



8º Congreso Europeo sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo y 1º Congreso de Construcción Avanzada

05.Jul - 07.Jul 2017

Cod. A2-17

Mod.:

Face-to-face

Edition

2017

Activity type

Workshop

Date

05.Jul - 07.Jul 2017

Location

Miramar Palace

Languages

Spanish

Academic Validity

30 hours



Organising Committee



Description

En pocos años la mayor parte de la sociedad europea ha aceptado en gran medida los postulados de la sostenibilidad y modifica sus comportamientos hacia actitudes más acordes con ellos.

El reconocimiento del cambio climático, de la limitación de los recursos no renovables, de la demografía mundial acelerada, de la globalización de las relaciones y los problemas es también asumido como consecuencia.

La necesidad de mayor resiliencia en las sociedades y sus infraestructuras, de reducir, reutilizar y reciclar recursos, de compartir medios y espacio y de consumir recursos renovables están en el origen de proyectos estratégicos y son puestos en práctica en diferentes medidas y con éxito diverso.

Las sociedades europeas siguen sin embargo sin encontrar vías sostenibles para conjugar el equilibrio entre calidad de vida y competitividad productiva. Con un sector primario desaparecido o subvencionado, un sector industrial tras-localizado en gran medida a países emergentes y un sector terciario esclerotizado por la burocracia las esperanzas se han centrado en el sector tecnológico.

Pero ¿en qué tecnologías?

Cada vez es más evidente que se puede mantener o aumentar la competitividad aplicando las nuevas tecnologías en las actividades en las que ya se cuenta con una posición destacada, en las actividades que exigen experiencia difusa amplia, en entornos empresariales colaborativos, con estrategias de formación-investigación-producción confluyentes.

EESAP8 / CA1 es una iniciativa transversal para tratar el espacio formación-investigación-producción correspondiente al ámbito de la industria de la construcción: edificación, ciudad y territorio.

Objectives

Sostenibilidad inteligente en una sociedad avanzada.

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 las actividades en las que ya se cuenta con una posición destacada, en las actividades que exigen experiencia difusa amplia, en entornos empresariales colaborativos

Course specific contributors



Directed by



Rufino Javier Hernández Minguillón

UPV/EHU, Arquitectura

PhD Architect UNAV (1991), Master in Building UNAV (1993), lecturer at the ETSA-UNAV (1984 and 2003), lecturer at the UPV/EHU (since 1997), Professor (2020). ANECA and ANEP assessor in the area of Civil Engineering and Architecture. Founder of the architectural firm AH Asociados. Member of the board of directors of the Basque Construction Cluster ERAIKUNE (2013-) and vice-president (2013-2016). Director of the Master Degree in Sustainable Construction and Energy Efficiency (UPV/EHU). Member of the Academic Committee of the University Master Degree in Energy Efficiency and Sustainability in Industry, Transport, Building and Urban Planning (UPV/EHU). Director of the Master Degree in Advanced Construction (UPV/EHU). Head of CAVIAR Research Group, IT1135-16 (UPV/EHU). Researcher in: eco-efficient industrialised construction, inclusive eco-efficient urban planning, smart architecture and urban planning.

Teachers



Thomas Bock



José Fariña Tojo

Universidad Politécnica de Madrid

Dr. Arquitecto, Licenciado en Derecho, Técnico Urbanista del IEAL y Máster en Organización de Empresas. Catedrático de Universidad. Profesor de numerosos cursos de postgrado en España, Italia, Francia y varios países latinoamericanos. Fue director de la revista Urban y en la actualidad lo es de Ci[ur]. Miembro del Consejo de Redacción de CF+S, del Comité Científico de las revistas TRIA, RETICULA, URBS, PLANUR-e y del Comité Hábitat español. Ha realizado numerosos planes de Urbanismo y de Protección del Patrimonio Histórico, del Medio Natural y de Paisaje, así como Catálogos de Patrimonio Urbano y Medio Natural. También ha sido Jefe de Proyectos de SODETEG (Société d'études techniques et d'entreprises generales) y Director Gerente de OTAPLAN SA. Ha leído más de 150 ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales y dirigido más de 38 tesis doctorales (23 con la calificación de cum laude). Forma parte del grupo de consolidado de investigación de la UPM.



Waseem Kotoub



Salvador Rueda Palenzuela



Joan Lluís Zamora I Mestre

Universidad Politécnica de Cataluña



Matheos Santamouris

Registration fees

REGISTRATION	UNTIL 07-07-2017
GENERAL	150,00 EUR
Associated fee	125,00 EUR
Student	100,00 EUR
Author of a communication	100,00 EUR
COLLABORATOR MEMBER	0 EUR

Place

Miramar Palace

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa