

BANDO PER PMI FORNITRICI DI SOLUZIONI INDUSTRIA 4.0 - Progetto MIND4MACHINES - domande entro il 19 aprile 2023

Circolare 305 del 06/04/2023 - Credito e Finanza

Il progetto [MIND4MACHINES](#) supporta lo sviluppo, la validazione e la diffusione sul mercato di **soluzioni trasettoriali per l'industria 4.0**.

Soggetti beneficiari

I progetti possono essere presentati da una PMI **fornitore di tecnologia singolarmente o in collaborazione con un altro fornitore di tecnologia**, indicando un **partner industriale** dove verrà validata la soluzione tecnologica oggetto del progetto.

Fornitori di tecnologie: **PMI e startup fornitrici di tecnologie ICT** (NACE[1]J620 e J631) e **produttori di macchinari, strumenti e robot** (NACE C26, C27, C28, o C33).

Partner industriali: NACE [categoria C](#)

È incoraggiata la collaborazione transnazionale.

Il progetto ha predisposto una [piattaforma di matchmaking](#) per facilitare la formazione di consorzi.

Iniziative ammissibili

I progetti presentati devono riguardare uno dei seguenti ambiti di **digitalizzazione del settore manifatturiero**, quali:

- Sistemi manifatturieri flessibili
- Manutenzione predittiva
- Efficientamento nell'uso delle risorse
- Efficientamento energetico

- Imballaggi intelligenti
- Sistemi di supporto decisionali
- Cybersicurezza e sicurezza ambientale
- Logistica intelligente
- Gestione della catena di approvvigionamento

Tali sfide dovranno trovare soluzione tramite l'impiego di **tecnologie proprie dell'industria 4.0**:

- Internet of Things
- Sensori/acquisizione dei dati
- Digital Signal Processing
- Big Data e loro analisi
- Analisi avanzate e IA (spec. Robotic process automation, RPA, e Digital process automation, DMA).
- Robotica avanzata
- Digital Twin
- Blockchain
- Cloud computing
-

Iniziative ammissibili

Il bando prevede due linee di finanziamento:

- **Innovation Support**, per il testing e la valutazione delle soluzioni tecnologiche ICT (TRL 5-7). Il progetto dovrà avere una durata prevista di 9 mesi;
- **Go To Market Support**, per la dimostrazione delle soluzioni e le attività di scalabilità sul mercato (TRL 8-9). Il progetto dovrà avere una durata prevista di 6 mesi;

Tipologia azioni

Innovation Support:

Fornitori di tecnologie

- Prototipazione
- Testing, sperimentazione
- Dimostrazione e pilot
- Costruzione del MVP
- Validazione dei risultati
- Formazione del partner industriale nell'uso della soluzione

Partner industriali

- Collaborazione per il testing e utilizzo della soluzione
- Collaborazione per la validazione dei risultati

Go To Market Support

Fornitori di tecnologie

- Formazione del partner industriale nell'uso della soluzione
- Sviluppo del Business plan
- Consulenza orientata al mercato
- Prima applicazione commerciale
- Scalabilità commerciale
- Costi di promozione per l'engagement dei clienti
- Adozione del prodotto
- Collaborazione per la validazione del prodotto/servizio

Partner industriali

- Adozione del prodotto
- Collaborazione per la validazione del prodotto/servizio

Agevolazione e servizi gratuiti

- **Innovation Support: fino a € 60.000 contributo a fondo perduto** in caso di partecipazione di 1 fornitore, **€ 120.000 per il partenariato**. Il contributo massimo previsto per partecipante è di € 60.000.
- **Go To Market Support: fino a € 30.000 di contributo a fondo perduto** in caso di partecipazione di 1 fornitore, **€ 60.000 per il partenariato**. Il contributo massimo previsto per partecipante è di € 30.000.

Per quanto riguarda i **partner industriali, qualora questi siano PMI, potranno ricevere fino al 20% del contributo totale della proposta**, entro i limiti espressi sopra. Le grandi aziende possono partecipare ma non potranno ricevere alcuna sovvenzione.

Verranno finanziati 26 progetti, 13 per linea di finanziamento.

Le imprese vincitrici potranno anche usufruire di [servizi di accelerazione](#) ad hoc forniti dai partner del progetto.

Modalità e termini di partecipazione

Le domande dovranno essere presentate **entro e non oltre le ore 17.00 del 19 aprile 2023** attraverso la piattaforma predisposta (cfr. [pagina dedicata](#))

Rivolgersi a

Area Credito e Finanza (int. 231)

Fonte: <https://ali.mediatra.com/servizi/credito-e-finanza/circolari/bando-per-pmi-fornitrici-di-soluzioni-industria-4-0-progetto-mind4machines-domande-entro-il-19-aprile-2023>