



CONSTRUYENDO LA CIUDAD DESCARBONIZADA

I CICLO DE JORNADAS

Aforo Limitado.

Inscripciones:

1ª Jornada "La Descarbonización de la edificación"

2ª Jornada "Innovación para Espacios más Sostenibles"



LA CIUDAD DESCARBONIZADA

Los núcleos urbanos, que apenas representan el 2% de la superficie terrestre, son responsables de más de un 60% de las emisiones de dióxido de carbono. Con un crecimiento demográfico proyectado de unos 2.500 millones de habitantes para el 2050, la descarbonización de las ciudades supone un **desafío**, pero también una **oportunidad**.

La estrategia de cada ciudad deberá utilizar el potencial de reducción de emisiones asociado a las peculiaridades de cada núcleo urbano. Las soluciones disponibles de nuestra región se apoyarán en el contexto económico, político y social.



JORNADA 1 - "LA DESCARBONIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN"

Inscripción **AQUÍ**

Horario: 9:30 a.m. a 12:00 a.m.
Aforo limitado.



1ª JORNADA LA DESCARBONIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN.

22 de Marzo de 2022.

Palacio de Maqua- MQA Lab.
Dirección: C. de la Cámara, 23, 33402 Avilés,
Asturias

9:30 - 10:00 PRESENTACIÓN DE LA JORNADA.

- **Alberto Fernández** Presidente (cluster ECCO).
- **Pelayo García García** Concejales responsable del área de movilidad, sostenibilidad, mantenimiento y diseño urbano. (Ayuntamiento de Avilés)
- **Fermín Bravo Lastra** (Director General de Vivienda del Principado de Asturias).

10:00 a 11:10 MESA DEBATE . DESCARBONIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN.

- **MODERADOR- Carlos García Sánchez** Director General de FAEN (Fundación Asturiana de la Energía). Estrategia de rehabilitación y oportunidades de financiación

PONENTES MESA-DEBATE:

- **Fernando Llano Martínez** Responsable de Innovación (Ingenieros Asesores). Implicaciones y transformación de los proyectos - La importancia de la digitalización en los objetivos de edificios ECcN.
- **Pelayo Arguelles Casal.** Gerente (grupo PJR) La envolvente: tipologías, problemas, estéticas y eficiencia.
- **Gabriel Uría González** (Uría Ingeniería de Instalaciones). Los edificios de balance neto positivo, la ciudad que genera y consume; nuevos horizontes la incorporación de energías limpias y el uso compartido.
- **Alea Pulgar Noriega.** Jefa de Proyectos del Área de Consultoría (Taxus Medio Ambiente). TAXUS PEB (Positive Energy Building) y el objetivo RESIDUO CERO.
- **Gumersindo López Rivas** Arquitecto y Passivhaus Designer (SEDES S.A.) La sostenibilidad en la arquitectura. El análisis del ciclo de vida a lo largo de todo el proceso constructivo. La experiencia del edificio bioclimático para EMULSA.

11:10 a 11:30 COLOQUIO.

11:30 a 12:00 CAFÉ Y SESIÓN NETWORKING.

JORNADA 2- "INNOVACIÓN PARA ESPACIOS MÁS SOSTENIBLES".

"

Inscripción AQUÍ

Horario: 9:30 a.m. a 12:00 a.m.

Aforo limitado

Sala I, Laboral Ciudad de la Cultura.

Dirección: Calle de Luis Moya Blanco nº 261
33203 Gijón (Asturias)

9:30- 10:00 PRESENTACIÓN DE LA JORNADA.

- **Pelayo Arguelles Casa** Vicepresidente (cluster ECCO).
- **Olmo Ron Prada** Concejal Delegado de Obras Públicas (Ayuntamiento de Gijón).
- **Iván Aitor Lucas del Amo** Director General de *Innovación, Investigación y Transformación Digital* (Principado de Asturias).

10:00 a 11:10 MESA DEBATE . DESCARBONIZACIÓN DE LA EDIFICACIÓN.

- **MODERADORA- Patricia García Zapico** Directora General *Innovación (Ayuntamiento de Gijón)*. Instrumentos de transformación para una ciudad más sostenible. Apuesta por la innovación y la cooperación a través de los LABS.



2ª JORNADA

INNOVACIÓN PARA ESPACIOS MÁS
SOSTENIBLES.

29 de Marzo de 2022.

PONENTES MESA-DEBATE:

- **Cesar Valmaseda.** Responsable de programas Europeos (CTIC Centro Tecnológico). La perspectiva de la Comisión Europea frente a las descarbonización de las ciudades y las ayudas de proyectos de I+D para ciudades dentro del marco Horizon Europe.
- **David Álvarez.** Director Técnico (EXCADE) La digitalización y la conectividad; análisis predictivos e incorporación de la ciudad conectada.
- **Itziar Buruchaga Lahera.** Ingeniera Senior (VECTIO Traffic Engineering, s.l.) La movilidad sostenible en las ciudades. El análisis de las necesidades del tráfico en la ciudad del hoy.
- **Alberto Fernández.** Director General (PAVITEK). Pavimentos asfálticos sostenibles, la descarbonización de las vías de comunicación.
- **Luis Angel Sañudo Fontaneda.** Profesor de Ingeniería de la Construcción (EPM-Universidad de Oviedo). Soluciones basadas en la naturaleza para la descarbonización de las ciudades.

11:10 a 11:30 COLOQUIO.

11:30 a 12:00 CAFÉ Y SESIÓN NETWORKING.



GUÍA DE PARTICIPACIÓN SOSTENIBLE :

- Siempre que sea posible realice la inscripción digital y no la imprima.
- Utilice siempre que sea posible el transporte público, vehículos de cero emisiones o si acceden con vehículo propio intenten compartirlo.
- Acceda a la información siempre que sea posible en formato digital.
- Mantenga limpias las instalaciones.
- Intente mantener los teléfonos apagados durante la jornada.
- En caso de participar en sesiones con dispensado de comida, intente dejar los restos y envases en puntos limpios adecuados.