

INVITACIÓN AL TALLER DE EXCESS

Proyecto Piloto: España

20 de junio de 2023

La Unión Europea se ha marcado como objetivo convertir a Europa en el primer continente descarbonizado en el año 2050, liderando el camino hacia la neutralidad climática y garantizando la justicia social para que esta transición sea justa. Sin duda alguna es un objetivo muy ambicioso, pero necesario, que requiere la transformación integral de algunos sectores económicos para reducir el impacto medioambiental generado.

Dentro de estos sectores, el de la construcción es el responsable de una gran parte del consumo de energía en la UE y por lo tanto es indispensable que se produzca una evolución hacia edificios sostenibles medioambientalmente. Éste es el objetivo que persigue el **Proyecto EXCESS**, un proyecto de cuatro años de duración financiado por el **Programa Horizonte 2020** de la Unión Europea. EXCESS investigará cómo convertir los edificios de energía casi nulo (nZEB) en edificios de energía positiva (PEBs) que producen mas energía de la que consumen.

Para asegurar que el desarrollo de los Edificios de energía Positiva (PEBs) sea **sostenible y relevante a nivel social**, el proyecto EXCESS enfatiza la **colaboración e implicación de los Stakeholders** o "interesados" en el proyecto, motivo por el que nos gustaría **invitarle a participar en el primer taller presencial del Proyecto EXCESS que se celebrará en Valladolid**, ciudad en la que se ubica el piloto español, el **día 20 de junio de 2023 en horario de 9.00h a 13.00h**.

En el taller presentaremos el **proyecto EXCESS y los 4 proyectos piloto** que se están desarrollando en Austria, Bélgica, Finlandia y España, poniendo especial énfasis en el edificio que se está desarrollando de Valladolid. Se trata de la **Casa Palacio de los Miranda**, un edificio ubicado en el casco histórico de Valladolid, en la C/ Santuario nº 2 que mantiene la fachada, patio toscano y cubierta del palacio original y que presenta varios retos debido a los condicionantes existentes para poder convertirlo en un edificio positivo.

Con el proyecto piloto de Valladolid como ejemplo, queremos explorar el concepto de Edificios de Energía Positiva (PEBs) dentro del debate actual sobre la renovación sostenible y la construcción, ya que **los edificios históricos representan más del 30% del parque inmobiliario europeo y son responsables de más de un tercio del consumo energético total del sector residencial en Europa**.

En el taller se prestarán los **avances más recientes de cada proyecto, explicando las tecnologías específicas** en cada caso y se explicará el **potencial para poder replicar este tipo de edificios de energía positiva**, utilizando el caso del proyecto de Valladolid como ejemplo. Durante el taller interactivo, tendrán la oportunidad de contribuir activamente sobre la discusión de las oportunidades de réplica, evaluando el potencial que hay en Valladolid y en el entorno para la implementación de Edificios de Energía Positiva (PEBs), replicando las soluciones estudiadas en los 4 pilotos de EXCESS.

El taller incluirá también una visita al edificio, que está en construcción en estos momentos. La agenda borrador que se adjunta muestra el contenido del taller más en detalle.

El taller, de carácter gratuito, tendrá lugar el día **20 de junio de 2023 en El Colegio Oficial de Arquitectos (COA) de Valladolid en la C/de Santiago, 9, en Valladolid.**

Agradeceríamos su **confirmación al taller mediante su inscripción en el siguiente link:**

<https://forms.gle/Zg28qfAoAEEljPg5>



Este proyecto está financiado por el Programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión europea con el contrato nº 870157.

AGENDA DEL TALLER

Martes 20 de Junio de 2023

Colegio Oficial de Arquitectos (COA) de Valladolid

C/de Santiago, 9, Valladolid

08:30	Registro de participantes <i>Café de bienvenida</i>
09:00	Bienvenida e introducción al taller
09:20	Presentación del Proyecto EXCESS y los 4 pilotos
09:45	El piloto español: La Casa Palacio de los Miranda Relación con los talleres previos que se han realizado
10:15	Las posibilidades de réplica del proyecto EXCESS. ¿Dónde veis el potencial de la réplica del proyecto español? <i>Presentación y parte interactiva con los participantes</i>
11:00	Siguientes pasos del piloto español <i>Presentación y parte interactiva con los participantes</i>
11:20	Conclusiones
11:30	Café / Descanso ofrecido por EXCESS
12:00	Visita al edificio Casa Palacio de los Miranda <i>C/ Santuario, 2 (5 minutos caminando)</i>
13:00	Fin del taller



CENER
ADitech

NATIONAL RENEWABLE
ENERGY CENTRE



Consejería de la Presidencia, Administración
Pública e Interior
Consejería de Hacienda y Financiación Europea
Agencia Andaluza de la Energía



Este proyecto está financiado por el Programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión europea con el contrato nº 870157.