



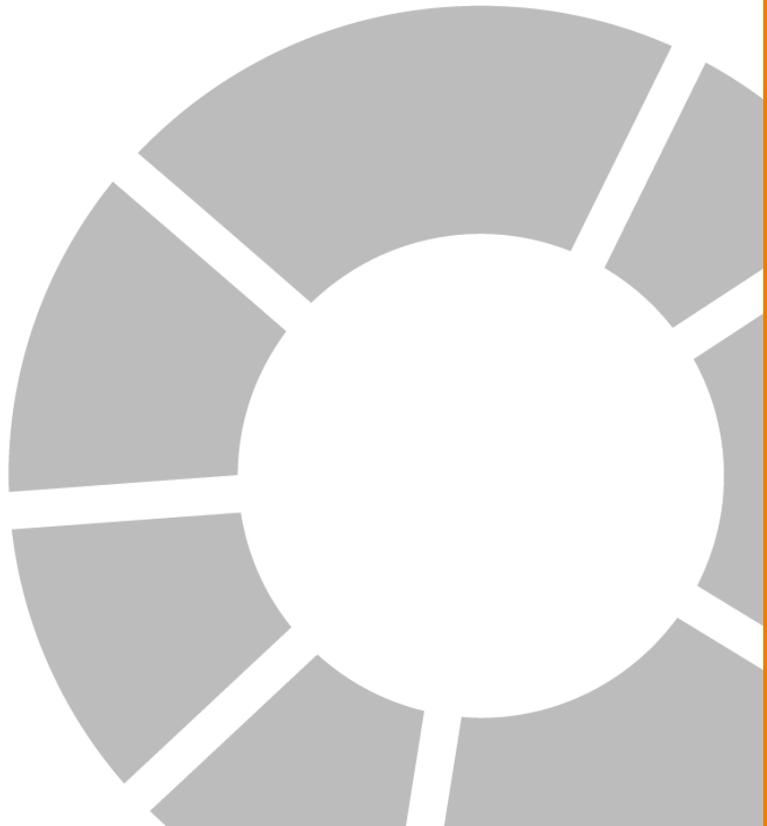
Innovation Funding and Support for SMEs of the Built Environment Sector

Bando SEED: l'essenza

05/11/2021



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.



BACKGROUND

Finanziamento dell'innovazione e sostegno alle PMI del settore dell'Ambiente Costruito



- Portare l'innovazione nella catena del valore "tradizionale" del settore Costruzioni.
- Espandersi ad altre industrie per creare un settore industriale dell'Ambiente Costruito Allargato.
- Consentire alle PMI di internazionalizzare le loro attività e raggiungere i mercati europei.
- Consolidare, espandere e alimentare un moderno ecosistema di innovazione del settore delle costruzioni sostenuto da una comune Piattaforma di Innovazione Digitale Aperta.

3,75 M € per sostenere l'innovazione delle PMI



METABUILDING finanzia: **60 Voucher di innovazione di 5 000 €**

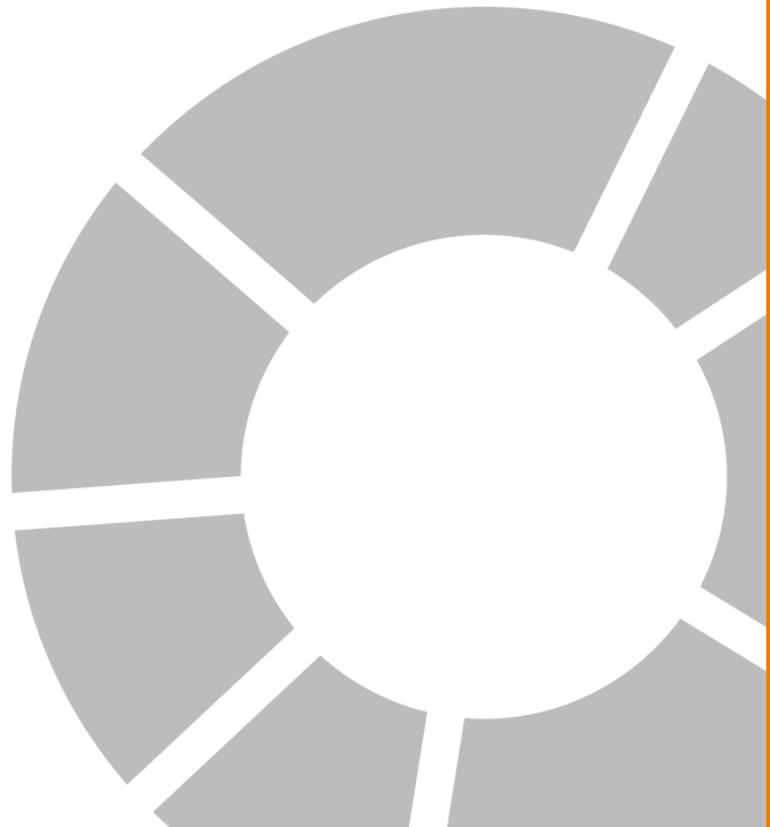
dedicati alla verifica degli aspetti tecnici, legali e commerciali dei progetti di innovazione e **40 Progetti Collaborativi con sovvenzioni fino a 60.000 € per progetto.**

Il Cascade Funding è un meccanismo della Commissione europea per distribuire finanziamenti a terzi (ricevitori finali come ad esempio PMI) convogliati attraverso progetti europei.

Il progetto vuole realizzare



- 100+ PMI supportate**
- 10 - 25 % aumento del fatturato nelle PMI**
- 30 % incremento medio annuo della produttività a medio termine**
- 80+ nuovi prodotti & processi**
- 30 % riduzione delle emissioni di gas a effetto serra**
- 20 % riduzione del consumo di energia**
- 15 % riduzione dei rifiuti di materiali da costruzione**
- 10 % riduzione del consumo di acqua**



ATTIVITA' DEL PROGETTO METABUILDING

Meccanismi di Finanziamento

Singole PMI

SEED



Valutare la fattibilità di idee di progetto / opportunità di innovazione

Fino a 5.000 € / PMI

Pagamento di servizi alle PMI (interventi brevi)

Progetti Collaborativi (almeno 2 PMI) *

GROW



Sviluppo di nuove tecnologie/soluzioni (co-creazione)

40 Progetti collaborativi finanziati

Fino a 60.000 € / progetto

Progetti collaborativi di 6 mesi

HARVEST

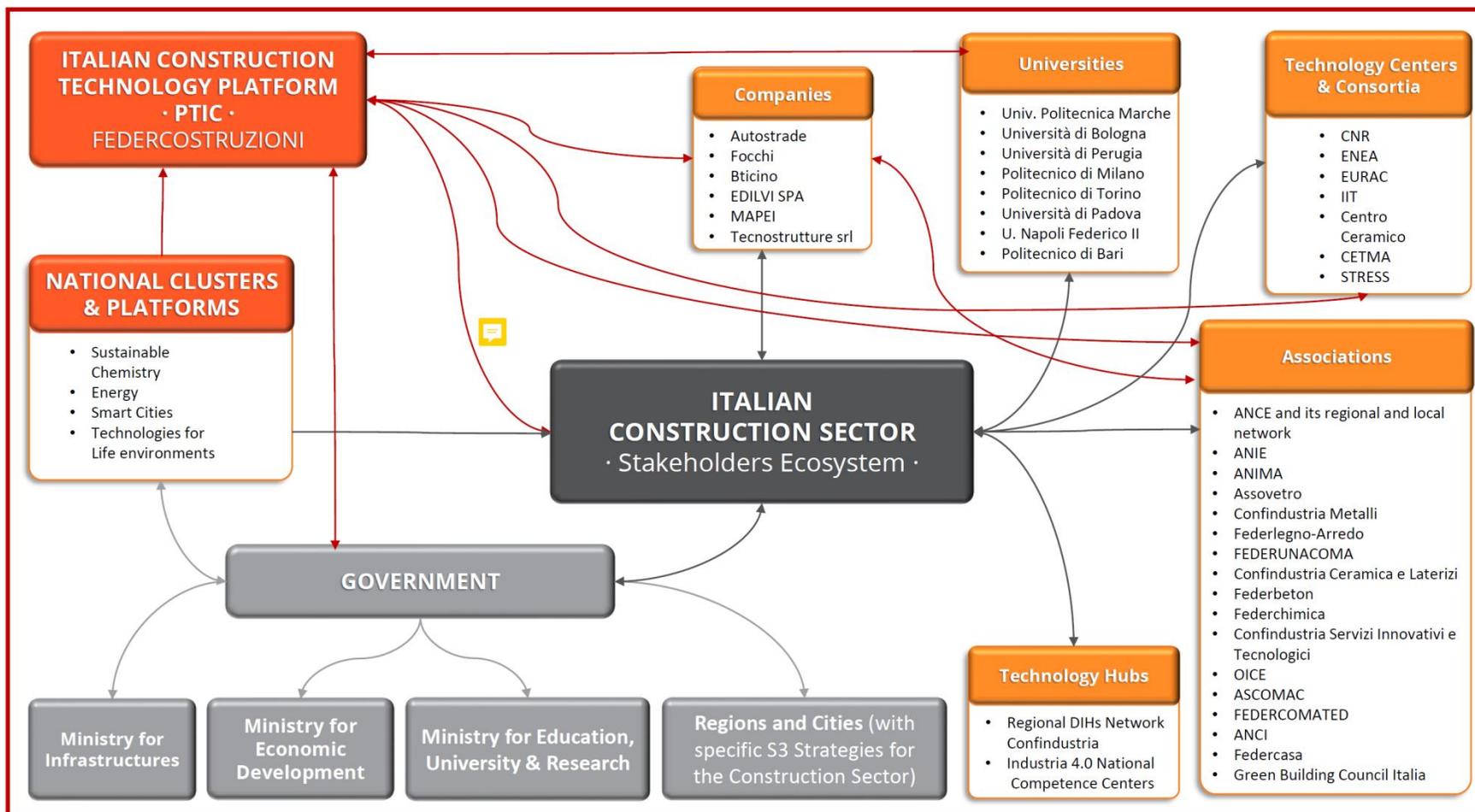


Trasferimento di tecnologia da altri settori / paesi (in-sourcing)



* + Grandi Imprese or RTOs (non finanziati dal bando).

ECOSISTEMA ITALIANO DELL'INNOVAZIONE



Iscriviti ora ed entra a far parte dell' ECOSISTEMA di METABUILDING: www.metabuilding.com



ABOUT

DIGITAL TOOLS

FUNDING OPPORTUNITIES ▾

LOG IN

SIGN UP



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 collegato alla Piattaforma Tecnologica Europea per le Costruzioni www.ectp.org

METABUILDING LABS

METABUILDING e METABUILDING LABS condividono lo stesso ecosistema e lo stesso obiettivo:

“Sostenere l'innovazione delle PMI ed accelerare il trasferimento sul mercato di prodotti e soluzioni innovativi”

Risultato principale di METABUILDING LABS: rete di strutture di test (Open Innovation Testbed - OITB) con un punto di ingresso singolo e un sistema di supporto che aiuta le PMI a testare tecnologie innovative.



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

Accesso agli OITB sulla piattaforma METABUILDING (in fase di sviluppo)



**DIVENTA PARTE
DELL'ECOSISTEMA
DELL'INNOVAZIONE**

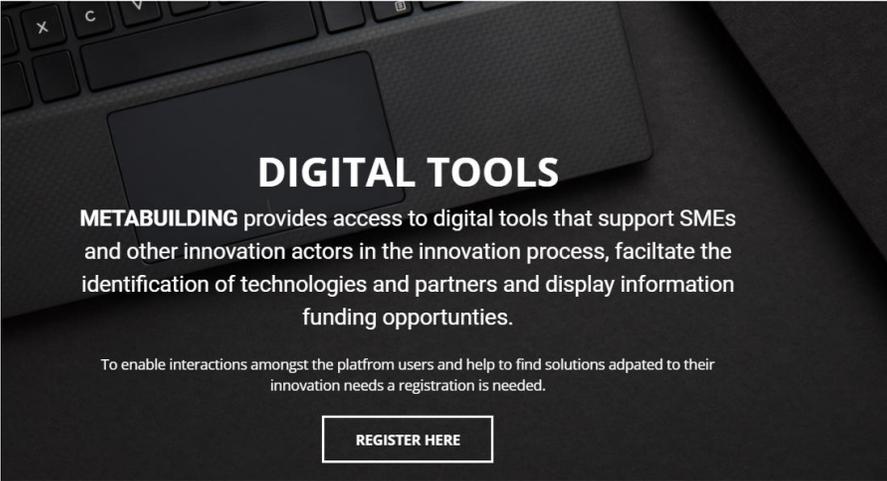
Spina dorsale di un ecosistema dell'innovazione

Piattaforma Digitale di innovazione aperta che ti aiuta a:

- Trovare **partner** per progetti collaborativi.
- Scoprire **tecnologie** innovative.
- Conoscere i **fondi** disponibili.
- Ricevere informazioni sul **sostegno all'innovazione**.
- **Mostrare** i tuoi prodotti e servizi.
- Connettere e **ingrandire** il tuo ecosistema.
- Raggiungere nuovi mercati.
- **Testare e convalidare** le tue tecnologie.
- Conoscere le **attività di altri settori/paesi**.



SIGN UP



DIGITAL TOOLS

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.

To enable interactions amongst the platform users and help to find solutions adapted to their innovation needs a registration is needed.

REGISTER HERE

<https://www.metabuilding.com>



**Collegamento alla
piattaforma
tecnologica europea
per le costruzioni**

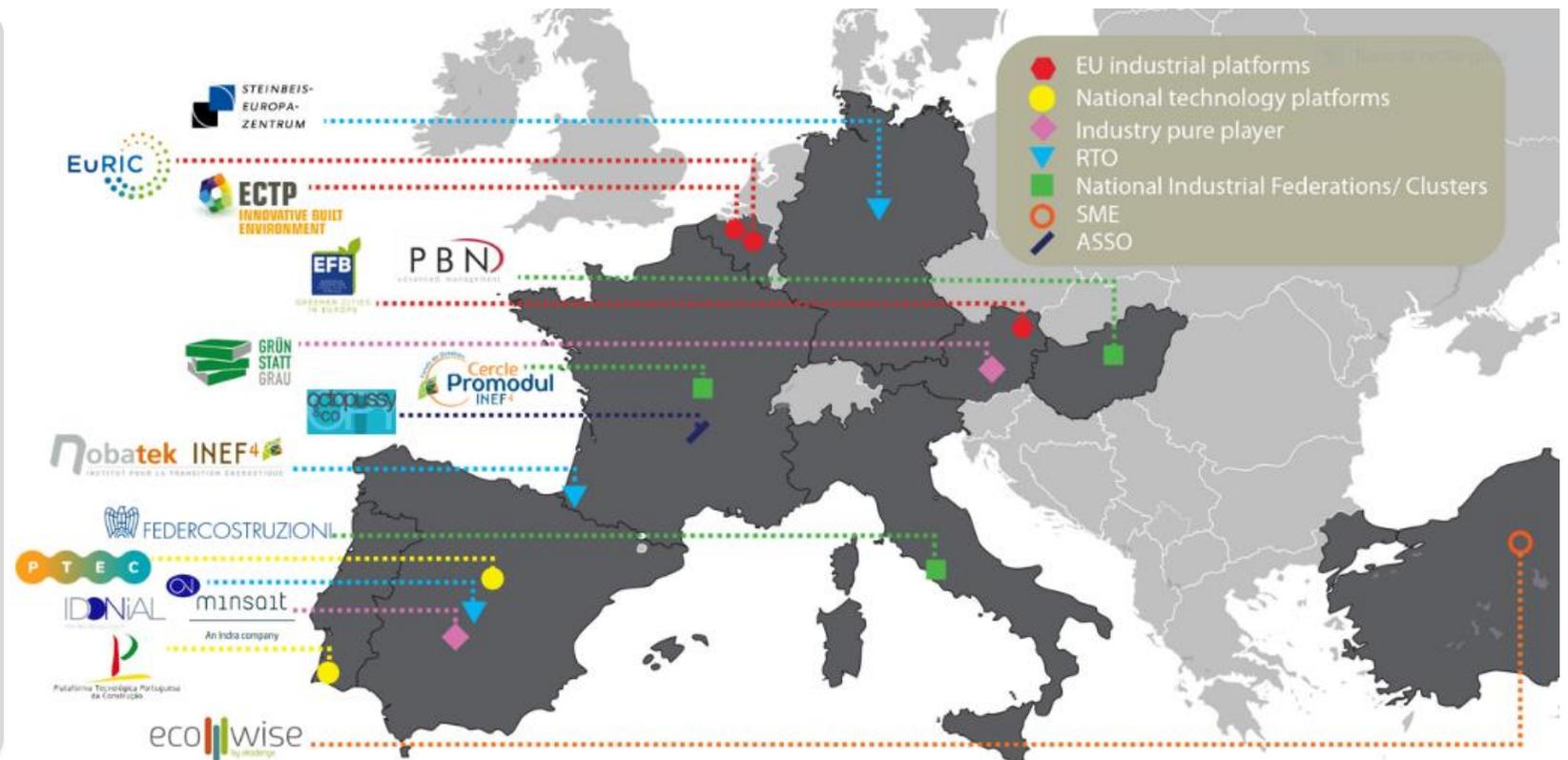


**PARTNER DI PROGETTO &
SUPPORTO**

15 Partner da 9 Paesi

- 4 Piattaforme Industriali di livello UE
- 3 Piattaforme Tecnologiche Nazionali
- 2 Associazioni Industriali Nazionali delle Costruzioni
- 1 Grande industria dell'ICT
- 1 Rete Aziendale

- 6 Paesi UE Destinatari
- 2 Paesi UE Partecipanti
- 1 Paese Associato





BANDO SEED

Le PMI del settore dell'Ambiente Costruito Allargato



Portare innovazione nel settore delle costruzioni



European Industrial Sectors



Attraverso la collaborazione transfrontaliera e intersettoriale



6 paesi destinatari

Austria · Francia · Ungheria · Italia · Portogallo · Spagna

Motivare l'innovazione delle PMI attraverso il sostegno al processo decisionale



Analisi degli aspetti tecnici, economici e di proprietà intellettuale prima di avviare un progetto di innovazione



Analisi degli aspetti tecnici, economici e di proprietà intellettuale di un progetto di innovazione in corso



Fornire la base per prendere la decisione di avviare o proseguire un progetto di innovazione



STORIE DI SUCCESSO

1° Bando SEED e 1° Bando GROW/HARVEST

Risultati in Italia e impatto sulle PMI

1° Bando SEED

159 proposte ricevute di cui **20 da PMI italiane**

30 PMI vincitrici di cui **4 italiane**

148,980€ in totale sono stati distribuiti alle PMI vincitrici: **20 000€ in totale per i vincitori italiani**

1° Bando GROW/HARVEST

87 proposte di collaborazione ricevute di cui **15 con una PMI rappresentante italiana**

In fase di valutazione ...





**QUANTI FONDI E COSA PUÒ
ESSERE PAGATO**

Voucher di Innovazione per pagare i servizi

Singole PMI

SEED



Valutare la fattibilità di
idee di progetto / opportunità di
innovazione



Fino a 5.000 € / PMI



Pagamento di servizi alle PMI
(interventi brevi)

VOUCHER DI INNOVAZIONE

Servizi supportati

- Assistenza legale e ricerca di brevetti
- Analisi e assistenza tecnica
- Elaborazione di studi di mercato e modelli di business

Tipologia di risultati

Il servizio implementato può portare a un risultato, tra cui per esempio:

- **Rapporto di ricerca sui brevetti**
- **Rapporto di fattibilità tecnica**
- **Documento di specifica tecnica**
- **Tabella di marcia di sviluppo**
- **Studio di mercato**
- **Modello di business**

Il rimborso dell'importo del Voucher sarà effettuato su presentazione di un rapporto di servizio emesso dal fornitore del servizio come prova che il risultato è stato raggiunto.

Identificazione degli Stakeholder dell'innovazione

Stakeholder dell'innovazione

- sono istituzioni, consulenti, aziende, università, ecc. situati nell'UE con competenze e conoscenze di alta qualità per fornire alle PMI il servizio richiesto
- devono essere registrati come Stakeholder dell'innovazione nel Pool di Stakeholder dell'innovazione di METABUILDING per essere idonei a sostenere una PMI
- deve essere un'entità indipendente che non ha alcun controllo legale sul richiedente e non è controllata da esso



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](#)



CRITERI DI VALUTAZIONE

Cosa avere in mente quando si presenta una domanda

OBIETTIVO GENERALE DEL PROGETTO DI INNOVAZIONE

Portare innovazione nel settore delle costruzioni:

- collaborazione con altri settori
- ispirazione da altri settori

Un focus transfrontaliero è benvenuto, ma non obbligatorio.

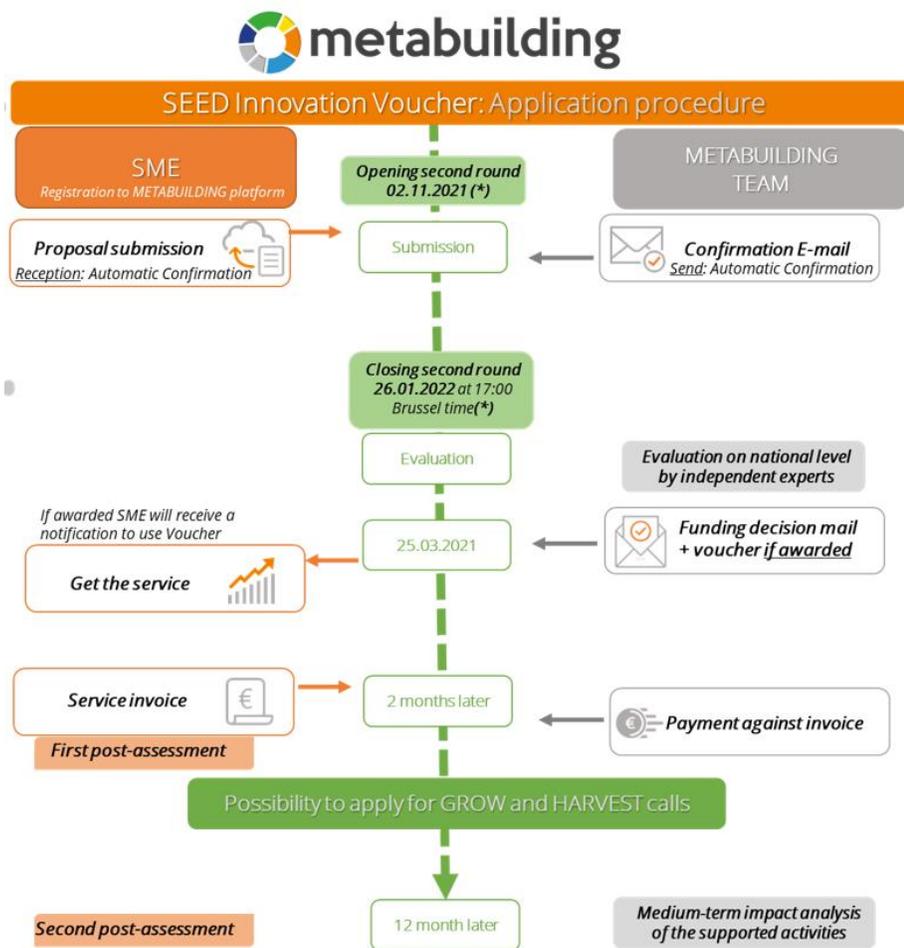
Le domande che non raggiungono una soglia di 3/5 per ciascuno dei tre criteri non saranno ammissibili.

Criteria	Peso	Max. Punteggio	Cosa stiamo cercando
Carattere innovativo dell'idea progettuale / progetto in corso	40%	5	Idea di progetto o progetto in corso che dimostri un significativo potenziale di innovazione rispetto alle tecnologie e/o soluzioni esistenti disponibili sul mercato.
Impatto sul settore delle costruzioni	30%	5	L'idea del progetto o il progetto in corso ha un impatto significativo sul settore delle costruzioni affrontando bisogni specifici o portando nuove opportunità.
Impatto sul mercato delle costruzioni	30%	5	L'idea del progetto o l'opportunità di innovazione porterà a un prodotto con un potenziale di mercato significativo che risponde a una domanda di mercato e cattura un'importante quota di mercato.



PROCEDURA DI CANDIDATURA & CALENDARIO

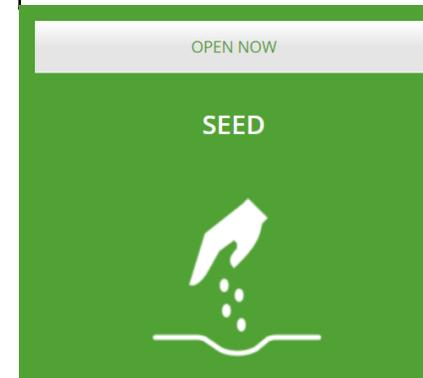
Presentare una domanda: come, quando e dove



(*) Questa cifra rappresenta la procedura di applicazione per il secondo turno (dal 02.11.2021 al 26.01.2022 17:00 ora di Bruxelles).

LINEA TEMPORALE

Data di pubblicazione del bando	25.10.2021
Apertura bando	02.11.2021
Chiusura bando	26.01.2022
Risultati di finanziamento	25.03.2022
Rimborso del voucher di innovazione	Trattamento: su presentazione di fattura, rapporto di servizio e post-valutazione Termine: entro 2 mesi dalla decisione di finanziamento (25.05.2021)



DOMANDA ONLINE

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



PASSI SUCCESSIVI

Ulteriori opportunità: cosa è previsto...

GROW/HARVEST: il 2° bando si aprirà a marzo 2022

GROW



HARVEST



Progetti collaborativi
(almeno 2 PMI di 2 settori diversi)

Idealmente, i bandi SEED servono come preparazione per valutare un'idea per un progetto di innovazione e permettono alla PMI di presentare in seguito un progetto GROW/HARVEST.



SUPPORTO BANDO SEED

Qui per sostenerti

Italia

helpdesk-italy@metabuilding.com

Contatto: Maria Luisa Colella

E-mail: colellam@ance.it

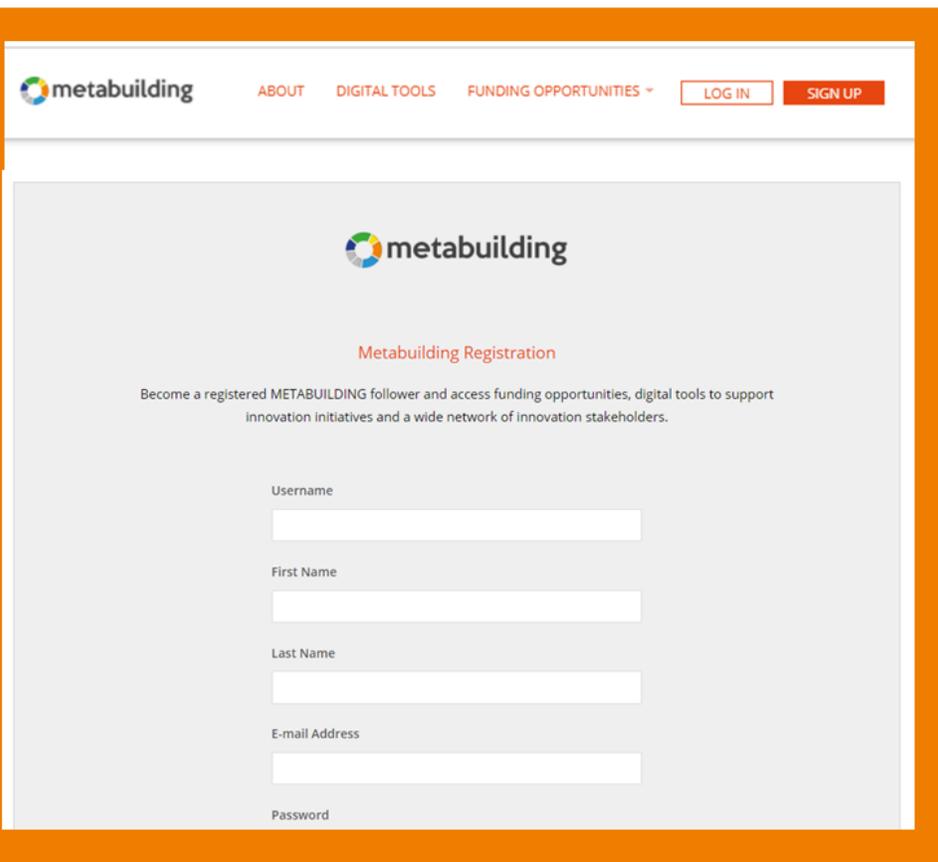
Contatto: Valentina James

E-mail : James@federcostruzioni.it



**Segretariato per le sovvenzioni di
METABUILDING** (*comunicazioni solo in Inglese*):
grant-secretariat@metabuilding.com

Sign-up and become part of the
METABUILDING ecosystem !

A screenshot of the Metabuilding website's registration page. The page features the Metabuilding logo at the top left, followed by navigation links: ABOUT, DIGITAL TOOLS, and FUNDING OPPORTUNITIES. There are also buttons for LOG IN and SIGN UP. The main content area is titled "Metabuilding Registration" and includes a brief description: "Become a registered METABUILDING follower and access funding opportunities, digital tools to support innovation initiatives and a wide network of innovation stakeholders." Below this, there are five input fields for registration: Username, First Name, Last Name, E-mail Address, and Password.

metabuilding

ABOUT DIGITAL TOOLS FUNDING OPPORTUNITIES LOG IN SIGN UP

metabuilding

Metabuilding Registration

Become a registered METABUILDING follower and access funding opportunities, digital tools to support innovation initiatives and a wide network of innovation stakeholders.

Username

First Name

Last Name

E-mail Address

Password

DOMANDE E RISPOSTE

www.metabuilding.com/



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.