Eraginkortasun Energetikoa eta Jasangarritasunaren inguruko Arkitektura eta Hirigintzaren 14. Nazioarteko Biltzarra (EESAP 14)

Urr. 04 - Urr. 05 2023

Kod. A08-23

Mod.:
Aurrez aurrekoa

Edizioa
2023

Jarduera mota
Workshop

Data
Urr. 04 - Urr. 05 2023

Kokalekua
Arkitektura Goi Eskola Teknikoa

Hizkuntzak
Gaztelera Ingelesa

Balio akademikoa
20 ordu

Webgunea
https://eesap.eu/index.php/es/inicio/

Antolakuntza Batzordea

Azalpena

Eraginkortasun Energetikoa eta Jasangarritasunaren inguruko Arkitektura eta Hirigintzaren 14. Nazioarteko Biltzarrak (EESAP 14), **«HABITATAREN zaintza/HABITATA zaintzarako»** gaia landuko dute, HABITATA eskala guztietan ulertuta; lurralde- eta hiri-eskalatik eraikuntza-eskalaraino. Ikuspegi bikoitz horrek honako hau zalantzan jartzea dakar: **nola zaintzen da edo zer behar da habitat hori zaintzeko? Nolakoa izan behar du habitat horrek gure zaintzarako eta pertsonen bizi-kalitatea bermatzeko?**

Eztabaida berri honen aurrean, gure ohiko kolaboratzaileak eta biltzarraren hamalaugarren edizioan parte hartu nahi lukeen oro gonbidatzen ditugu beren proposamenak aurkeztera. Aurreko edizioetan bezala eta bere alderdi akademikoan oinarrituta, biltzarra bereziki ikasle, profesional eta ikertzaileei zuzenduta dago.

EESAP8/CICA1 ediziotik,zientzia eta teknikaren zabaltze-eremua eraikuntza berrikuntzetara zabaldu da eta baita enpresa mundura ere, enpresa berrikuntzak indartzeko dauden gizarte beharrei erantzuna emateko, eta era berean, horiek hiritar guztien bizi-kalitate maximoa lortzeko bidean jartzeko.

Antolakuntza batzordeak, CAVIAR ikerketa taldeak (Arkitekturako Bizi Kalitatea, UPV/EHU) osatua, gaurkotasuna duten eta berritzaileak diren gaiak lantzen dituen antolaketa baten aldeko apustua egin du. Espazioa honetan, horrela, adituek, ikertzaileek, ikasleek eta enpresek elkar eragiteko, ezagutzak trukatzeko eta sarea sortzeko aukera izango dute, habitataren eskala bakoitzerako **bi eguneko eta lau gaikako blokeko programa** baten bidez. Programa horretan **hitzaldi magistralak, mahai-inguruak, komunikazio libreak eta workshop-ak** sartzen dira.

Gaien zerrenda:

1. Ekitaterako eta erresilientziarako hiriak
2. Big Data hiri-azterketetarako
3. Hiri-forma eta bizi-kalitatea
4. Urban Mining | Hiria lehengaien biltegi
5. Hiri-eraldaketako prozesuen kudeaketa komunitarioa
6. Hiri ibilgarriak
7. Naturan oinarritutako konponbideak erresilientziarako eta klima-aldaketara egokitzeko
8. Hiriko zaintzak kudeatzeko eredu alternatiboak
9. Bizi-zikloaren (LCA) eta ekonomia zirkularraren (CE) analisia aplikatzea eraikuntza- eta birgaitze-prozesuan.
10. Birgaitzeko energia-eraginkortasuna hobetzeko neurri pasiboak
11. Barne-giroaren kalitatea
12. Bizitegi-eredu berriak: kudeaketa eta irtenbideak

Helburuak

Ekologikoagoak, digitalagoak, erresilienteagoak eta egungo eta etorkizuneko erronketara hobeto egokituak diren eredu berrietan sortutako aukerei aurre egiteari buruz eztabaidatzea.

Prestakuntzaren, ikerketaren eta ekoizpenaren arteko bateratze estrategikoa lortzea.

Eraikuntza-industriaren sektoreko eragileak lotzea, lehiakortasuna handitzeko, teknologia berriak aplikatuz esperientzia zehaztugabea baina zabala eskatzen duten jardueretan. Enpresa-ingurune kolaboratiboak sortzea.

Antolakuntza

Lankidetza

eman ta zabal zazu

Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea

Zuzendaritza

Rufino Javier Hernández Minguillón

UPV/EHU, Arquitectura

Arkitekto doktorea UNAV (1991), Eraikuntza masterra UNAV (1993), ETSA-UNAVeko irakaslea (1984 eta 2003), UPV/EHUko irakasle titularra (1997tik), katedraduna (2020). Ingeniaritza Zibila eta Arkitekturaren arloko ANECA eta ANEP ebaluatzailea. AH arkitektura-estudioaren sortzailea. ERAIKUNE Euskadiko Eraikuntzaren Klusterreko Zuzendaritza Batzordeko kidea (2013-) eta lehendakariordea (2013-2016). Eraikuntza Iraunkorra eta Energia Eraginkortasuna masterreko zuzendaria (UPV/EHU). Energia Eraginkortasun eta Jasangarritasunaren Ikerketa Industrian, Garraioan, Eraikuntzan eta Hirigintzan masterreko Batzorde Akademikoko kidea (UPV/EHU). Eraikuntza Aurreratua masterreko zuzendaria (UPV/EHU). CAVIAR Ikerketa Taldeko arduraduna, IT1135-16 (UPV/EHU). Ikertzailea eraikuntza industrializatu ekoeraginkorrean, hirigintza ekoeraginkor inklusiboan, arkitektura eta hirigintza adimendunetan.

Irakasleak

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" (Consorcio 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

Mª Angeles Durán Heras

Maria Angeles Duran soziologiako katedradun eta Ikerketa Zientifikoen Kontseilu Nagusiko ikerketa-irakaslea, besteak beste, CC.SS, Juridikoak eta Ekonomikoak Ikertzeko Sari Nazionala jaso du. Honoris causa doktorea da Valentzia, Granada eta Madrilgo Unibertsitate Autonomoetan. Ehun bat argitalpen idatzi ditu egitura sozialari, denboraren erabilerari, osasunari eta gizarte-ongizateari buruz. Madrilgo Unibertsitate Autonomoko Emakumearen Ikasketen Institutuko eta Unibertsitate bereko Berdintasun Politiken Unesco Katedrako zuzendaria izan da. Cambridge, Puc de Rio de Janeiro, U. of Washington, Michigan, Florentziako Institutu Europarra, Pariseko Colegio de España eta Mexikoko Unibertsitate Autonomoan egonaldiak egin ditu. International Sociological Associationeko batzorde exekutiboko kidea eta Espainiako Soziologia Federazioko presidentea izan da. Nazioarteko erakunde akademikoekin eta gizarte-mugimenduekin lankidetzan aritzen da.

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 Higueras García

Universidad Politecnica Madrid, Urbanistica y Ordenacion del Territorio

---

Ester Higueras 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 Rodriguez

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 Martinez 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, Profesora Contratada Doctora

---

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.

Matrikula prezioak

MATRIKULA	2023-07-31 ARTE	2023-10-03 ARTE
Orokorra eta komunikazio autoreak	100,00 EUR	150,00 EUR
Ikasleak	30,00 EUR	30,00 EUR
Kolaboratzaileak eta hizlari gonbidatuak	-	0 EUR

Kokalekua

Arkitektura Goi Eskola Teknikoa

Oñati Enparantza, 2 | 20018 Donostia/San Sebastián

Gipuzkoa