



14^a edición del Congreso Internacional sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo (EESAP14)



04.oct - 05.oct 2023

Cod. A08-23

Modalité:

En personne

Édition

2023

Type d'activité

Workshop

Date

04.oct - 05.oct 2023

Location

Arkitektura Goi Eskola Teknikoa

Langues

Espagnol Anglais

Reconnaissance officielle par l'État

20 heures

Comité d'organisation



Description

La decimocuarta edición del Congreso Internacional sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo (EESAP 14) abordará el tema de «**Cuidado para el HÁBITAT/HÁBITAT para el cuidado**», entendiendo HÁBITAT en todas sus escalas; desde la territorial, la urbana y hasta la edificatoria. Este doble enfoque implica que nos cuestionemos lo siguiente: **¿cómo se cuida o qué se necesita para el cuidado de ese hábitat?, ¿cómo debe ser ese hábitat para nuestro cuidado y garantizar la calidad de vida de las personas?**

Ante este nuevo debate, invitamos a todos nuestros habituales y a quienes quieran acompañarnos en la próxima edición de nuestro congreso a exponer sus propuestas. Como en las anteriores ediciones y dada su faceta I+D+i+t, el congreso **se dirige especialmente a profesionales, investigadores y estudiantes.**

Desde la edición EESAP8/CICA1, el congreso amplía el ámbito de la difusión científica y técnica al conjunto de la innovación en la construcción y se abre al mundo empresarial, con el que se vincula para atender a la demanda social de fortalecer la innovación empresarial y encauzarla hacia la consecución de la máxima calidad de vida para toda la ciudadanía.

El comité organizador, compuesto por el grupo de investigación CAVIAR (Calidad de Vida en Arquitectura, UPV/EHU) apuesta, como siempre, por un recorrido a través de los temas actuales y novedosos, en un espacio en el que, profesionales, investigadores, estudiantes y empresas pueden interactuar e intercambiar conocimientos y crear red, a través de un **programa de dos días y cuatro bloques temáticos** para cada una de las escalas del hábitat que incluye **conferencias magistrales, mesas redondas, comunicaciones libres y workshops.**

Listado de temas:

1. Ciudades para la equidad y resiliencia
2. Big Data para estudios urbanos
3. Forma urbana y calidad de vida
4. Urban Mining | La ciudad como almacén de materias primas
5. Gestión comunitaria de los procesos de transformación urbana
6. Ciudades caminables
7. Soluciones basadas en la naturaleza para la resiliencia y adaptación al cambio climático
8. Modelos alternativos de gestión de los cuidados en la ciudad
9. Aplicación del análisis de ciclo de vida (LCA) y economía circular (CE) en el proceso de construcción y rehabilitación.
10. Medidas pasivas de mejora en la eficiencia energética para la rehabilitación
11. Calidad del ambiente interior
12. Nuevos modelos habitacionales: gestión y soluciones

Objectifs

Debatir sobre afrontar las oportunidades generadas en los nuevos modelos más ecológicos, digitales, resilientes y mejor adaptados a los retos actuales y futuros.

Alcanzar una confluencia estratégica formación-investigación-producción.

Vincular a los agentes del sector de la industria de la construcción para aumentar la competitividad aplicando las nuevas tecnologías en actividades en las que se exige experiencia difusa pero amplia. Crear entornos empresariales colaborativos.

Organisée par



En collaboration avec

eman ta zabal zazu



Universidad Euskal Herriko
del País Vasco Unibertsitatea

Directed by



Rufino Javier Hernández Minguillón

UPV/EHU

Dr. Arquitecto UNAV (1991), máster en Edificación UNAV (1993), profesor de la ETSA-UNAV (1984 y 2003), profesor titular de la UPV/EHU (desde 1997), Catedrático (2020). Evaluador ANECA y ANEP del área de Ingeniería Civil y Arquitectura. Fundador del estudio de arquitectura AH Asociados. Miembro de la comisión directiva del Clúster de la construcción de Euskadi ERAIKUNE (2013-) y vicepresidente (2013-2016). Director del Master propio en Construcción Sostenible y Eficiencia Energética (UPV/EHU). Vocal de la Comisión académica del Máster Universitario de Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo (UPV/EHU). Director del Máster propio en Construcción Avanzada (UPV/EHU). Responsable del Grupo de Investigación CAVIAR, IT1135-16 (UPV/EHU). Investigador en: construcción industrializada eco-eficiente, urbanismo eco-eficiente inclusivo, arquitectura y urbanismo inteligentes.

Professeurs



Joaquim Arcas Abella

Cíclica [space · community · ecology]

Doctor Arquitecto y Máster en Arquitectura, Energía y Medio Ambiente por la UPC. Socio fundador y director ejecutivo de la cooperativa Cíclica [space · community · ecology]. Coordina proyectos en el ámbito de la edificación y el urbanismo, prestando atención a la rehabilitación y transformación de la ciudad hacia un modelo sostenibilista. Entre los más destacados en los que ha participado Cíclica: la "Estrategia a largo plazo para la rehabilitación energética en el sector de la edificación en España (ERESEE)" (Ministerio de Fomento, 2014-2020), la "Estrategia de intervención a largo plazo en el parque de edificios de Euskadi" (Gobierno Vasco, 2018-2023) y el estudio "Identificación de las necesidades de rehabilitación energética del parque residencial del Área Metropolitana de Barcelona" (Consortio Metropolitano de la Vivienda de Barcelona, 2017-2018).



Guillermo Borragán

Guillermo Borragán es científico cognitivo ambiental con experiencia en la integración de tecnología para el desarrollo de territorios sostenibles. Su trabajo se centra en la integración de las dimensiones sociales de la sostenibilidad en el diseño de programas de eficiencia energética, planes energéticos y climáticos, y políticas de justicia energética. Con formación en ciencias cognitivas, energía y ciencia de datos, contribuye a garantizar el éxito a largo plazo de estas estrategias mediante la exploración de los elementos individuales y colectivos que promueven la participación comunitaria. Antes de unirse a VITO/EnergyVille en 2019, completó un doctorado en procesamiento de señal de neuroimagen y rendimiento humano utilizando modelos neuroeconómicos. Como parte de su experiencia posdoctoral en París, desarrolló soluciones digitales para integrar la respuesta de demanda del usuario en redes inteligentes locales. Además, lideró un proyecto que desarrolló algoritmos dinámicos para ofrecer consejos personalizados sobre eficiencia energética a los hogares. Ha participado en numerosas conferencias internacionales y es autor de varias publicaciones científicas. En los últimos años, ha estado involucrado en varios proyectos de inv



Maria Angeles Duran, catedrática de sociología y profesora de investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, ha recibido entre otros el premio Nacional de Investigación en CC.SS, Jurídicas y Económicas. Es doctora honoris causa por las Universidades de Valencia, Granada y Autónoma de Madrid. Es autora de un centenar de publicaciones sobre estructura social, uso del tiempo, salud y bienestar social. Ha sido directora del Instituto de Estudios de la Mujer de la U. Autónoma de Madrid y de la Cátedra Unesco de Políticas de Igualdad en la misma universidad. Ha realizado estancias en las universidades de Cambridge, PUC de Rio de Janeiro, U. of Washington, Michigan, Instituto Europeo de Florencia, Colegio de España en Paris y Universidad Autónoma de Mexico. Ha sido miembro del comité ejecutivo de la International Sociological Association y presidenta de la Federacion Española de Sociología. Colabora con entidades académicas y movimientos sociales internacionales.



Sonia Freire Trigo

Bartlett School of Planning (UCL)

Profesora titular en la Bartlett School of Planning (BSP), University College London (UCL). Mis líneas de investigación se centran en la gobernanza e implementación de procesos de regeneración urbana, así como en la interacción entre la planificación y los mercados de suelo. Tras graduarse en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de A Coruña (ETSAC), Sonia trabajó durante cinco años en el sector privado, diseñando, desarrollando y gestionando diversos proyectos urbanos, desde proyectos de humanización de calle hasta modificaciones puntuales de planes generales. Después de completar el Máster Universitario en Ordenamiento Urbano y Territorial de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM), continuó su formación académica en la BSP, dónde completó su Doctorado en Estudios de Planeamiento en 2018. Dicho trabajo explora el fenómeno de suelo vacante (vacant/brownfield land) y cómo su conceptualización afecta las estrategias de regeneración para tratar dicho problema. Sonia ha trabajado como investigadora asociada en proyectos subvencionados por la Comisión Europea, el Royal Institute of Chartered Surveyors (RICS), el Royal Town Planning Institute (RTPI), y otros organismos. Sus publicaciones más recientes



Miriam García García



Olatz Grijalba Aseguinolaza

UPV/EHU

Doctora Arquitecta por la ETSASS-UPV/EHU (2004), Máster en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en la Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo (2011) y Construcción Sostenible y Eficiencia Energética (2009) y Especialista Universitaria en Desarrollo Sostenible y AGL 21 (2010) por la UPV/EHU. Profesora adjunta del área de Urbanismo e investigadora del grupo Calidad de Vida en la Arquitectura (CAVIAR) de la UPV/EHU. Su investigación se centra en Procesos de Regeneración Urbana y Ciudad Sostenible. Los últimos proyectos de investigación que ha dirigido analizan la relación entre la arquitectura y el urbanismo y la salud y tienen como objetivo impulsar políticas urbanas integrales e integradoras.



Ester Higuera García

Universidad Politécnica Madrid

Ester Higuera es doctora arquitecta, profesora Titular de la Universidad Politécnica de Madrid. Especialista en planificación ambiental, ordenanzas ambientales y urbanismo bioclimático. Ha sido directora del Curso de Formación Continua de la UPM, "ENFOQUE SOSTENIBLE Y ESTRATÉGICO DE LOS GRANDES PROCESOS URBANOS: PUERTO CIUDAD DE CÁDIZ", para estudiar y evaluar alternativas de proyecto en la Bahía de Cádiz con criterios de sostenibilidad. Autora de Urbanismo Bioclimático, GG 2006; El reto de la ciudad habitable y sostenible, DAPP, 2009, y numerosas publicaciones docentes e investigadoras. Pertenece al Grupo de Investigación arquitectura Bioclimática en un Entorno Sostenible ABIO-UPM.



Angel Luis León Rodríguez

Universidad de Sevilla



Aida López Gómez

Stechome, Responsable de desarrollo big data y ciberseguridad

Técnico especialista en diseño, desarrollo y gestión de datos mediante software especializados para soluciones de monitorización de consumos y costes energéticos así como de confort y sostenibilidad. Especialista en desarrollo de cuadros de mando energéticos para instituciones públicas y privadas generando indicadores y escalas para la gestión o evaluación de procesos integrando datos a tiempo real y dispositivos IoT.



David Martínez Gómez

IBIM BUILDING TWICE, SL



Marta Rofin Serra

Healthy Cities Bax&Company / Postgrado Urbanismo y Salud UPC

Arquitecta por la Universidad Politécnica de Catalunya especializada en gestión de proyectos urbanos y espacio público. Directora del departamento de ciudades saludables de la consultora Bax&Company. Directora del Posgrado “Urbanismo y salud” de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) y profesora del Máster en “Promoción de la Salud” de la Universidad del País Vasco. Formó parte del equipo redactor del Plan de Ordenación Urbanística Municipal (POUM) de Vic (premio Cataluña de Urbanismo 2020) y coordinó el proyecto de “implementación de indicadores y evaluación del impacto en salud del planeamiento urbanístico”. Ha colaborado con DIBA, UVic, ASPB y los Consorcios Urbanístico del Parc de l’Alba y de la Gran Vía como asesora para la incorporación de la perspectiva de salud en el planeamiento urbanístico, y es co-autora de la “Guía para incorporar la salud en los POUM”. Fue coordinadora de la red de ciudades del proyecto europeo URBACT Healthy Cities (2019-2022).



Emilia Román López

Universidad Politécnica de Madrid

Doctora Arquitecta por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Máster en Medio Ambiente y Arquitectura Bioclimática por la UPM. Experta Universitaria en Análisis Urbano y Territorial a través de Sistemas de Información Geográfica por la Universidad Politécnica de Valencia, y piloto de RPAS (drones) por Falcon Air Academy, SL. Actualmente es Profesora Ayudante Doctora del Departamento de Urbanística y Ordenación del Territorio (DUyOT) en la ETSAM y pertenece al Grupo de Investigación en Arquitectura, Urbanismo y Sostenibilidad (GIAU+S) de la UPM desde el año 2009. Línea profesional, académica e investigadora orientada hacia el paisaje, patrimonio, territorio, urbanismo y arquitectura bioclimática, rehabilitación energética y urbana integral. Ha participado en numerosos proyectos de investigación, nacionales e internacionales y también ha colaborado en cursos de postgrado, congresos y seminarios, impartidos en colegios profesionales y universidades nacionales e internacionales.



Rafael Suárez Medina

3081031195128161

Dr. Arquitecto. Catedrático de Construcciones Arquitectónicas I. ETSA Universidad de Sevilla. Investigación desarrollada en el grupo TEP-130 "Arquitectura, Patrimonio y Sostenibilidad: Acústica, Óptica, Iluminación y Energía", centrada en el acondicionamiento ambiental, enfocado a la rehabilitación y el patrimonio en dos vertientes: una primera desvelando la aproximación metodológica del proyecto moderno al medio ambiente, el vínculo entre arquitectura, entorno y clima; y una segunda enfocada a la rehabilitación energética, la mejora de la calidad ambiental y condiciones de confort del parque edificatorio actual.

Tarifs inscription

MATRÍCULA	JUSQU'AU 31-07-2023	JUSQU'AU 03-10-2023
General y Autores de comunicaciones	100,00 EUR	150,00 EUR
Estudiantes	30,00 EUR	30,00 EUR
Colaboradores y Ponentes invitados/as	-	0 EUR

Lieu

Gipuzkoa