



Innovation Funding and Support for SMEs of the Built Environment Sector

Convocatoria SEED: The essence

24/11/21



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No. 873964. The sole responsibility for the content of this presentation lies entirely with the authors and in no way reflects the views of the European Commission.



ACTIVIDADES DEL PROYECTO METABUILDING

Financiación

Single SME

SEED



Evaluar la viabilidad de un proyecto u oportunidad innovadora

60 Innovation Vouchers

Hasta 5.000 € / SME

Pago de servicios a las PYMES

Collaborative Projects (at least 2 SMEs)*

GROW



Desarrollo de nuevas tecnologías/soluciones (cocreación)

Financiación de 40 proyectos colaborativos

Hasta 60.000 € / project

Proyectos colaborativos de 6 meses

HARVEST

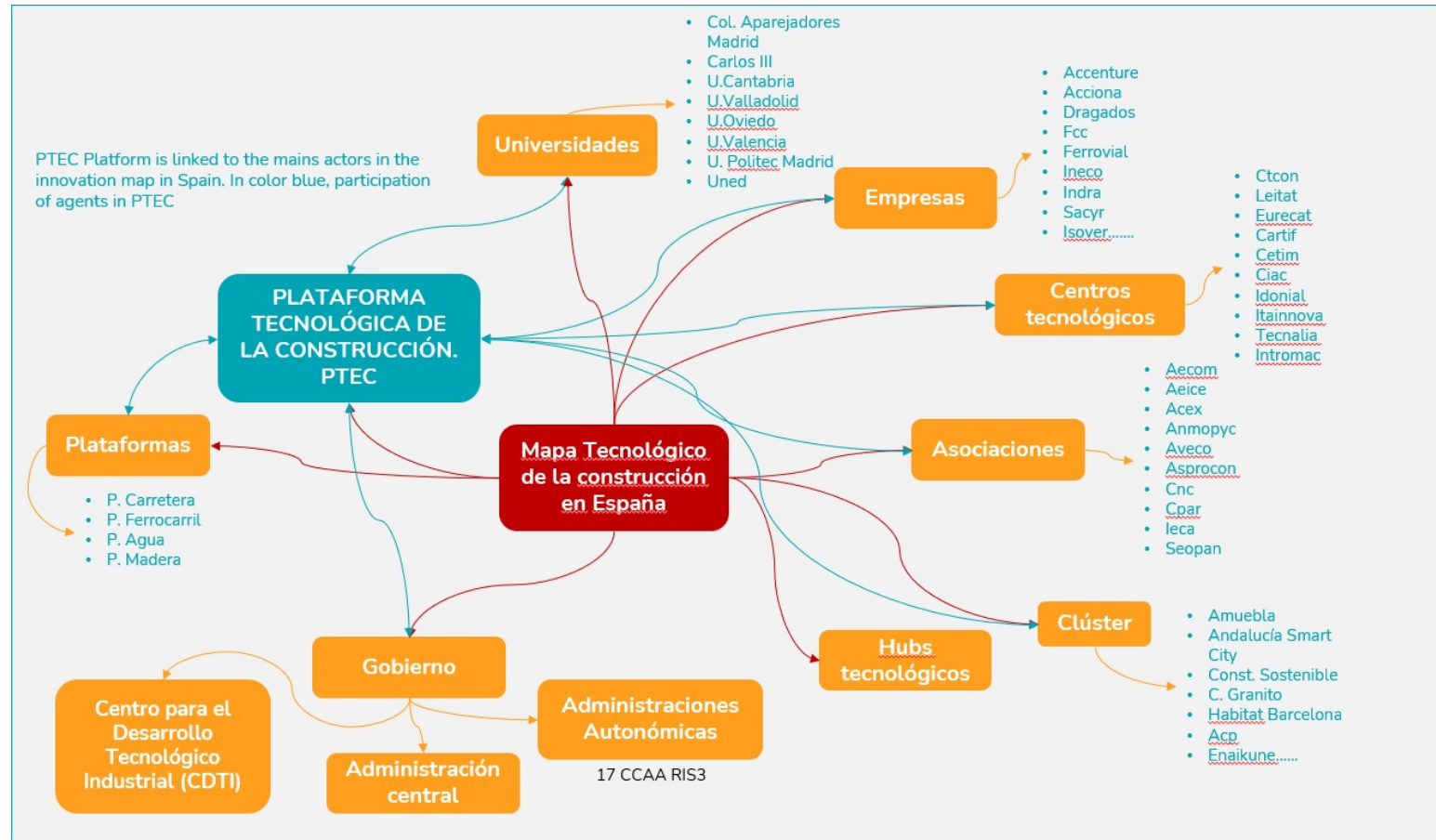


Transferencia de tecnología entre otros sectores / países (in-sourcing)



* + Large Enterprise or RTOs (not financed by the grant).

Spanish Innovation Ecosystem /Ecosistema de Innovación Español

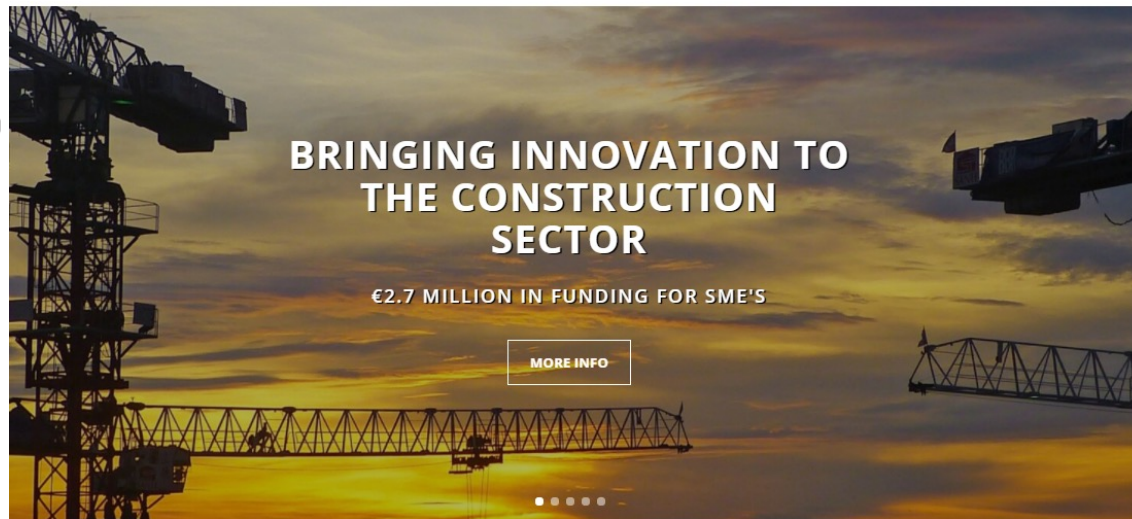


Sign-up now and be part of the METABUILDING ECOSYSTEM:
www.metabuilding.com

METABUILDING PLATFORM



La Estructura de un Ecosistema de Innovación



METABUILDING Innovation Ecosystem

The **METABUILDING innovation ecosystem** brings together stakeholders from construction and 4 emerging industrial sectors: recycling & circularity, additive manufacturing, nature-based solutions and digital industry. The **METABUILDING Platform** aims to facilitate collaboration between new partners and experienced experts to further innovation.

BE DIFFERENT

Perform through innovation.



Access Innovation Funding

Learn about available innovation funding opportunities and other financial support mechanisms.

MORE INFO



Find Innovative Technologies

Discover innovative technologies that are waiting to be deployed.

COMING SOON



Find a Partner

Team-up with new business partners, potential customers and other innovation stakeholders. Discover others ready to collaborate on a new projects and funding applications.

MORE INFO



Get Innovation Support

Find experts that can provide technical, business and intellectual property support for your innovation project. Including: feasibility and market studies, risk analysis, and many more.

MORE INFO



Test Your Innovation

Gain easy access to testing facilities, knowledgeable experts and living labs to test your innovation and accelerate its route to market.

COMING SOON

www.metabuilding.com linked to the European Construction Technology Platform: www.ectp.org

METABUILDING'S SISTER PROJECT

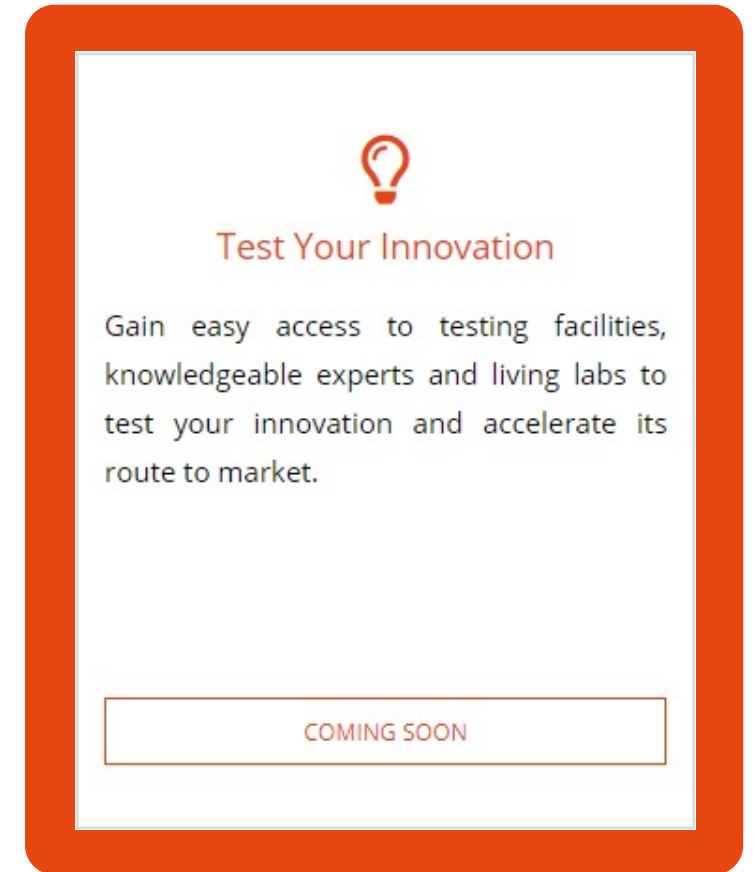


METABUILDING LABS

METABUILDING y METABUILDING LABS comparten el mismo ecosistema y el mismo objetivo :

“Apoyar la innovación en las PYMES y acelerar la transferencia al mercado de productos y soluciones innovadoras”

METABUILDING LABS resultado principal: Red de centros de pruebas (Open innovation Testbed – OITB) con un solo punto de entrada y un sistema de apoyo que ayude a PYMES a probar nuevas tecnologías.



Access to OITB on METABUILDING platform (under development)



AYUDENOS A DISEÑAR SU
APOYO A LA INNOVACIÓN

METABUILDING PLATFORM



Innovation support for SMEs (under development)

La PLATAFORMA DIGITAL Abierta para la INNOVACIÓN se compromete a ayudarle a:

- Encontrar socios para formar proyectos colaborativos.
- Descubrir tecnologías innovadoras.
- Informarse acerca de los modos de financiación puestos a disposición.
- Recibir información relativa a un apoyo a la innovación.
- Difundir sus productos y servicios.
- Conectar y ampliar su ecosistema.
- Alcanzar nuevos mercados.
- Testear y validar su tecnología.
- Conocer actividades desarrolladas en otros sectores y países.

Ayúdenos a diseñar un sistema de apoyo a la innovación, adaptado a sus necesidades

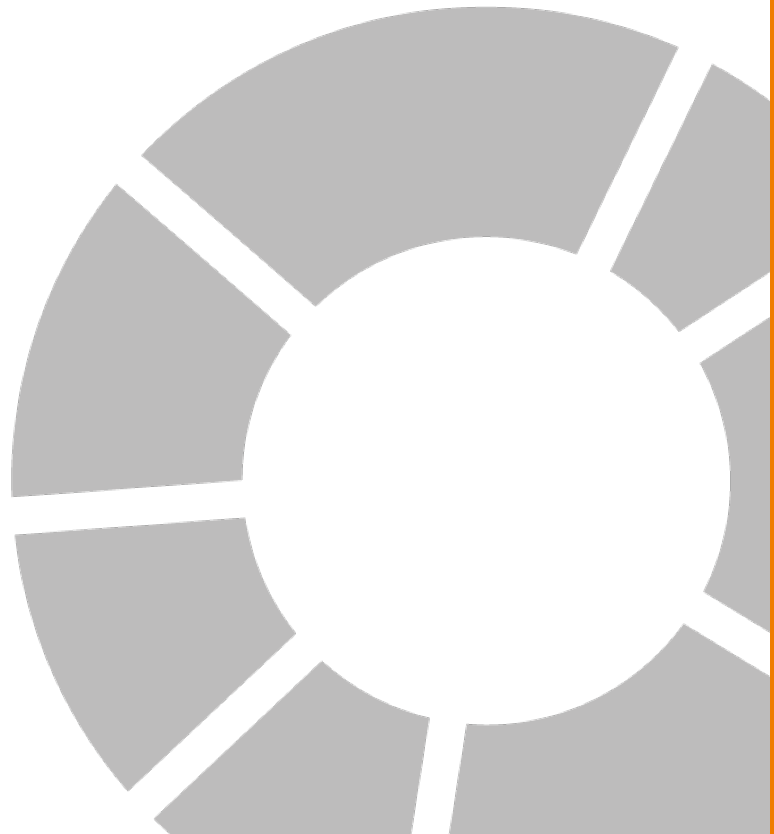


SIGN UP

A screenshot of the Metabuilding website. The background is dark with a laptop keyboard visible. The text "DIGITAL TOOLS" is prominently displayed in white. Below it, a paragraph describes the platform's purpose: "METABUILDING provides access to digital tools that support SMEs and other innovation actors in the innovation process, facilitate the identification of technologies and partners and display information funding opportunities." A smaller line of text below that says "To enable interactions amongst the platform users and help to find solutions adapted to their innovation needs a registration is needed." At the bottom of the screenshot is a white button with the text "REGISTER HERE".

Answer this questionnaire and become a beta-tester!

[Innovation support ecosystem for Companies \(google.com\)](https://www.google.com)



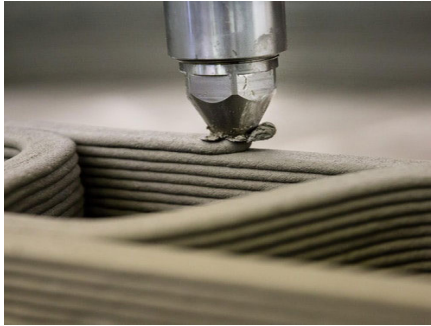
APOYO A LA CONVOCATORIA SEED



Convocatoria SEED

TARGET GROUPS / Grupos Diana

PYMES del Sector de la Construcción Ampliado



Traer Innovación al sector de la construcción



European Industrial Sectors



A través de colaboración que cruza fronteras y un sector



6 países objetivo

Austria · Francia · Hungría · Italia · Portugal · Spain

SCOPE /Objetivo

Motivar la innovación en las PYMES ofreciendo apoyo para la toma de decisiones



Análisis de aspectos vinculados a la propiedad intelectual, técnicos y económicos, **antes de iniciar** un proyecto de innovación.



Análisis de aspectos vinculados a la propiedad intelectual, técnicos y económicos de un **proyecto en marcha**.



Ofrecer las bases para decidir si se lanza un proyecto o se continúa un proyecto innovador.



DE CUANTO PUEDE SER LA
FINANCIACIÓN Y QUÉ
PUEDE SER FINANCIADO

Innovation Vouchers to pay services

Single SME

SEED



**Viabilidad de proyectos u
oportunidades innovadoras**



Up to 5.000 € / SME



**Payment of services to SMEs
(short interventions)**

INNOVATION VOUCHER

Supported Services

- Asistencia legal y búsqueda de patentes
- Análisis técnica y asistencia
- Elaboración de estudios de mercado y modelos de negocio

AN OUTCOME BASED CALL FOR PROPOSALS

Tipo de resultados

Los servicios puestos en marcha pueden dar lugar a los resultados siguientes :

- Un informe sobre la búsqueda de patentes
- Un informe sobre la capacidad técnica
- Un documento sobre especificaciones técnicas
- Un plan de desarrollo
- Un estudio de mercado
- Un modelo de negocio

La presentación de un informe facilitado por el proveedor de servicios, en el cual se indica que se han cumplido los objetivos fijados, será necesario para recibir la ayuda.

Innovation Stakeholders identification / Identificación de Innovation Stakeholders

Innovation stakeholders

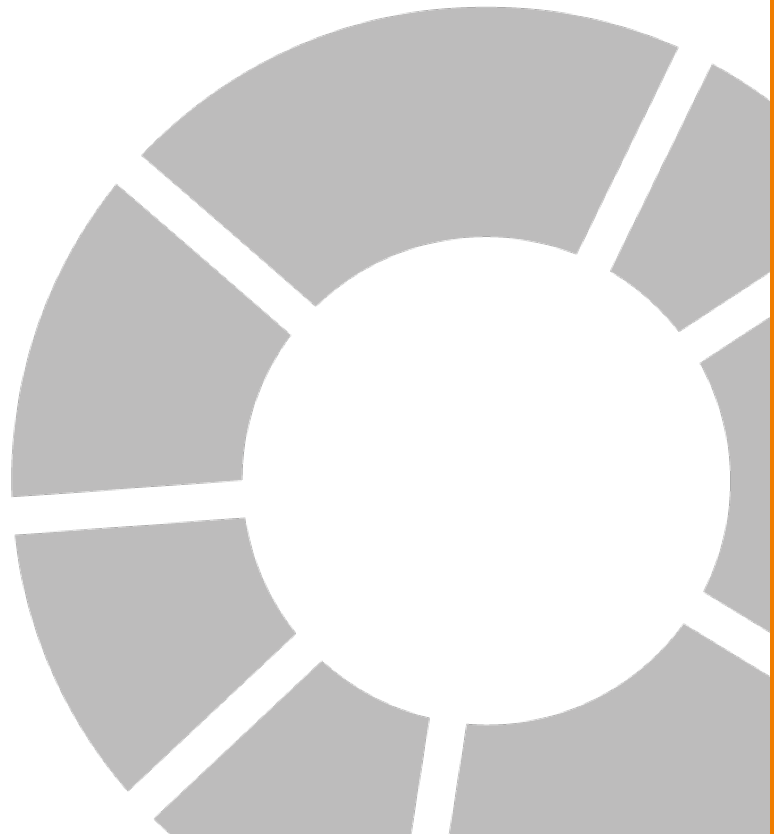
- Son instituciones, consultores, empresas, universidades, etc. Establecidos en la UE con experiencia y un alto conocimiento capaces de facilitar a la PYMES los servicios adecuados.
- Tienen que estar registrados como entidades innovadoras en la “METABUILDING Stakeholders Pool”, para poder apoyar a las PYMES.
- Tienen que ser entidades totalmente independientes, sin vínculo alguno con las entidades que presentan propuestas.



Get Innovation Support

Find experts that can provide technical, business and intellectual property support for your innovation project. Including: feasibility and market studies, risk analysis, and many more.

[MORE INFO](#)



REQUISITOS Y PASOS A SEGUIR

Requisitos- los solicitantes deben:

- Ser una PYME, y los consorcios no están permitidos.
- Pertener a uno de los países *target*: Austria, Francia, Hungría, Italia, Portugal y España.
- Ser activos en uno de los siguientes sectores: construcción, industria digital, fabricación aditiva, soluciones basadas en la naturaleza y reciclaje o circularidad.
- Presentar un presupuesto oficial del service provider, que ha debido ser validado previamente e incluido en la Innovation Stakeholder Pool del proyecto.
- Presentar un informe del servicio realizado por el service provider
- Llevar a cabo el objeto de su solicitud en los próximos dos meses tras la aceptación de su propuesta

30 PYMES
financiadas en cada
call (60 en total)

5.000 euros
como máximo
por SME

El máximo a recibir por SME
es 60.000€ en todo el
Proyecto Metabuilding

Pasos a seguir

- Registrarse en www.metabuilding.com
- Confirmar que cumplimos con los requisitos y que no existen conflictos de intereses
- Elegir un service provider de dentro del directorio del Proyecto (<https://www.metabuilding.com/innovation-stakeholder-directory/>)
- Completar la application online, siempre en inglés
- Recomendaciones:

Prestar atención a los
criterios de evaluación

Leer bien los
requisitos

No olvidar el
documento de
preguntas frecuentes

CAMBIOS CON RESPECTO A LA 1ST SEED CALL



- Sólo los innovation stakeholders que estén dados de alta en la plataforma Metabuilding pueden ser elegidos como service providers
- Cambio en los criterios de evaluación: « Impacto en el mercado de la construcción» sustituye a « Impacto en el ámbito regional» (30% del peso total de la evaluación)
- La lista de los servicios permitido se ha reducido a:
 - Asistencia legal y búsqueda de patentes
 - Análisis y asistencia técnica
 - Elaboración de estudios de mercado y modelos de negocio
- Las SMEs premiadas deberán contar con un informe del servicio por parte del proveedor, que deberá ser entregado en caso de auditoria



CRITERIOS DE EVALUACIÓN

SUCCESS CRITERIA

Lo que hay que tener en cuenta a la hora de presentar una propuesta

Objetivo del Proyecto de innovación

Traer la innovación al sector de la construcción:

- Colaborar con otros sectores.
- Inspirarse de otros sectores.

Una visión transfronteriza es bienvenida pero no obligatoria.

Las propuestas que no alcancen el umbral de los 3/5, en cada uno de los tres criterios, no serán seleccionadas.

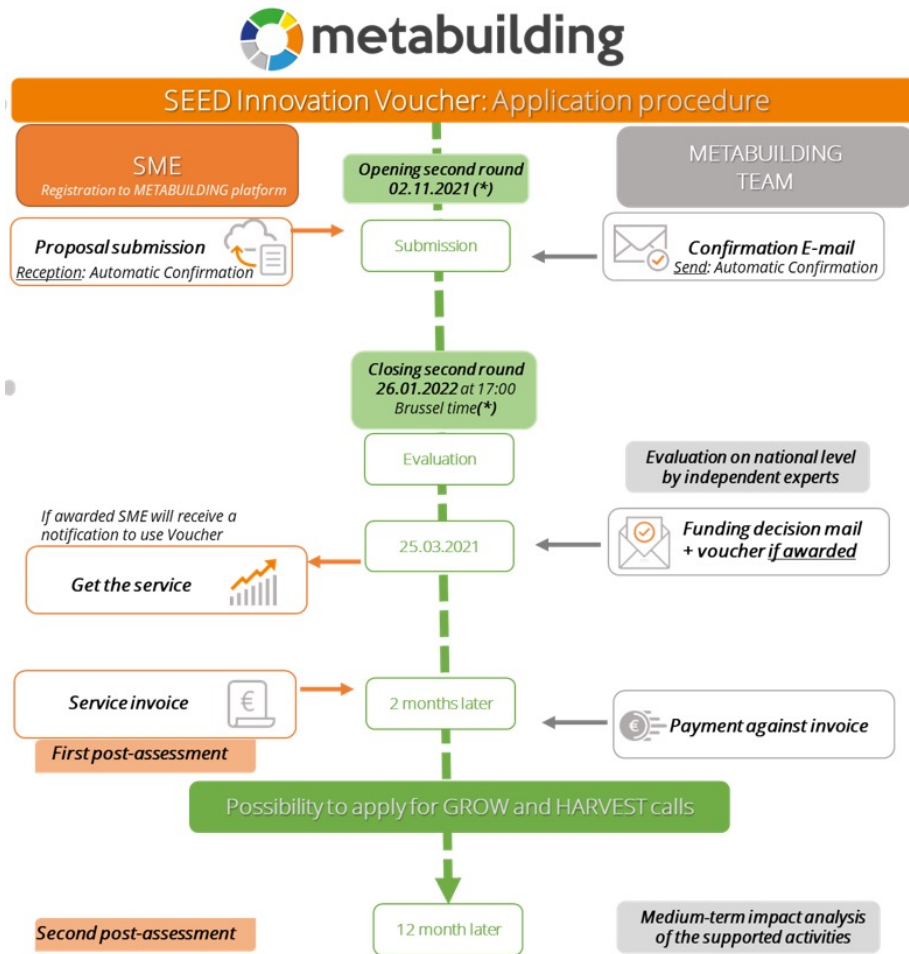
| Criteria | Weight | Max. score | What are we looking for |
|---|--------|------------|---|
| Carácter innovador de la idea de Proyecto o Proyecto en curso | 40% | 5 | Idea de proyecto o proyecto en curso que demuestre un importante potencial de innovación en comparación con las tecnologías y/o soluciones existentes en el mercado. |
| Impacto en el sector de la construcción | 30% | 5 | La idea del proyecto o el proyecto en curso tiene un impacto significativo en el sector de la construcción, ya que aborda necesidades específicas o aporta nuevas oportunidades. |
| Impacto en el mercado de la construcción | 30% | 5 | La idea del proyecto o la oportunidad de innovación dará lugar a un producto con un importante potencial de mercado que responderá a una demanda y captará una importante cuota de mercado. |



PROCEDIMIENTO DE PRESENTACIÓN Y CALENDARIO

APPLICATION

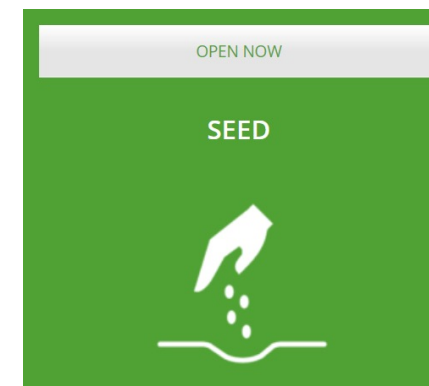
Presentar una propuesta: cómo, cuando y donde



(*) This figure represents the application procedure for the second round (from 02.11.2021 to 26.01.2022 17:00 Brussels time).

TIMELINE

| | |
|-------------------------------------|--|
| Call publication date | 25.10.2021 |
| Call opening | 02.11.2021 |
| Call closing | 26.01.2022 |
| Funding results | 25.03.2022 |
| Reimbursement of innovation voucher | Handling: on presentation of invoice, service report and post-assessment Deadline: within 2 months from funding decision (25.05.2021) |



ONLINE APPLICATION
<https://www.metabuilding.com/seed-funding-under-construction/>



¡Y ADEMÁS!

UPCOMING CALLS

Más oportunidades

2 calls: 2nd call to open in March 2022

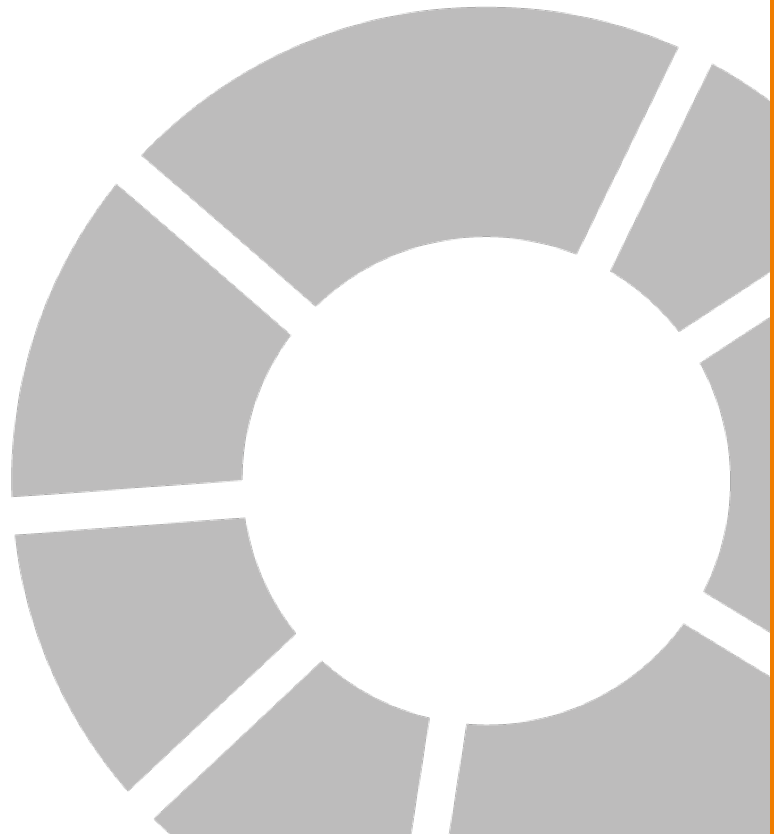
GROW

HARVEST



Collaborative Projects
(at least 2 SMEs from 2 different sectors)

Las Convocatorias SEED sirven cómo preparación para evaluar ideas para un futuro proyecto de innovación y permite a las PYMEs presentar más adelante proyectos GROW/HARVEST.



PREGUNTAS Y DUDAS



Thank you for your kind attention

www.metabuilding.com



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No. 873964. The sole responsibility for the content of this presentation lies entirely with the authors and in no way reflects the views of the European Commission.