

## País Vasco y Navarra apuestan por Edificios de Consumo Casi Nulo bajo el estándar Passivhaus

- **Arquitectos expertos en edificación pasiva dan las claves al respecto en una jornada monográfica organizada por la delegación en el País Vasco y Navarra de la Plataforma de Edificación Passivhaus en colaboración con el COAVN**

**Madrid, 12 de febrero de 2018.-** La delegación en el País Vasco y Navarra de la Plataforma de Edificación Passivhaus (PEP), en colaboración con el Colegio Oficial de Arquitectos Vasco – Navarro (COAVN), celebra en Bilbao el próximo miércoles, 14 de febrero, una jornada en la que se darán las claves sobre la construcción de Edificios de Consumo Casi Nulo (ECCN) bajo el estándar Passivhaus.

La jornada, especialmente dirigida a técnicos, constructores, promotores y personas interesadas en la construcción energéticamente eficiente, tendrá lugar en la delegación en Vizcaya del COAVN, y contará con ponencias de distintos expertos, entre ellos, el arquitecto y delegado de PEP en el País Vasco y Navarra, **Iñaki del Prim**, y los arquitectos y socios de PEP **Germán Velázquez**, **Tomás Pineño** y **Manolo Enríquez**.

Según explica **Iñaki el Prim, delegado de PEP en el País Vasco y Navarra** *“con esta jornada queremos hacer una revisión de la situación actual de la construcción desde el punto de vista de la eficiencia energética en la edificación y dar a conocer el estándar Passivhaus a los asistentes. Con este objetivo presentaremos los distintos edificios certificados que actualmente hay en el País Vasco y Navarra. Estamos orgullosos de poder celebrar este evento en colaboración con institución tan emblemática como el COAVN y de tener como ponentes a profesionales de alto nivel que explicarán las claves, ventajas y beneficios de la construcción de Edificios de Consumo Casi Nulo bajo el estándar Passivhaus”*.

Durante la jornada, los asistentes podrán conocer ejemplos prácticos concretos como un proyecto de 29 viviendas en Soto Lezcairu (Pamplona), 361 viviendas en Bolueta (Bilbao), un edificio rehabilitado Enerphit de viviendas en Durango (Vizcaya) así como un ejemplo de edificio terciario en Mendillorri (Pamplona). Tras las ponencias se abrirá un debate para que todos los asistentes puedan aportar su conocimiento e inquietudes en el campo de la construcción energéticamente eficiente.

Nuestros hogares, los edificios donde trabajamos, estudiamos o que visitamos, son responsables de alrededor del 40% de la energía que se consume. Una solución con la que puede avanzarse mucho para disminuir este consumo está en apostar por casas y edificios energéticamente eficientes, bien mediante obra de nueva construcción, bien mediante la ejecución de una rehabilitación que garantice esa eficiencia hacia el consumo casi nulo.

En este sentido, el estándar más extendido y contrastado a nivel mundial es Passivhaus, basado en cinco principios básicos: aislamiento térmico; la eliminación de los puentes térmicos, puertas y ventanas exteriores de altas prestaciones térmicas; la hermeticidad al aire de la envolvente; y la ventilación con un sistema mecánico con recuperación de calor que permite renovar el aire interior de manera constante y controlada sin perder la temperatura en el interior del edificio.



## Reivindicando el estándar Passivhaus para el cumplimiento de la normativa europea

La Directiva Europea 2010/31 exige a los estados miembros de la Unión que todos sus edificios públicos sean Edificios de Consumo Casi Nulo a partir del 31 de diciembre de 2018 y todos los edificios, sin excepción, lo sean a partir del 31 de diciembre de 2020. Por ello urge legislar para garantizar en España la edificación energéticamente eficiente.

En España aún no se ha hecho la transposición de la Directiva. Sin embargo, el pasado mes de junio la administración empezó a reaccionar con una definición de ECCN como aquel que *“satisfaga los requisitos mínimos que en cada momento se determinen en el Código Técnico de la Edificación”*. Según explica **Adelina Uriarte, presidenta de PEP**, *“este resultado ambiguo, inexacto y claramente insuficiente, en lugar de ayudar supone una traba importante al avance hacia el cumplimiento de las exigencias europeas en materia de construcción sostenible”*.

Desde PEP se reivindica la estandarización en España de la construcción de ECCN sobre la base del estándar Passivhaus, uno de los más completos, reconocidos y exigentes del mundo en edificación energéticamente eficiente: una demanda de energía para calefacción y refrigeración menor o igual a 15kWh/m<sup>2</sup> al año; una demanda de energía primaria menor o igual a 120kWh/m<sup>2</sup> al año; y la práctica ausencia de infiltraciones de aire en el interior de la vivienda o edificio (menor o igual a 0,6 renovaciones/ hora a 50 pascales).

Inscripción y reservas: [www.plataforma-pep.org/eventos/calendario](http://www.plataforma-pep.org/eventos/calendario)

Detalles de la jornada: Delegación en Vizcaya del COAVN, Alda. Mazarredo, 69-71 bajo. Bilbao. 11:30h a 14:00h

## Sobre la Plataforma de Edificación Passivhaus

La Plataforma de Edificación Passivhaus (PEP) es la asociación sin ánimo de lucro que promueve la construcción de edificios altamente eficientes. Fundada en 2008, 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 600 socios repartidos por toda la geografía española.

Contactos para prensa:

**Grayling**

Andrea Rodríguez – Miñón/ Natalia Rodríguez

[andrea.rodriguez@grayling.com](mailto:andrea.rodriguez@grayling.com)

[natalia.rodriguez@grayling.com](mailto:natalia.rodriguez@grayling.com)

91 522 10 08

**Plataforma de Edificación Passivhaus**

Bruno Gutiérrez Cuevas

[marketing@plataforma-pep.org](mailto:marketing@plataforma-pep.org)

96 416 199