

**SVILUPPUMBRIA**

Società regionale per lo sviluppo economico dell'Umbria



La newsletter per l'innovazione e la ricerca

Mind4Machines lancia la prima open call

Lanciata la prima open call di Mind4Machines, progetto finanziato nell'ambito di Horizon 2020 con capofila la Camera di commercio di Istanbul (ICI). La call è rivolta alle PMI e startup che forniscono tecnologie digitali per l'industria manifatturiera e prevede due schemi di finanziamento:

- Innovation support scheme: completamento dello sviluppo tecnologico (prototipazione, testing, costruzione dell'MVP, validazione dei risultati, ecc.).
- Go-to-Market scheme: attività e servizi funzionali al lancio dei prodotti sul mercato.

A fronte del raggiungimento dei risultati definiti nella proposta saranno erogati come contributo forfettario (lump sum) fino a 60.000 euro (Innovation Scheme) e fino a 30.000 euro (Go-to-Market Scheme) per ciascuna proposta ammessa.

Le proposte possono essere presentate da imprese singole o da più soggetti, anche di diversi paesi, e possono coinvolgere come partner una grande impresa che dovrà "testare" il prodotto o servizio innovativo.

Scadenza: 29 giugno 2022.

Per maggiori informazioni [CLICCA QUI](#)

HORIZON-CL5-2022-D3-02 - Sustainable, secure and competitive energy supply

Aperto un nuovo bando nell'ambito del Cluster 5 di Horizon Europe "Clima, energia e

mobilità". Il bilancio disponibile ammonta a 99 milioni di euro, suddivisi in 8 temi d'attività di ricerca e innovazione (RIA) e d'innovazione (IA).

I temi d'attività sono:

1. Soluzioni digitali per la definizione di sinergie nelle catene di valore internazionali delle energie rinnovabili (RIA)
2. Modellazione del sistema energetico Unione Africana–Unione Europea (RIA)
3. Produzione innovativa di vettori energetici per il riscaldamento da energie rinnovabili (IA)
4. Interfacce tecnologiche tra tecnologie solari e altre energie rinnovabili (RIA)
5. Vettori energetici rinnovabili da surplus di elettricità rinnovabile variabile ed emissioni di carbonio dai settori che consumano energia (IA)
6. Integrazione diretta dell'energia rinnovabile nella domanda di energia di processo dell'industria chimica (RIA).
7. Integrazione di energia rinnovabile nell'agricoltura e nella silvicoltura (IA)
8. Dimostrazione di catene di valore complete per la produzione di biocarburanti avanzati e carburanti rinnovabili non biologici (IA)

Scadenza 27 ottobre 2022

Per maggiori informazioni [CLICCA QUI](#)

"Women in the Blue Economy" un bando per la partecipazione delle donne alla "blue economy"

La Commissione europea ha lanciato il bando "Women in the Blue Economy" con l'obiettivo di aumentare la partecipazione delle donne nei diversi settori dell'economia blu (pesca, acquacoltura, cantieristica, trasporto marittimo, energia rinnovabile offshore, ecc.), superando i vincoli di genere esistenti per quanto riguarda il reclutamento, la formazione, lo sviluppo delle capacità, la cooperazione tecnica nel settore marittimo.

Il bando finanzia al 90% uno o due progetti. La dotazione finanziaria a carico del Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura è di 2,5 milioni di euro.

Scadenza: 22 settembre 2022.

Per maggiori informazioni [CLICCA QUI](#)



WEBINAR - EVENTI

SMARTCOMMUNITIES CONFERENCE 2022 - Future and Sustainable Communities

10 giugno 2022 ore 9:00 - ONLINE

Il 10 Giugno si terrà la SmartCommunities Conference, l'evento nazionale dedicato alla promozione delle migliori soluzioni di innovazione per comunità più intelligenti e sostenibili. L'evento prevede tre sessioni dedicate agli ambiti **Mobilità intelligente e**

collaborativa, Government e Data Economy, Sicurezza fisica e digitale.

Per scaricare il programma [CLICCA QUI](#)

Per iscriverti [CLICCA QUI](#)



Tecnologie innovative per l'agricoltura ecologica

Impresa spagnola operante nel settore della coltivazione di frutta e ortaggi di stagione, attenta alla sostenibilità delle produzioni, è alla ricerca di nuove tecniche di produzione ecologica, sistemi di irrigazione o macchinari specializzati da implementare e sviluppare.

L'impresa è interessata a collaborazioni di tipo tecnico o finanziario con imprese, partner tecnici, università o centri di ricerca.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



Utilizzo della biocellulosa nei prodotti per la cura della persona

Impresa danese ha sviluppato un materiale derivato dalla biocellulosa utilizzabile per sostituire la plastica di origine fossile e le sostanze chimiche sintetiche. Il materiale ricavato dallo zucchero è riciclabile, biodegradabile e compostabile e può essere impiegato come ingrediente nelle formulazioni per i prodotti cosmetici e per la cura della persona.

L'azienda, al fine di validare l'innovazione e portarla con successo sul mercato, è alla ricerca di imprese del settore della cosmesi per co-creare prodotti nell'ambito di un accordo di cooperazione tecnica.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



Calcestruzzo auto-compattante per costruzioni sostenibili

Un team di ricercatori di un'università spagnola ha sviluppato due tipologie di calcestruzzo auto-compattante realizzato con sabbia e ghiaia di calcestruzzo riciclato proveniente da rifiuti da costruzione dell'industria siderurgica.

La sua composizione garantisce un'eccellente durata, sostenibilità ed effetto estetico. La cooperazione ricercata è un contratto di licenza con imprese edili per sviluppare ulteriormente il prodotto e perfezionarlo.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



Batterie innovative per la mobilità elettrica

PMI tedesca ha sviluppato un sistema per il recupero e riutilizzo efficiente delle batterie di veicoli elettrici dismesse da destinare a diverse applicazioni. Sono stati sviluppati diversi prototipi e il sistema è protetto da alcuni brevetti.

L'azienda è alla ricerca di partner per proseguire lo sviluppo tecnologico relativamente agli aspetti dell'elettronica, gestione



Tecnologia user friendly per l'emostasi in situazioni di emergenza

Azienda tedesca ha sviluppato una medicazione per ferite d'emergenza biocompatibile in grado di interrompere rapidamente l'emorragia e che consente un trattamento di follow-up meno traumatico.

L'azienda ricerca partner di progetto per il trasferimento tecnologico, la licenza o lo sviluppo avanzato di prodotti per



Attuatore a basso costo per grandi inseguitori solari doppi ed eliostati

PMI svedese sta sviluppando una nuova e innovativa tecnologia di attuatori a corsa lunga per inseguitori solari ed eliostati a doppio asse di grandi dimensioni per ridurre considerevolmente i costi degli attuatori e il peso della struttura con una soluzione a tre gambe, aumentando l'efficienza dei pannelli solari.

L'azienda è alla ricerca di tecnici

dell'energia, connettori, e supporto in merito alle specifiche richieste dalle normative nazionali. Il partner ricercato può essere individuato in istituzione di ricerca e sviluppo, università, PMI, grandi società e multinazionali.

[Richiedi maggiori informazioni](#)

la cura delle ferite, basati su compositi speciali. La cooperazione è possibile nell'ambito di accordi di cooperazione di ricerca o di licenza o di accordi commerciali con assistenza tecnica.

[Richiedi maggiori informazioni](#)

cooperazione allo sviluppo e alla produzione di inseguitori solari ed eliostati. Il partner ricercato è un'azienda che produce e/o installa inseguitori solari ed eliostati.

[Richiedi maggiori informazioni](#)



RIMANI SEMPRE AGGIORNATO SU
AVVISI, FINANZIAMENTI
OPPORTUNITA'



Inviato con 

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