

science-driven innovation



Bando RI&SS N.5 2023

FINALITA'

Il CC ARTES 4.0, tramite il Bando RI&SS N.5 2023 con accesso a sportello, intende finanziare progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale (RI&SS) presentati da imprese.

- Apertura candidature: in attesa firma Corte dei Conti.
- **Data prevista: entro luglio 2023**
- Chiusura candidature: fino a esaurimento fondi



DOTAZIONE FINANZIARIA

La dotazione finanziaria disponibile per il presente Bando è pari complessivamente a:

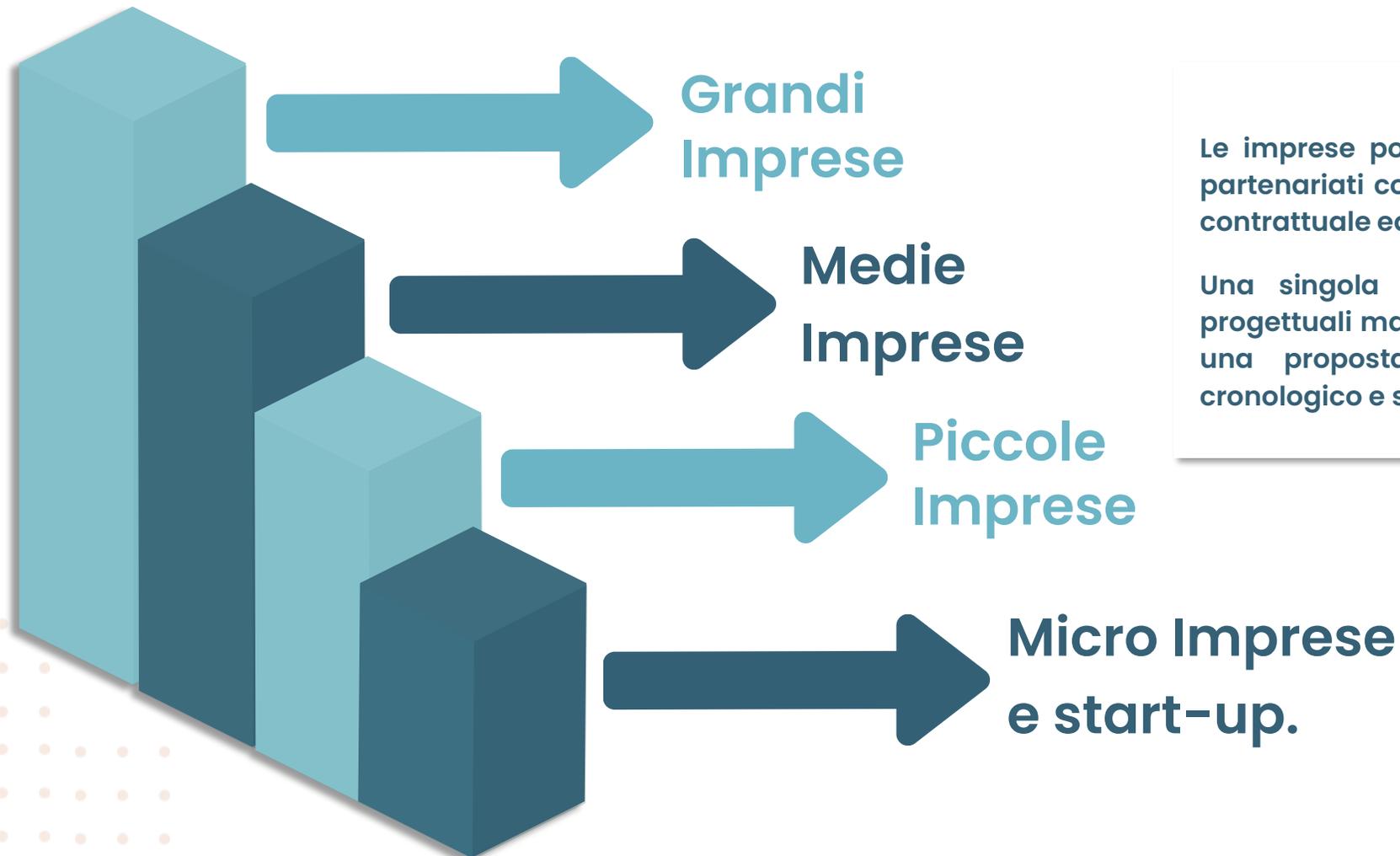
9.304.755,00 €

Il contributo è concesso ed erogato alle imprese beneficiarie nelle misure massime riportate in Tabella rispetto ai costi/spese ammissibili sostenuti e documentati per un importo minimo non inferiore a euro 140.000 € e per un importo massimo non superiore a euro 400.000 €.

Intensità massime di aiuto per ciascun beneficiario sui costi ammissibili sostenuti			
Attività	Grande Impresa	Media Impresa	Piccola Impresa
Ricerca Industriale	50%	60%	70%
Sviluppo Sperimentale	25%	35%	45%
Studi di fattibilità	50%	60%	70%

SOGGETTI BENEFICIARI

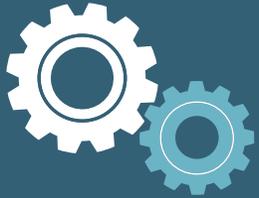
Possono beneficiare delle agevolazioni previste dal presente Bando:



Le imprese possono partecipare in forma singola o di partenariati costituiti da imprese (ATS/ATI o altra forma contrattuale equipollenti in uso nello Stato italiano).

Una singola impresa può presentare più proposte progettuali ma potrà accedere al finanziamento solo per una proposta progettuale approvata (per ordine cronologico e superamento soglie minime).

TEMATICHE



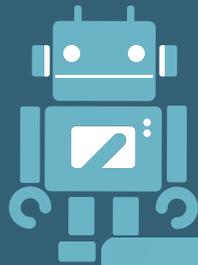
Multitematico - Open

Finanziamento di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale focalizzati su tutte le aree tematiche gli ambiti applicativi del Centro di Competenza ARTES 4.0



Biomedicale, digital health, sanità 4.0 e qualità della vita e benessere

Finanziamento di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale focalizzati su tutte le aree tematiche del Centro di Competenza ARTES 4.0 e sull'ambito applicativo "Biomedicale, digital health, sanità 4.0 e qualità della vita e benessere"



Robotica ed Intelligenza Artificiale

Finanziamento di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale focalizzati sulle aree tematiche del Centro di Competenza ARTES 4.0 della "Robotica ed Intelligenza Artificiale" su tutti gli ambiti applicativi



Sistemi di trasporto, logistica 4.0 ed energia

Monotematico - Sistemi di trasporto, logistica 4.0 ed energia
sull'ambito applicativo "Sistemi di trasporto, logistica 4.0 ed energia"

OBIETTIVI

Un piano di intervento concreto, dettagliato in investimenti, costi e tempi

Una esposizione chiara dei benefici che il progetto di innovazione avrà nell'ambito di applicazione selezionato

Un livello di maturità tecnologica (Technology Readiness Level, "TRL") in un intervallo tra TRL 5 e TRL 8

Il coinvolgimento del Centro di Competenza ARTES 4.0 per lo svolgimento delle attività di ricerca contrattuale, consulenza tecnologica e supporto.

COINVOLGIMENTO DI ARTES 4.0

I progetti devono prevedere il coinvolgimento diretto del CC ARTES 4.0 e il ricorso alle competenze e alle strumentazioni del CC. In particolare, le spese relative ai servizi di consulenza e beni immateriali dovranno essere dedicate nella misura non inferiore alle percentuali riportate in Tabella al coinvolgimento del CC ARTES 4.0 per il supporto alle imprese nell'attuazione dei progetti di innovazione.

Coinvolgimento CC	Grande Impresa	Media Impresa	Piccola Impresa
Obbligatorio	20% dei costi ammissibili di progetto	25% dei costi ammissibili di progetto	30% dei costi ammissibili di progetto
Premiale	+ 5% dei costi ammissibili di progetto	+ 5% dei costi ammissibili di progetto	+ 5% dei costi ammissibili di progetto



DURATA DEI PROGETTI

I benefici di cui al presente bando sono concessi, per un periodo di **12 mesi** prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa richiesta adeguatamente motivata da parte del soggetto proponente o del capofila nel caso di partenariato di imprese.

Le spese relative al progetto ammesso al finanziamento sono rendicontabili a partire dalla data di avvio del progetto.



AREE TEMATICHE

I progetti ammissibili al finanziamento appartenenti alla categoria “Multitematico – Open” devono essere integralmente compresi in una o un sottoinsieme delle seguenti aree tematiche focus di ARTES 4.0:

Robotica e macchine collaborative

Intelligenza Artificiale

Cybersecurity

Realtà aumentata e virtuale

Digitalizzazione di processi

Manutenzione predittiva

Ottimizzazione
real-time di processo

Modeling

Sicurezza sul lavoro

Logistica

Sensori



AMBITI APPLICATIVI

Agri-food	Cartario
Artigianato	Economia Circolare
Automotive	Edilizia e Infrastrutture
Arte, Beni Culturali	Energia
Editoria e Turismo	Impiantistica
Blue Economy	Logistica e trasporti
Cambiamenti Climatici	Manifattura
Conciarario	Salute e sicurezza sul lavoro

Grazie per
l'attenzione



info@artes4.it



Ministero delle Imprese
e del Made in Italy