EESAP12 CICA5

EUROPEAN CONFERENCE 2021

29-30 SEPTEMBER · BILBAO

BIZKAIA ARETOA

MIÉRCOLES, 29 DE SEPTIEMBRE

SALA CICA • AUDITORIO MITXELENA

09:15h - 09:45h — **APERTURA CONGRESO**

APERTURA INSTITUCIONAL

09:45h - 11:15h — **SESIÓN PLENARIA 1: TALENTO Y CAPACITACIÓN**

09:45h - 10:15h — **PERFILES PROFESIONALES QUE DEMANDA EL SECTOR**

Fundación Laboral Construcción

10:15h - 11:15h — **RETOS Y PROPUESTAS PARA LA CAPTACIÓN DE TALENTO HACIA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN** Modera: Fundación Laboral Construcción

D. Ivan Jiménez Aira, Managing Director, Bizkaia Talent

11:15h - 12:00h — **PAUSA NETWORKING**

12:00h - 13:30h — **SESIÓN PLENARIA 2: TECNOLOGÍA E INNOVACIONES**

12:00h - 12:30h — **SEGURIDAD Y SALUD CON REALIDAD VIRTUAL**

D. Mikel Calvo Alonso, Lead Vr Designer, Ludus Global

12:30h - 13:30h — **NUEVOS DESARROLLOS TECNOLÓGICOS**
Modera:

D. Eduardo Santana Abadía, Consultor Tecnológico, Ibermática
D. Sergio Gallastegui Herrero, Ceo y Lead Blockchain, Code Contract
D. Josean Chica Paez, Director Área Construcción Digital, Tecnalia

13:30h - 15:00h — **PAUSA COMIDA**

15:00h - 17:00h — **BUSINESS TO BUSINESS**
Formato híbrido

10:00h - 10:30h

LA ESTRATEGIA A LARGO PLAZO PARA LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA EN EL SECTOR DE LA EDIFICACIÓN EN ESPAÑA (ERESEE 2020)

Eduardo de Santiago, Consejero Técnico de Suelo y Políticas Urbanas de Ministerio de Fomento. Presencial

10:30h - 11:00h

RETOS CIENTÍFICOS Y ACADÉMICOS PARA ACOMPAÑAR LA OLEADA DE REHABILITACIÓN EN ESPAÑA

Belinda López Mesa, UNIZAR. Online

11:00h - 11:20h

AHORROS DE ENERGÍA EN REHABILITACIONES ENERGÉTICAS DE VIVIENDAS SOCIALES DE ALQUILER

J. Llorente Yoldi

11:20h - 11:40h

BRECHA ENERGÉTICA EN LA REHABILITACIÓN DE VIVIENDA SOCIAL: COMPARACIÓN DE DOS CASOS ESTUDIO EN EL SUR DE EUROPA

I. Díaz Regodón

11:40h - 12:20h **PAUSA**

12:20h - 12:50h

VENTILACIÓN Y CALIDAD DE AIRE EN INTERIORES

Javier Ballester Castañer, UNIZAR. Online

12:50h - 13:20h

LAS HUELLAS DE LA CONSTRUCCIÓN

Madelyn Marrero Meléndez, Universidad de Sevilla. Online

13:20h - 13:40h

LAS BOMBAS DE CALOR DOMÉSTICAS COMO PARTE DE LA GESTIÓN DE LA DEMANDA EN REDES INTELIGENTES

M. Arenas Larrañaga

13:40h - 14:00h

ANALÍTICA DE DATOS DE DEMANDAS DE CALOR EN EDIFICIOS CONECTADOS A REDES DE DISTRITO: RECONOCIMIENTO DE PATRONES Y PREDICCIÓN DE DEMANDA

M. Lumbreras Mugaguren

14:00h - 15:30h **PAUSA COMIDA**

15:30h - 16:00h

MESA REDONDA + INVITADOS ONLINE

Grupo Investigación Caviar, Presencial

16:00h - 16:30h

EL CONFORT INTERIOR EMPIEZA EN EL CONFORT URBANO

Helena Coch Roura, Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Online

JUEVES, 30 DE SEPTIEMBRE

SALA CICA • AUDITORIO MITXELENA

09:15h - 09:45h — **ACTO DE APERTURA**

APERTURA INSTITUCIONAL

09:45h - 11:15h — **SESIÓN PLENARIA 3: PROYECTOS ESTRATÉGICOS 2030**

09:45h - 10:15h — **CLAVES DE LA COLABORACIÓN PUBLICO-PRIVADA**

Dña. Cristina Uriarte, Comisionada para la Ciencia, Tecnología e Innovación PCTI2030

10:15h - 11:15h — **ALIANZAS ESTRATÉGICAS**

Modera: Dña. Cristina Uriarte, Comisionada para la Ciencia, Tecnología e Innovación PCTI2030

D. Josu Hernandez Saturio, Gerente, Kursaal Rehabilitaciones

D. Luis María Sanchez García, Responables De Proyectos Estratégicos, Stechome

Surbisa

Dirección de Vivienda

11:15h - 12:00h — **PAUSA NETWORKING**

12:00h - 13:30h — **SESIÓN PLENARIA 4: INSTALACIONES SOSTENIBLES**

12:00h - 12:30h — **IMPULSO DE LA ELECTRIFICACIÓN**

Iberdrola, Ponente por confirmar

12:30h - 13:30h — **CAPACIDADES Y RETOS DE LA INDUSTRIA**

Modera: Iberdrola, Ponente por confirmar

13:30h - 15:00h — **PAUSA COMIDA**

15:00h - 16:30h — **SESIÓN PLENARIA 5: CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA**

15:00h - 15:30h — **CONTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA**

D. Pedro Rebollar Buldain, Director General de Jit Housing

15:30h - 16:30h — **¿PREPARADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA?**

Modera: D. Pedro Rebollar Buldain, Director General de Jit Housing

Dña. Joana Roncero, Innovation & Project Management / Functional Chemicals, Tecnalia

D. Mario Picot Pérez, Director Técnico y Product Manager, EIBHO

Cidark, Ponente por confirmar

16:30h - 18:00h — **SESIÓN PLENARIA 5: CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE**

15:00h - 15:30h — **ECOINNOVACION EN CONSTRUCCIÓN**

IHOBE, Ponente por confirmar

15:30h - 16:30h — **EXPERIENCIAS EN ECOINNOVACION**

Modera: IHOBE, Ponente por confirmar

D. José Manuel Baraibar Díaz, Director de Innovación, Viuda de Sainz

D. José Antonio Hurtado Hurtado, Director de Innovación, Asistencia Técnica y Prescripción, Fym-Heidelbergcement Hispania

D. Daniel Morales Gorostiza, Responsable de Prescripción en Veka Iberica

18:00h - 18:30h — **ACTO DE CLAUSURA**

18:00h - 18:15h — **PREMIO VEKA 2021**

Otorgado por Veka

18:15h - 18:30h — **CLAUSURA**

10:00h - 10:30h

CAMBIO CLIMÁTICO, ISLA DE CALOR Y CALIDAD DE VIDA URBANA

Emilia Román López, Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Online

10:30h - 11:00h

ESPACIOS URBANOS SALUDABLES EN LOS BARRIOS RESIDENCIALES

Esther Higueras García y Elisa Pozo Menéndez, Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Online

11:00h - 11:20h

ANÁLISIS DE LOS FLUJOS DE TRABAJO TRADICIONAL Y BIM PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LAS INTERVENCIONES DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA EN EDIFICIOS RESIDENCIALES COLECTIVOS

J.P. Otaduy Zubizarreta

11:20h - 11:40h

EL RETO DE PROMOCIONAR VIVIENDA ECOEFICIENTE. EL CASO DEL EDIFICIO KOSTA ZABALA EN BILBAO

J. M. Baraibar Díez

11:40h - 12:20h **PAUSA**

12:20h - 12:50h

EESAP12 Y CICA5

Dirección de Vivienda, Suelo y Arquitectura. Departamento de Planificación Territorial, Vivienda y Transportes del Gobierno Vasco. Presencial

12:50h - 13:20h

HOW SUSTAINABILITY IN ARCHITECTURE IS CHANGING: NEW PERSPECTIVES

Daniela Bossia, Universidad Politécnica de Turín. Online

13:20h - 13:40h

REVISIÓN DE INDICADORES PARA LA DEFINICIÓN DE CIUDADES SOSTENIBLES. CRITERIOS DE ACTUACIÓN

V. Guillén Mena

13:40h - 14:00h

OBSERVATORIO DE LA ENERGÍA DEL ÁREA METROPOLITANA DE BARCELONA

G. Lladó Morales

14:00h - 15:30h **PAUSA COMIDA**

15:30h - 15:50h

ARQUITECTURA "CUNA-A-CUNA". ECOEFICIENCIA Y CALIDAD DE VIDA

M.J. Agudo Martínez

15:50h - 16:10h

LA INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA COMO ESTRATEGIA PARA AFRONTAR LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y LA SOSTENIBILIDAD URBANAS. EL BARRIO DE LA MILAGROSA (PAMPLONA)

I. Latasa Zaballos

16:10h - 16:30h

METODOLOGÍA MULTICRITERIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS URBANOS DE DRENAJE SOSTENIBLE EN ENTORNOS URBANOS Y RURALES

A. Menendez Suarez-Inclán

16:30h - 16:50h

SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA COMO CAMINO HACIA LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA Y LA ENERGÍA: CUNETAS VERDES Y BOMBA DE CALOR GEOTÉRMICA

C. Rey Mahía

16:50h - 17:10h

CONSTRUCCIÓN PREFABRICADA BÁSICA COMO ESTRATEGIA DE SUPERACIÓN MASIVA DE LA POBREZA HABITACIONAL EN LOS ASENTAMIENTOS INFORMALES LATINOAMERICANOS

I. Hernández Aycart

17:10h - 17:25h

EVALUACIÓN DE LA BIOMASA FORESTAL COMO FUENTE DE ENERGÍA SOSTENIBLE PARA REDUCIR EL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL DE LOS CAMPUS UNIVERSITARIOS

A. Arias Royo

PATROCINADOR INSTITUCIONAL

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

LURRALDE PLANGINTZA, ETXEBIZITZA ETA GARRAIO SAILA
Etxebizitza eta Arkitektura Zuzendaritza

DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, VIVIENDA Y TRANSPORTES
Dirección de Vivienda y Arquitectura

eman ta zabal zazu
Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea

ARKITEKTURA SAILA
DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

eman ta zabal zazu
Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea

BIZKAIKO CAMPUSA
CAMPUS DE BIZKAIA

PATROCINADORES PLATINO

Bilbao PORT

eibho
ARCHITECTURAL SOLUTIONS

Ibermática

VEKA
Creamos mejores espacios de vida

PATROCINADORES ORO

ASOCIACION VIZCAINA DE EXCAVADORES
BIZKAIKO INDUSKARI ELKARTEA

Cementos Rezola
HEIDELBERGCEMENT Group

GRUPO KURSAAL

tecnalia
MEMBER OF BASQUE RESEARCH & TECHNOLOGY ALLIANCE

visesa

Viuda de Sainz

ORGANIZADORES

UPV/EHU caviar
calidad de vida en arquitectura
quality of life in architecture

UDA IKASTAROAK
CURSOS DE VERANO
SUMMER COURSES
UPV/EHU

eman ta zabal zazu
Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea

10 AÑOS URTE
ERAIKUNE
Construction Cluster

EESAP12 CICA5

EUROPEAN CONFERENCE 2021

29-30 SEPTEMBER · BILBAO

BIZKAIA ARETOA

tel.: 944 810 304

www.eesap.eu

@eesap-cica

@eesap

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE