Sanchez de la Flor, Universidad de Cádiz. España  
Dr. José Manuel Salmerón Lissén, Universidad de Sevilla. España

**11:10 - 11:30**

Bienestar Ambiental en el Entorno de Trabajo: Perspectiva de la Evaluación de Edificios de Oficinas en Chile  
Dr. Jaime Soto Muñoz, Universidad del Bío-Bío. Chile

**11:30 - 11:50**

Adaptación al cambio climático y la mitigación de la pobreza energética mediante estrategias energéticas adaptativas y generación de modelos específicos de confort  
Dr. Carlos Rubio Bellido, Universidad de Sevilla. España

**11:50 - 12:10**

Sequía y sus consecuencias en las comunidades. Tensiones y desafíos en el uso y gestión del agua en escuelas rurales afectadas por la sequía en Valparaíso  
Dra. Nina Hormazábal, Uni. Técnica Federico Santa María. Chile

**12:10 - 13:00**

**Mesa Debate "BIENESTAR AMBIENTAL Y VULNERABILIDAD ENERGÉTICA"**  
Modera Dr. Ángel Luis León, Universidad de Sevilla. España

13 Diciembre  
**2023**  
Sevilla

Salón de Grados  
Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería de Edificación  
Universidad de Sevilla  
Avda. de la Reina  
Mercedes, 4A - Sevilla

# II Seminario Internacional Pobreza Energética y Bienestar Ambiental

## Tarde

**15:00 - 15:20**

Estudio de Mejora del Confort Térmico en Escuelas Chilenas con Intercambiadores Tierra-Aire (EAHE)  
Dr. José Ali Porras Salazar, Universidad de Costa Rica. Costa Rica

**15:20 - 15:40**

Análisis de la pobreza energética en refrigeración y su mitigación mediante estrategias pasivas en México  
Dr©. Mario Jiménez, Universidad Autónoma de Yucatán, México

**15:40 - 16:00**

Aportes de la arquitectura para la mitigación de la pobreza energética mediante la identificación de estrategias de diseño bioclimático para Uruguay  
Magdalena Camacho, Instituto de Tecnologías, FADU. Uruguay

**16:00 - 16:20**

Estrategias de diseño y construcción sostenible de piscinas exteriores para minimizar el impacte ambiental y mejorar el bienestar  
Dr. Miguel José Pereira das Dores Santos de Oliveira  
Dra. Fátima Fariña, Universidad del Algarve. Portugal

13 Diciembre  
**2023**  
Sevilla

Salón de Grados  
Escuela Técnica Superior de  
Ingeniería de Edificación  
Universidad de Sevilla  
Avda. de la Reina  
Mercedes, 4A - Sevilla

# II Seminario Internacional Pobreza Energética y Bienestar Ambiental

## Tarde

**16:20 - 16:40**

La importancia de la escala de análisis en las evaluaciones de pobreza energética. Resultados asociados al entorno construido social del sur de España  
Dr. David Bienvenido Huertas, Universidad de Granada, España

**16:40 - 17:00**

Pobreza Energética y Responsabilidad Social Corporativa en el Sector Eléctrico  
Dr. Rodrigo Ramírez Pisco, Universitat Carlemany. Andorra

**17:00 - 17:20**

Estudio de las cubiertas evaporativas ventiladas (CAVEs)  
Dr. Alvaro Ruiz Pardo, Universidad de Cádiz, España

**17:20 - 18:00**

**Mesa Debate "IMPACTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA POBREZA ENERGÉTICA"**  
Modera Dr. Vicente Flores Alés, Universidad de Sevilla. España