



## Dettaglio bando

### MADE. Bando 2021. Finanziamento a fondo perduto fino al 50% per Progetti di Innovazione, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale.

MADE. Bando 2021. Finanziamento a fondo perduto fino al 50% per Progetti di Innovazione, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale.

**Area Geografica:** Italia

**Scadenza:** PROSSIMA APERTURA | In fase di attivazione

**Beneficiari:** Micro Impresa, Grande Impresa, PMI

**Settore:** Servizi/No Profit, Industria, Agroindustria/Agroalimentare

**Spese finanziate:** Consulenze/Servizi, Innovazione Ricerca e Sviluppo

**Agevolazione:** Contributo a fondo perduto



#### PRATICA DIFFICILE

Pratica complessa, da curare con supporto di un consulente

Descrizione completa del bando

Il bando ha come scopo quello di realizzare progetti di innovazione (di prodotto, di processo e di organizzazione), di ricerca industriale e sviluppo sperimentale sui temi di Industria 4.0.

## **Soggetti beneficiari**

Il bando si rivolge a micro imprese e start-up, piccole imprese, medie imprese, grandi imprese che possono presentarsi in forma singola o in collaborazione tra loro.

## **Tipologia di interventi ammissibili**

Ogni impresa o aggregazione di imprese potrà candidare una o più proposte progettuali, ciascuna delle quali dovrà essere coerente con almeno una delle attività progettuali di seguito elencate:

- 1) Strategia Industria 4.0: realizzazione di un piano di adozione delle tecnologie digitali e delle competenze strategiche per garantire a un'azienda l'evoluzione verso l'industria 4.0 in termini di efficienza e di efficacia dei processi, coerentemente agli obiettivi aziendali.
- 2) Progetti di innovazione: progetti di ricerca industriale, di sviluppo sperimentale e di innovazione (di prodotto, di processo o di modelli organizzativi) necessari per sostenere la traduzione di idee innovative in concetti dimostrabili anche attraverso l'utilizzo delle 6 Aree e dei 25 Asset tecnologici presenti in MADE.
- 3) Demo e test: sviluppo di demo, prototipi, Proof of Concept (PoC) e Test-Bed in ambito Industria 4.0, utilizzando ambienti e strumenti tecnici, tecnologici e metodologici e know-how disponibili nelle 6 Aree e nei 25 Asset tecnologici presenti in MADE.
- 4) Scouting tecnologico: individuazione delle tecnologie e dei partner tecnologici più adatti a sviluppare l'innovazione di prodotto e di processo, definendo una strategia tecnologica aziendale coerente con i trend che caratterizzano il settore.
- 5) Consulenza Tecnologica: attività di consulenza e studi di fattibilità finalizzati all'implementazione di soluzioni tecnologiche, organizzative e gestionali atte a migliorare i processi delle imprese in ottica Industria 4.0.
- 6) Validazione di progetti Industria 4.0: valutazione in merito all'adeguatezza delle tecnologie, delle metodologie e dell'esecuzione dei progetti di innovazione rispetto agli obiettivi prefissati e allo stato dell'arte.

Le attività progettuali di cui sopra dovranno fare esclusivamente riferimento all'Industria 4.0 e in particolare ai seguenti ambiti tecnici:

- 1) progettazione, ingegnerizzazione e sviluppo prodotto;
- 2) pianificazione, controllo avanzamento e monitoraggio real-time della produzione;

- 3) tecnologie digitali per la gestione del fine ciclo del prodotto;
- 4) controllo e monitoraggio energetico;
- 5) strumenti digitali a supporto di metodologie di economia circolare e sostenibilità;
- 6) tracciatura di prodotto e gestione della qualità;
- 7) sistemi digitali di supporto all'operatore;
- 8) tecnologie e sistemi digitali per la simulazione dei processi industriali;
- 9) tecnologia e processo additivo;
- 10) robotica collaborativa;
- 11) cyber-Security industriale;
- 12) strumenti digitali a supporto di politiche di manutenzione 4.0;
- 13) strumenti digitali a supporto di politiche di lean4.0;
- 14) intelligenza artificiale e Big Data Analytics;
- 15) logistica interna e tracciabilità;
- 16) strumenti e soluzioni digitali basati per l'integrazione di reti 5G e tecnologie emergenti in ambito industriale.

Ai fini della quantificazione del sostegno economico di cui al presente bando sono ammissibili al finanziamento esclusivamente le seguenti voci di spesa:

- a) spese per la ricerca contrattuale sostenute alle normali condizioni di mercato;
- b) spese relative ai servizi di consulenza e servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini del progetto presentato dall'impresa.

## **Entità e forma dell'agevolazione**

L'importo complessivo delle risorse stanziato per le agevolazioni a fondo perduto è pari a € 1.200.000,00.

Per l'attuazione dei progetti, ogni impresa potrà ricevere un contributo nella misura massima del 50% dei costi/spese sostenuti fino all'importo massimo di € 100.000.

## **Scadenza**

**Le candidature possono essere inviate dal 1 marzo 2021 al 20 aprile 2021.**

