

**SVILUPPUMBRIA**

Società regionale per lo sviluppo economico dell'Umbria



---

## La newsletter per l'innovazione e la ricerca

---

### Un bando per case e reti intelligenti lanciato nell'ambito del Progetto EU InterConnect Prototypes

Aperto il bando pubblicato nell'ambito del progetto europeo **InterConnect Prototypes** per sviluppare e testare nuove **applicazioni o servizi interoperabili per le case e le reti intelligenti**.

Il bando è aperto a **progetti bottom-up** che sviluppino e testino **nuove applicazioni o servizi interoperabili per case e reti intelligenti**, con un chiaro **valore sociale ed economico**. I progetti dovranno costruire uno spazio abitativo più confortevole e più sano, a costi inferiori. Il bando mira a selezionare **14 PMI/startup** che riceveranno un supporto finanziario fino a **150.000 eur** e beneficeranno di **7 mesi** di programma di **supporto personalizzato**, con una serie di servizi di mentoring tecnico e commerciale per garantire la corretta implementazione e l'integrazione di successo delle applicazioni all'interno di uno dei Piloti InterConnect su larga scala. Le proposte progettuali dovranno rispondere a una delle seguenti **sfide**:

- **Challenge A - Semantic Interoperability for smart homes and buildings:** Solutions focused on building semantically interoperable services and ecosystems between different energy and non-energy systems within a building.
- **Challenge B - Interoperable services for Demand Side Flexibility:** Solutions focused on demand side flexibility and its cross-domain dimensions.
- **Challenge C - Semantically Interoperable services for Smart grids and energy communities:** Solutions focused more towards wider energy systems and energy communities.
- **Challenge D - Semantically interoperable services for electric mobility:** Solutions focused on EVs and charging stations.
- **Challenge E - Semantically Interoperable services for energy marketplaces and incentive mechanisms:** Solutions focused on the business dimension of the energy

*and cross-domain challenges.*

**Scadenza: 26 luglio 2022.**

Per maggiori informazioni o per candidarti [CLICCA QUI](#)

---

### **L'EIC lancia il bando “Scale up 100”**

L'EIC – European Innovation Council ha lanciato un bando rivolto alle organizzazioni a supporto dell'impresa perché individuino e assistano i **potenziali “unicorni”**.

L'organizzazione o il consorzio vincitore riceverà i finanziamenti della Commissione Europea destinati ad aiutare **100 imprese ad alto potenziale di crescita** a sviluppare le loro strategie aziendali e competenze, a raggiungere investitori e partner strategici e ad espandersi a livello internazionale.

**Scadenza: 5 ottobre 2022**

Per maggiori informazioni [CLICCA QUI](#)

---

### **Supporting small, medium-sized and large enterprises in the race to net zero, un bando per la decarbonizzazione**

Il **Patto delle Imprese per il Clima e l'Energia (CCCE)** ha pubblicato il primo bando “Supporting small, medium-sized and large enterprises in the race to net zero”, per programmi di assistenza a favore della **decarbonizzazione** delle imprese europee.

Il bando intende fornire programmi **gratuiti e su misura** di assistenza tecnica per la decarbonizzazione energetica con l'assistenza di **esperti** per la revisione contabile, la definizione e l'implementazione di target per la **riduzione delle emissioni**, l'identificazione di **tecnologie**, metodi e meccanismi di **finanziamento** disponibili per le imprese.

La call, aperta ad **aziende, gruppi di imprese**, autorità amministrative e altri attori, provenienti da **Croazia, Finlandia, Italia, Paesi Bassi e Polonia**, darà sostegno a un **massimo di 50** organismi europei **vincitori** ed è prevista la fornitura di **supporto indiretto** tramite laboratori e webinar a **tutti** i partecipanti.

Il **23 giugno** si terrà una [sessione informativa online](#) ed è possibile [candidarsi](#) fino al **31 agosto**.

Per maggiori informazioni [CLICCA QUI](#)

---



## **WEBINAR - EVENTI**

### **10th International Conference on Sustainable Development 7-8 settembre 2022 ONLINE**

Il Centro europeo dello sviluppo sostenibile, in collaborazione con l'Istituto canadese di tecnologia, terrà il 7 e l'8 settembre la decima Conferenza Internazionale sullo sviluppo sostenibile (ISCD).

L'iniziativa - che si svolgerà online - avrà come focus la sostenibilità ambientale, economica e socioculturale e come tema guida 'Creare un fondamento unico per la

ricerca, la pratica e l'educazione nello Sviluppo Sostenibile'.

La Conferenza darà l'opportunità ai partecipanti di condividere idee e risultati di ricerca rilevanti per la scienza della sostenibilità con la rete di accademici europei e in una prospettiva multidisciplinare. Gli interessati sono invitati a presentare proposte in una delle tre aree della sostenibilità ambientale, economica e socioculturale e gli articoli accademici potranno essere pubblicati sullo European Journal of Sustainable Development.

La **scadenza** per l'invio delle [proposte](#) per la conferenza è il **30 luglio**.

Per maggiori informazioni [CLICCA QUI](#)



#### **Metodo di produzione di nanoparticelle di bassanite**

Un gruppo di ricerca universitario spagnolo ha sviluppato un nuovo metodo efficiente, semplice, selettivo e senza sottoprodotti per la sintesi di nanoparticelle di bassanite che possono essere utilizzate in diversi settori come il restauro del patrimonio, l'edilizia o la biomedicina. L'università è alla ricerca di aziende interessate a sfruttare tramite licenza questa tecnologia brevettata.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



#### **Riciclaggio, upcycling e downcycling per migliorare la catena del valore dei rifiuti e delle materie prime secondarie**

Azienda austriaca offre soluzioni nel campo della ricerca strategica, dell'innovazione, dello scale-up, dell'ingegneria e della costruzione di impianti chiavi in mano. L'attenzione si concentra su soluzioni tecnologiche verdi per migliorare la catena del valore dei rifiuti e delle materie prime secondarie. L'obiettivo è riciclare e riciclare i flussi di rifiuti inutilizzati nella lavorazione di alimenti e biomasse, nonché nel rendering. Si cercano partner per la concessione di licenze, accordi di cooperazione tecnica, accordi commerciali ed eventualmente cooperazione di ricerca.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



#### **Soluzioni e tecnologie bio-based per realizzare prodotti circolari da fanghi puliti**

Un comune olandese con una visione del futuro sostenibile è alla ricerca di partner che dispongano di soluzioni e tecnologie bio-based per realizzare prodotti circolari da fanghi puliti. I fanghi verranno dragati dal lago locale. È preferibile che il partner sviluppi o progetti questi prodotti, che saranno prodotti e utilizzati localmente. La cooperazione è prevista nell'ambito di un accordo di cooperazione tecnica.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



#### **Tecnologia per sviluppare biodiesel avanzato**

Una università lettone fornisce la tecnologia per sviluppare biodiesel avanzato dallo stock di sapone residuo (SS) del set di produzione di petrolio.



#### **Fusione del calcestruzzo**

Azienda della Repubblica Srpska, Bosnia ed Erzegovina, uno dei maggiori produttori di elementi in calcestruzzo (produzione di calcestruzzo, blocchi di cemento e tubi di cemento) del mercato bosniaco,



#### **Fertilizzanti organici a base di escrementi di insetti Tenebrio molitor per l'agricoltura biologica**

Una PMI spagnola produce il frass di insetti Tenebrio molitor, il primo fertilizzante derivato da insetti

L'Università è interessata a siglare un accordo per la cessione della licenza.

[Richiedi maggiori informazioni](#)

è alla ricerca di tecnologie per lo sviluppo della fusione del calcestruzzo nell'ambito di accordi di ricerca/cooperazione tecnica.

[Richiedi maggiori informazioni](#)

registrato per l'agricoltura biologica. il fertilizzante mostra eccezionali proprietà chimiche e microbiologiche che si sono rivelate benefiche per le piante aumentando la loro resistenza abiotica alle condizioni climatiche difficili e migliorando la loro salute e il loro sistema immunitario. La PMI è interessata alla cooperazione commerciale, tecnica e soprattutto alla ricerca nell'ambito del programma LIFE 2021 con il mondo accademico o l'industria.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



Inviato con

[Unsubscribe](#) | [Disiscriviti](#)