

La red de Built4People Innovation Clusters constituye un potente acelerador de la innovación en sostenibilidad para el entorno construido.



Convocatoria de solicitudes para transformación en B4P Innovation Clusters. La participación en esta potente red permite establecer colaboraciones con otros clusters de la construcción europeos y permite acceder a recursos y guías para avanzar hacia los objetivos del Pacto Verde Europeo y de la iniciativa New European Bauhaus.

¿Qué es un Built4People innovation cluster?

Un Built4People Innovation Cluster (B4PIC) es una agrupación de agentes del sector de la construcción orientada hacia la innovación, normalmente constituido por uno o dos clusters locales o regionales, que emprenden un proceso de transformación promoviendo a escala de la Unión Europea la innovación multidisciplinar y sostenible en el sector de la construcción.

Cual es el objetivo de la Built4People innovation cluster network

El objetivo de la B4PIC Network es dar soporte a los clusters de innovación para ir más allá de su ecosistema regional y convertirse en actores europeos clave uniendo fuerzas entre sí. Esto aumentará su visibilidad e influencia, así como la competitividad de los servicios que ofrecen a sus miembros.

La red proporcionará acceso a recursos, soporte y guía a los hubs o clusters existentes que quieran comprometerse, conectar y ampliar las innovaciones en sostenibilidad. La red en su conjunto ayudará a avanzar hacia los objetivos de la [New European Bauhaus \(NEB\)](#) para que la ciudadanía disfrute de un entorno construido que sea bonito, sostenible y accesible para todos.

Porqué unirse a un Built4People puede cambiar las reglas del juego

El entorno construido (edificios e infraestructuras) es responsable del 39% de las emisiones globales de CO₂ y las emisiones continúan creciendo. No podemos esperar a que la innovación se desarrolle de forma espontánea. La innovación requiere de las condiciones y relaciones adecuadas para llegar al mercado rápidamente y los B4PICs pueden ayudar a las PYMES y a las grandes empresas en este proceso. Por lo tanto, desarrollar soluciones innovadoras y que alcancen rápidamente los niveles de madurez necesarios para llevarlas a mercado

contribuirá a que se logre el objetivo del Pacto Verde Europeo de una Europa climáticamente neutra para 2050.

Aprovechando sus ecosistemas de colaboración, experiencia y recursos, los clusters han demostrado ser unos mecanismos muy adecuados para acelerar el desarrollo, la implantación y el escalado de las tecnologías verdes y sus aplicaciones. Está demostrado que la creación de una red de innovación puede conseguir:

1. INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD

De acuerdo a los estudios del European Cluster Observatory, las empresas que son parte de un cluster de innovación son entorno al 40% más productivas en comparación con las que son miembros del cluster.

2. ACELERAR EL CRECIMIENTO

El Global Cluster Observatory indicó que las empresas de los clusters de innovación tienen un crecimiento en el empleo 2,5 veces más rápido y generan un valor añadido bruto un 18% mayor en comparación con las que no son miembros de los clusters.

3. INCREMENTAR LA EFICIENCIA DE LA CADENA DE SUMINISTROS

La colaboración dentro de los clusters puede conseguir hasta un 48% de reducción en el tiempo de entrega de la cadena de suministro, lo cual repercute positivamente en la productividad, tal y como indica el [International Journal of Production Economics](#).



Funded by
the European Union

The B4PIC Network has been launched with support of the NEBULA project. NEBULA has received funding from the European Union's Horizon Europe research and innovation programme under Grant Agreement No 101079859



Nebula
A Built4People Project

¿Qué valor añadido aporta la Built4People network?



Orientación en el proceso de madurez

La B4PIC Network tiene por objetivo ayudar a los clusters a avanzar a lo largo de un proceso de evolución único, con un calendario específico, para paso a paso integrar los 6 B4PIC factores de éxito e incrementar su nivel de madurez:

CADENA DE VALOR INTEGRAL Participación de todos los actores de la cadena de valor de la innovación en el sector de la construcción (universidades y centros de investigación, industrias innovadoras, arquitectos y contratistas, asociación de usuarios, autoridades locales...).

MULTI-OBJECTIVOS abordar varios de los objetivos de B4P, así como los principios de la NEB.

MULTIDISCIPLINAR integrar las diferentes disciplinas de la NEB (co-diseño, inclusividad, circularidad, etc.).

RAÍCES LOCALES CON ALCANCE NACIONAL Conectar el ámbito local con redes nacionales y europeas (por ejemplo, asociaciones nacionales y europeas).

TRANS-FRONTERIZO Interconectar clusters de otras regiones o Estados Miembros de la Unión Europea (por ejemplo, euro-regiones).

ACESO BANCOS DE PRUEBAS Y DEMOSTRADORES Integración o conexión con bancos de pruebas, edificios piloto y living labs para demostrar las soluciones innovadoras.

Como participar

Quien:

La convocatoria está abierta a los hubs, redes o clusters europeos orientados hacia el entorno construido. Por favor, visita la [página web para más información](#).

Como:

Rellene el [formulario de expresión de interés](#), y recibirá información adicional sobre los siguientes pasos a seguir para comenzar el proceso de evaluación del nivel de madurez actual de acuerdo a los seis factores de éxito.

Cuando:

Las expresiones de interés y solicitudes formales serán aceptadas de forma continua. Por favor, visite nuestra web o contacte con nosotros para obtener más información

Si tiene alguna duda sobre el proceso, por favor, contacte con info@built4people.eu

Apoyado por



European associations and their affiliated entities



Applied research centers



Innovation management experts



Regional Clusters, co-designers & testers of B4PIC network services



Funded by
the European Union

The B4PIC Network has been launched with support of the NEBULA project. NEBULA has received funding from the European Union's Horizon Europe research and innovation programme under Grant Agreement No 101079859



Nebula
A Built4People Project