<table>
<tr><td>Titolo</td><td>Bando per il finanziamento di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale bando RI&SS ARTES 4.0</td></tr>
<tr><td>Ambito territoriale</td><td>Nazionale</td></tr>
<tr><td>Ente finanziatore</td><td>Artes 4.0</td></tr>
<tr><td>Ente gestore</td><td>Artes 4.0</td></tr>
<tr><td>Stato</td><td>Attivo</td></tr>
<tr><td>Beneficiari</td><td>Possono beneficiare delle agevolazioni previste dal presente bando:
micro Imprese e start-up;
piccole Imprese;
medie Imprese;
grandi Imprese.</td></tr>
<tr><td>Obiettivi</td><td>Il CC ARTES 4.0 tramite il presente Bando con accesso a sportello intende finanziare progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale (RI&SS) presentati da imprese.</td></tr>
<tr><td>Attività ammissibili</td><td>I progetti ammissibili al finanziamento avranno ad oggetto l’attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale tramite l’utilizzo di tecnologie in ambito Impresa 4.0 finalizzate alla realizzazione e/o al notevole miglioramento di:
prodotti;
processi;
servizi, modelli di business e organizzativi.
Le proposte progettuali presentate devono essere integralmente comprese nella categoria di Aiuti ai progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.
Saranno valutati con particolare favore i progetti la cui realizzazione avrà riflessi in termini di transizione ecologica e sostenibilità ambientale, riduzione dell’inquinamento, riduzione di inefficienze, sprechi e costi, anche in termini di miglioramento della qualità dei processi e dei prodotti.

Tabella 1 Categorie tematiche e dotazione finanziaria
<table><tr><th>Categoria</th><th>Tipologia Progetti</th></tr><tr><td>Multitematico - Open</td><td>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 (Paragrafo 3.1; Paragrafo 3.2)</td></tr><tr><td>Monotematico – Biomedicale, digital health, sanità 4.0 e qualità della vita e benessere</td><td>Finanziamento di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale focalizzati su tutte le aree tematiche del Centro di Competenza ARTES 4.0 (Paragrafo 3.1) e specifici sull’ambito applicativo “Biomedicale, digital health, sanità 4.0 e qualità della vita e benessere”</td></tr><tr><td>Monotematico - Robotica ed Intelligenza Artificiale</td><td>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 (Paragrafo 3.2)</td></tr><tr><td>Monotematico – Sistemi di trasporto, logistica 4.0 ed energia</td><td>Finanziamento di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale focalizzati su tutte le aree tematiche del Centro di Competenza ARTES 4.0 (Paragrafo 3.1) e sull’ambito applicativo “Sistemi di trasporto, logistica 4.0 ed energia”</td></tr></table>
I progetti ammissibili al finanziamento appartenenti alla categoria “Multitematico – Open” (Paragrafo 3) devono essere integralmente compresi in una o un sottoinsieme delle seguenti aree tematiche focus di ARTES 4.0:
robotica e macchine collaborative;
sistemi di Intelligenza Artificiale;
tecnologie per l’ottimizzazione real-time di processo;</td></tr>
</table>

	• realtà aumentata, virtuale e sistemi di telepresenza multisensoriale e Human Computer Interaction; • soluzioni 4.0 per la tutela della salute dei lavoratori e la sicurezza sul lavoro; • digitalizzazione e robotizzazione di processi per aumentare la produttività e la sicurezza degli operatori; • digitalizzazione delle attività di fabbrica, logistiche e tracciabilità delle merci ai fini dell'ottimizzazione della gestione integrata di filiere industriali; • modeling, sviluppo e caratterizzazione materiali avanzati; • Sensori realizzabili con diverse tecnologie, tra cui le tecnologie MEMS/MOEMS, quali dispositivi elettronici, meccanici, ottici e combinazioni; • tecnologie per la cybersecurity; • tecnologie robotiche e di realtà aumentata e di sistemi di sensori per la manutenzione predittiva e training. Di seguito una lista non esaustiva dei possibili ambiti applicativi dei progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale appartenenti alla categoria “Multitematico – Open” (Paragrafo 3) ammissibili al finanziamento: • agri-food 4.0 • artigianato 4.0 e tecnologie per le micro e piccole-medie imprese a supporto dello sviluppo prodotto • automotive 4.0 • arte, Beni Culturali, Editoria e Turismo 4.0 • blue Economy • cambiamenti Climatici 4.0 • conciario 4.0 • cartario 4.0 • economia Circolare 4.0 • edilizia e Infrastrutture 4.0 • energia 4.0. Soluzioni innovative ad altissima efficienza energetica per un cambiamento definitivo delle dinamiche di "produzione" verso modelli di economia circolare. • green Economy • impiantistica 4.0 • logistica e trasporti 4.0 e tecnologie per la movimentazione e stoccaggio delle merci. • manifattura 4.0 • salute e sanità 4.0 • salute e sicurezza sul lavoro 4.0 • scienze della Vita 4.0 • tessile 4.0 • turismo 4.0 • altro
Spese ammissibili	I costi ammissibili per i progetti di ricerca e sviluppo sono imputati a una specifica categoria di ricerca e sviluppo e rientrano nelle seguenti categorie: • costi di personale: personale dipendente, ricercatore e tecnico, e altro personale ausiliario nella misura in cui sono impiegati nel progetto. Sotto la voce “Costi del Personale” sono ammissibili anche le spese sostenute per missioni e trasferte del personale direttamente impiegato nel progetto secondo i massimali riportati nell’Allegato 8 “Manuale di Rendicontazione”; • costi relativi a strumentazione e attrezzature nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto. Se gli strumenti e le attrezzature non sono utilizzati per tutto il loro ciclo di vita per il progetto, sono considerati ammissibili unicamente i costi di ammortamento corrispondenti alla durata del progetto, calcolati secondo principi contabili generalmente accettati. Il criterio di determinazione del costo ammissibile è riportato nell’Allegato 8 “Manuale di Rendicontazione”;

<table>
<tr><td></td><td>

costi per licenze e diritti relativi all’utilizzo di titoli della proprietà intellettuale. In tale voce possono essere rendicontate le spese legate all’acquisizione di diritti di licenza il cui sfruttamento o utilizzo deve essere compatibile con la durata dell’attività finanziaria e costituire contributo necessario per l’attività di progetto;
costi per servizi di consulenza specialistica e tecnologica: costi per la ricerca contrattuale, per i servizi di consulenza e per servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini del progetto. Tali spese, ai fini dell’ottenimento del contributo a fondo perduto, dovranno essere dedicate nella misura non inferiore alle percentuali riportate nella Tabella 3 al coinvolgimento del CC ARTES 4.0 per il supporto alle imprese nell'attuazione dei progetti di innovazione;
costi per materiali, relativi ai costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili al progetto;
costi per Locazione immobili: costi relativi alla locazione o locazione finanziaria (leasing) di fabbricati. Sono ammessi esclusivamente i canoni relativi al periodo di ammissibilità della spesa, limitatamente alla quota capitale delle singole rate pagate e, pertanto, con l’esclusione di tutti gli oneri amministrativi, bancari e fiscali;
spese generali direttamente imputabili al progetto, fino al limite del 15% delle spese ammissibili di personale di cui al punto 1).

</td></tr>
<tr><td>Budget</td><td>Euro 9.304.755,00</td></tr>
<tr><td>Agevolazione</td><td>Il contributo è concesso ed erogato alle imprese beneficiarie nelle misure massime riportate nella Tabella 2 rispetto ai costi/spese ammissibili sostenuti e documentati per un importo minimo non inferiore a Euro 140.000,00 e per un importo massimo non superiore a Euro 400.000,00 per singolo progetto finanziamento.
<table>
<tr><th colspan="4">Intensità massime di aiuto per ciascun beneficiario sui costi ammissibili sostenuti</th></tr>
<tr><th>Attività</th><th>Grande Impresa</th><th>Media Impresa</th><th>Piccola Impresa</th></tr>
<tr><td>Ricerca Industriale</td><td>50%</td><td>60%</td><td>70%</td></tr>
<tr><td>Sviluppo Sperimentale</td><td>25%</td><td>35%</td><td>45%</td></tr>
<tr><td>Studi di fattibilità</td><td>50%</td><td>60%</td><td>70%</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Erogazione</td><td>A fronte delle attività sviluppate, l’impresa beneficiaria dovrà presentare su base semestrale:

giustificativi delle spese/costi sostenuti nell’ambito delle attività progettuali in funzione delle regole riportate nell’Allegato 8 “Manuale di Rendicontazione”;
una scheda di rendicontazione dei costi sostenuti compilata secondo i criteri e le modalità indicate da ARTES 4.0 e firmata dal legale rappresentante;
una relazione tecnica sulle attività svolte e gli obiettivi raggiunti firmata dal legale rappresentante;
una domanda di rimborso firmata dal legale rappresentante.

Una volta inviato il Rendiconto, ARTES 4.0 avvierà l’istruttoria di verifica delle spese sostenute, delle attività svolte e degli obiettivi raggiunti.
ARTES 4.0 trasmetterà al MIMIT la documentazione relativa alla rendicontazione tecnica e amministrativa alla relativa istruttoria di verifica.</td></tr>
<tr><td>Data apertura</td><td>31-08-2023</td></tr>
<tr><td>Data chiusura</td><td>15-09-2024</td></tr>
<tr><td>Valutazione</td><td>Valutazione a sportello</td></tr>
<tr><td>Difficoltà</td><td>Difficile</td></tr>
<tr><td>Link al bando</td><td>Bando</td></tr>
<tr><td>Link</td><td>Informazioni</td></tr>
</table>

informazioni	
Contatto	imprese@eurosportello.eu