

## Comunicación

## Firma de un Protocolo de colaboración entre el Ayuntamiento de Burgos y la Plataforma para la Edificación Passivhaus (PEP)

Burgos, 17 de febrero de 2021.- El alcalde de Burgos, Daniel de la Rosa Villahoz, y el presidente de la Plataforma para la Edificación Passivhaus (PEP), Bruno Gutiérrez han firmado esta mañana un Protocolo de colaboración entre el Ayuntamiento y la Plataforma para la Edificación Passivhaus, para el desarrollo de actividades conjuntas y asesoramiento mutuo.

## ¿Quién es PEP?

La <u>Plataforma de Edificación Passivhaus (PEP)</u> es una asociación sin ánimo de lucro que promueve las construcciones altamente eficientes a través del estándar de construcción Passivhaus. Fundada en 2008 de la mano de 8 profesionales de la arquitectura, la Plataforma supuso en España un salto cualitativo hacia los edificios de consumo de energía casi nulo dos años antes de que la Directiva Europea marcara 2020 como objetivo para la consecución de estos edificios de muy alta eficiencia energética. En la actualidad la asociación cuenta con más de 800 socios repartidos por toda la geografía española.

El lema de la asociación es "se puede vivir mejor con menos energía" y bajo ese lema como premisa llevan a cabo toda su actividad.

La Plataforma de Edificación Passivhaus forma parte de la <u>International</u> <u>Passive House Association</u> y de <u>EuroPHit</u>, y es la segunda asociación Passivhaus más importante del mundo, después de la alemana.

Desde la Plataforma se mantiene un diálogo permanente con las Administraciones en todos los niveles. En los últimos años se han mantenido decenas de reuniones a nivel nacional, regional y local y se ha participado en numerosos procesos regulatorios para elaborar o actualizar normas que

contribuyan a impulsar la mejora de la eficiencia energética en el parque edificado en España.

La principal labor de la Plataforma desde hace más de 10 años es realizar tareas de divulgación y concienciación a través de la formación, acuerdos con instituciones y agentes sociales, y celebrando su conferencia anual (en 2020, debido a la pandemia ocasionada por el Covid-19, se celebró la 12ª edición de manera completamente online por primera vez).

La mayor parte de las actividades y proyectos de PEP adquieren un carácter transversal, mezclando fines sociales, técnicos e institucionales en torno al mismo eje principal, el estándar Passivhaus como estándar de referencia, siendo el más exigente del mundo para edificación de mínima demanda energética y máximo confort y salubridad interior.

Cabe destacar el **Proyecto de Monitorización de Colegios** realizado la Plataforma y que se publicó oficialmente el pasado 15 de octubre de 2020. Este proyecto que recoge monitorizaciones de las condiciones interiores de las aulas en 36 colegios de 33 ciudades españolas durante el curso 2017-2018 ha tenido amplia repercusión mediática, con 3 apariciones en televisión (incluido telediario de TVE), 6 entrevistas en radio (incluyendo RNE y SER) y más de 100 apariciones en medios escritos (EFE, EuropaPress, Economista...). Se puede consultar toda la información sobre este estudio en el siguiente enlace (<a href="http://plataforma-pep.org/noticias/1412-publicacion-de-estudio-de-monitorizacion-de-colegios-pep">http://plataforma-pep.org/noticias/1412-publicacion-de-estudio-de-monitorizacion-de-colegios-pep</a>)

## ¿Qué es el estándar Passivhaus?

El estándar Passivhaus es un **estándar de construcción de alta eficiencia energética**, el más exigente a nivel mundial, nacido en Alemania y que cuenta con 25 años de experiencia a sus espaldas, con resultados monitorizados y contrastados.

Es de carácter prestacional, es decir, define prestaciones, unos límites que deben cumplir los edificios, sin restringir el uso de ningún material, producto o sistema determinado, pero si identificando principios básicos para lograrlo.

Cabe destacar que el objetivo del estándar Passivhaus es lograr la mínima demanda energética posible al mismo tiempo que se asegura una alta calidad de ambiente interior.