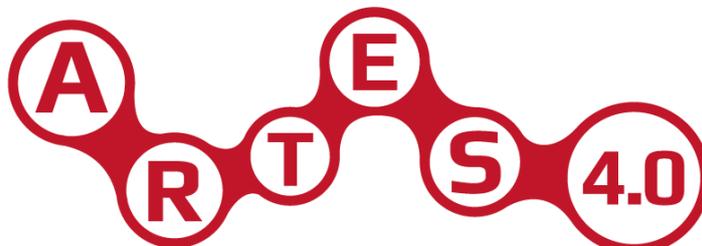




Centro di Competenza ad alta specializzazione



**Industry 4.0 Competence Center on
Advanced Robotics and
enabling digital TEchnologies
& Systems**

BANDO PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE BANDO ARTES 4.0 N.3 - 2020

INDICE

Indice	1
1 Premesse.....	3
2 Definizioni	4
3 Finalità e obiettivi	5
4 Progetti ammissibili al finanziamento.....	6
4.1 Scopo dei progetti	6
4.2 Categoria di ricerca	7
4.3 Ambiti di applicazione.....	7
4.4 Aree tematiche.....	7

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



5	Soggetti beneficiari e requisiti di ammissibilità	8
5.1	Requisiti di ammissibilità	8
5.2	Verifica requisiti di ammissibilità	9
5.3	Accordi di partenariato	10
6	Interventi finanziabili	11
6.1	Regime di aiuto	11
6.2	Dotazione finanziaria.....	11
6.3	Durata e termini di realizzazione del progetto.....	11
6.4	Costi ammissibili.....	11
7	Procedure e tempistiche di presentazione delle proposte	12
8	Istruttoria e valutazione delle proposte	12
9	Criteri di valutazione	13
9.1	Criteri di esclusione	13
9.2	Criteri di valutazione	14
9.3	Criteri di premialità	15
9.4	Punteggio complessivo e graduatoria finale	15
10	Fase di Negoziazione.....	16
10.1	Monitoraggio in itinere	16
10.1	Verifica finale dei progetti ed Erogazione del finanziamento	16
11	Decadenza dei benefici	17
12	Tutela della privacy - trattamento dei dati	17
13	Informazioni generali e Modulistica allegata al bando.....	18

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



1 PREMESSE

VISTO l'Art. 1, comma 115, della legge 11 dicembre 2016, n. 232 (legge di bilancio 2017) ha previsto l'istituzione e il finanziamento dei centri di competenza ad alta specializzazione nella forma del partenariato pubblico privato, con lo scopo di promuovere e realizzare progetti di ricerca applicata, di trasferimento tecnologico e di formazione su tecnologie avanzate, nel quadro degli interventi connessi al Piano nazionale Industria 4.0.

VISTO il decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze 12.9.2017, n. 214 (DM 214/2017), pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 6 del 9.1.2018, che disciplina le modalità di costituzione e le forme di finanziamento, dei Centri di Competenza ad alta specializzazione.

VISTO il decreto del Direttore generale della Direzione per la Politica Industriale, la Competitività e le PMI del 29.1.2018 (DD del 29.1.2018), che ha individuato le modalità di presentazione delle domande per l'accesso alle agevolazioni previste dal predetto DM 214/2017, nonché le condizioni, i punteggi e le soglie minime per la valutazione delle domande.

CONSIDERATO che le risultanze istruttorie del Comitato tecnico di valutazione nominato dal Ministro dello Sviluppo Economico si sono concluse con esito positivo per il Centro di Competenza "ARTES 4.0", come risulta dalla graduatoria pubblicata sul sito del Ministero dello sviluppo economico.

CONSIDERATO che in base all'atto costitutivo e allo statuto, l'Associazione ARTES 4.0 "Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0" (in seguito indicata come ARTES 4.0) è il soggetto organizzatore del Centro di Competenza ARTES 4.0, una rete ad alta specializzazione nell'ambito delle aree della robotica avanzata e delle tecnologie digitali abilitanti definite dal Piano Nazionale Industria 4.0.

VISTO il decreto di concessione e l'allegato Atto negoziale firmati in data 30.04.2019 dal Ministero dello sviluppo economico-DGPICPMI e dal Presidente dell'Associazione ARTES 4.0 e registrati alla Corte dei Conti in data 4.6.2019

VISTO l'Art. 3 comma e del decreto di concessione. Per i progetti di innovazione, ricerca e sviluppo sono concesse alle imprese agevolazioni nella forma di contributo diretto alla spesa nella misura massima del 50% delle spese sostenute e per l'importo massimo non superiore a 200.000 euro per ciascun progetto e comunque per un importo complessivo concedibile pari a euro 3.510.000, subordinatamente alla effettiva presentazione dei progetti da parte delle imprese, a valere sull'impegno di cui alle premesse (UCB 6924), esercizio finanziario 2018.

VISTO il regolamento (UE) n. 651/2014 della Commissione, del 17 giugno 2014, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea, n. 187 del 26 giugno 2014, che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato comune in applicazione degli articoli 107 e 108 del Trattato e il capo I e l'articolo 25.

VISTO il decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze 20 febbraio 2014, n. 57 recante il "Regolamento concernente l'individuazione delle modalità in base alle quali si tiene conto del rating di legalità attribuito alle imprese ai fini della concessione di finanziamenti", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 81 del 7 aprile 2014.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



2 DEFINIZIONI

I termini sottoelencati contenuti nel presente bando hanno il significato di seguito loro attribuito:

<**Associazione ARTES 4.0 “Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0”**>: soggetto organizzatore del Centro di Competenza ARTES 4.0, una rete ad alta specializzazione nell’ambito delle aree della robotica avanzata e delle tecnologie digitali abilitanti definite dal Piano Nazionale Industria 4.0.

<**Centro di Competenza ad alta specializzazione**>: un polo di innovazione costituito, nella forma del partenariato pubblico-privato, come definito alla lettera d), da almeno un organismo di ricerca e da una o più imprese. Il numero dei partner pubblici non può superare la misura del 50 per cento dei partner complessivi.

<**Aiuti di Stato**>: ai sensi dell'articolo 2 della Disciplina RSI, si considerano aiuti di Stato i finanziamenti (in seguito «contributi») che soddisfano i criteri di cui all'articolo 107, paragrafo 1, del trattato CE.

<**Ricerca industriale**>: comprende la ricerca pianificata o le indagini critiche miranti ad acquisire nuove conoscenze e capacità da utilizzare per sviluppare nuovi prodotti, processi o servizi o per apportare un notevole miglioramento ai prodotti, processi o servizi esistenti. Essa comprende la creazione di componenti di sistemi complessi e può includere la costruzione di prototipi in ambiente di laboratorio o in un ambiente dotato di interfacce di simulazione verso sistemi esistenti e la realizzazione di linee pilota, se ciò è necessario ai fini della ricerca industriale, in particolare ai fini della convalida di tecnologie generiche.

<**Sviluppo Sperimentale**>: comprende l'acquisizione, la combinazione, la strutturazione e l'utilizzo delle conoscenze e capacità esistenti di natura scientifica, tecnologica, commerciale e di altro tipo allo scopo di sviluppare prodotti, processi o servizi nuovi o migliorati. Rientrano in questa definizione anche altre attività destinate alla definizione concettuale, alla pianificazione e alla documentazione di nuovi prodotti, processi o servizi. Rientrano nello sviluppo sperimentale la costruzione di prototipi, la dimostrazione, la realizzazione di prodotti pilota, test e convalida di prodotti, processi o servizi nuovi o migliorati, effettuate in un ambiente che riproduce le condizioni operative reali laddove l'obiettivo primario è l'apporto di ulteriori miglioramenti tecnici a prodotti, processi e servizi che non sono sostanzialmente definitivi. Lo sviluppo sperimentale può quindi comprendere lo sviluppo di un prototipo o di un prodotto pilota utilizzabile per scopi commerciali che è necessariamente il prodotto commerciale finale e il cui costo di fabbricazione è troppo elevato per essere utilizzato soltanto a fini di dimostrazione e di convalida. Lo sviluppo sperimentale non comprende tuttavia le modifiche di routine o le modifiche periodiche apportate a prodotti, linee di produzione, processi di fabbricazione e servizi esistenti e ad altre operazioni in corso, anche quando tali modifiche rappresentino miglioramenti.

<**Bando**>: il presente bando e i suoi allegati.

<**MiSE**>: Ministero dello Sviluppo Economico.

<**Partner**>: impresa partecipante a un'ATS/ATI/altra forma contrattuale equipollente costituita o costituenda per la realizzazione di un progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.

<**Partenariato**>: l’insieme dei partner partecipanti a un'ATS/ATI/altra forma contrattuale equipollente costituita o costituenda per la realizzazione di un progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.

<**Fornitore**>: soggetto economico che opera nel mercato dell'approvvigionamento di beni e servizi.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



<**Soggetto capofila**>: (in seguito «capofila»): è il soggetto partecipante cui compete il ruolo di coordinatore delle attività progettuali e di referente ufficiale nei confronti del partenariato costituito o costituendo per la realizzazione di un progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale. Il capofila deve essere necessariamente un'impresa. Il capofila assicura il buon funzionamento e il raggiungimento degli obiettivi progettuali.

<**Organismo di ricerca**>: (in seguito OR) entità (ad esempio, università o istituti di ricerca, agenzie incaricate del trasferimento di conoscenze, intermediari dell'innovazione, entità collaborative reali o virtuali orientate alla ricerca), indipendentemente dal suo status giuridico (costituito secondo il diritto privato o pubblico) o fonte di finanziamento, la cui finalità principale consiste nello svolgere in maniera indipendente attività di ricerca fondamentale, di ricerca industriale o di sviluppo sperimentale o nel garantire un'ampia diffusione dei risultati di tali attività mediante l'insegnamento, la pubblicazione o il trasferimento di conoscenze.

<**Ricerca contrattuale**>: attività di ricerca svolta da un OR o da un'impresa per conto di altre imprese o di altri OR. L'OR o l'impresa, in quanto affidatari, forniscono un servizio alle imprese o agli OR, quest'ultimi con il ruolo di committenti, i) contro il versamento di una remunerazione appropriata per il suo servizio e ii) alle condizioni specificate dal committente. Il committente è proprietario dei risultati del progetto e si assume i rischi di un eventuale insuccesso. È vietato per un OR o per un'impresa essere contemporaneamente fornitore di ricerca contrattuale e partner per lo stesso progetto di ricerca.

<**PMI**>: le piccole e medie imprese, come definite dall'allegato 1 del Regolamento GBER.

<**Livello di maturità tecnologica o technology readiness level (TRL)**>: misura del grado di maturità tecnologica come definita dalla Commissione Europea nel Programma Horizon 2020 – Work Programme 2018-2020 General Annexes – Extract from Part 19 – Commission Decision C (2017)7124.

3 FINALITÀ E OBIETTIVI

Con il presente bando, ARTES 4.0 prevede la concessione di agevolazioni sotto forma di contributi concessi ed erogati alle imprese beneficiarie nella **misura massima del 50% dei costi/spese ammissibili sostenuti e documentati**, come definito nella Sezione 6, e fino all'**importo massimo di 200.000 euro per ciascun progetto**.

Il presente bando finanzia progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale con i seguenti obiettivi prioritari:

- promozione dello sviluppo tecnologico e digitale nel settore industriale, con particolare riguardo alle piccole e medie imprese;
- favorire il trasferimento di soluzioni tecnologiche e l'innovazione nei processi produttivi e/o nei prodotti e/o nei modelli di business derivanti dallo sviluppo, adozione e diffusione delle tecnologie in ambito 4.0, in coerenza con il quadro degli interventi del Piano Nazionale Impresa 4.0;
- favorire la collaborazione tra imprese e ARTES 4.0 per l'elaborazione di progetti che rispondano alle esigenze di innovazione e competitività;
- agevolare lo scambio di conoscenze e competenze tra imprese e tra imprese e organismi di ricerca;
- favorire le ricadute sul territorio in termini di impatto sociale, economico, ambientale, sul lavoro e sulla competitività del sistema produttivo italiano, aumentando il contenuto tecnico-scientifico di prodotti, processi e/o servizi.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



4 PROGETTI AMMISSIBILI AL FINANZIAMENTO

I progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, presentati dalle imprese, ammissibili al finanziamento hanno ad oggetto l'attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nel rispetto delle condizioni di cui all'**articolo 25 del Regolamento GBER** (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=OJ:JOL_2014_187_R_0001&from=IT). Gli aiuti a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale sono compatibili con il mercato interno ai sensi dell'articolo 107 del Regolamento GBER, paragrafo 3 del trattato, e sono esentati dall'obbligo di notifica di cui all'articolo 108 del Regolamento GBER del trattato purché soddisfino le condizioni di cui al presente articolo.

I progetti devono prevedere:

- un **piano di intervento concreto**, dettagliato in investimenti, costi e tempi;
- una **stima dei benefici economici** per l'impresa o le imprese in caso di partenariato sul piano di riduzione di inefficienze, sprechi e costi, anche in termini di miglioramento della qualità dei processi e dei prodotti;
- la redazione di un **piano finanziario** a copertura dei costi del progetto;
- un livello di maturità tecnologica (Technology readiness level, "TRL") in un intervallo tra **TRL 5 e TRL 8** e che comunque **raggiunga, al termine delle attività, un livello pari almeno a TRL 7**.

Inoltre, l'investimento oggetto dell'agevolazione deve essere **realizzato e localizzato nel territorio Nazionale Italiano**.

Gli aiuti a progetti di innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale sono compatibili con il mercato interno ai sensi dell'articolo 107 del Regolamento GBER paragrafo 3 del trattato, e sono esentati dall'obbligo di notifica di cui all'articolo 108 del Regolamento GBER del trattato purché soddisfino le condizioni di cui al presente articolo.

4.1 SCOPO DEI PROGETTI

I progetti ammissibili al finanziamento, nel rispetto dell'art. 25 del GBER, hanno ad oggetto l'attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale tramite l'utilizzo di tecnologie in ambito Impresa 4.0 finalizzate:

- alla **realizzazione** di:
 - **nuovi prodotti;**
 - **nuovi processi;**
 - **nuovi servizi, modelli di business e organizzativi;**
- al **notevole miglioramento** di:
 - **prodotti esistenti;**
 - **processi esistenti;**
 - **servizi, modelli di business e organizzativi.**

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



4.2 CATEGORIA DI RICERCA

I progetti ammissibili al finanziamento devono essere integralmente compresi in una o entrambe le seguenti categorie di ricerca:

- **ricerca industriale;**
- **sviluppo sperimentale.**

4.3 AMBITI DI APPLICAZIONE

Di seguito una lista non esaustiva dei possibili ambiti applicativi dei progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale ammissibili al finanziamento:

- a. **Agri-food 4.0**
- b. **Artigianato 4.0 e tecnologie per le micro e piccole-medie imprese a supporto dello sviluppo prodotto**
- c. **Automotive 4.0**
- d. **Arte, Beni Culturali, Editoria e Turismo 4.0**
- e. **Cambiamenti Climatici 4.0**
- f. **Conciarario 4.0**
- g. **Cartario 4.0**
- h. **Economia Circolare 4.0**
- i. **Edilizia e Infrastrutture 4.0**
- j. **Energia 4.0.** Soluzioni innovative ad altissima efficienza energetica per un cambiamento definitivo delle dinamiche di "produzione" verso modelli di economia circolare.
- k. **Green Economy**
- l. **Impiantistica 4.0**
- m. **Logistica e trasporti 4.0** e tecnologie per la movimentazione e stoccaggio delle merci.
- n. **Manifattura 4.0**
- o. **Salute e sanità 4.0**
- p. **Salute e sicurezza sul lavoro 4.0**
- q. **Scienze della Vita 4.0**
- r. **Altro**

4.4 AREE TEMATICHE

I progetti ammissibili al finanziamento devono essere integralmente compresi in una o un sottoinsieme delle seguenti aree tematiche focus di ARTES 4.0:

- a. **Robotica e macchine collaborative.**
- b. **Sistemi di Intelligenza Artificiale.**
- c. **Tecnologie per l'ottimizzazione real-time di processo.**
- d. **Realtà aumentata, virtuale e sistemi di telepresenza multisensoriale e Human Computer Interaction.**
- e. **Soluzioni 4.0 per la tutela della salute dei lavoratori e la sicurezza sul lavoro.**
- f. **Digitalizzazione e robotizzazione di processi** per aumentare la produttività e la sicurezza degli operatori.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



- g. **Digitalizzazione delle attività di fabbrica, logistiche e tracciabilità delle merci ai fini dell'ottimizzazione della gestione integrata di filiere industriali.**
- h. **Modeling, sviluppo e caratterizzazione materiali avanzati.**
- i. **Sensori realizzabili con diverse tecnologie, tra cui le tecnologie MEMS/MOEMS, quali dispositivi elettronici, meccanici, ottici e combinazioni.**
- j. **Tecnologie per la cybersecurity.**
- k. **Tecnologie robotiche e di realtà aumentata e di sistemi di sensori per la manutenzione predittiva e training.**

5 SOGGETTI BENEFICIARI E REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ

Possono beneficiare delle agevolazioni previste dal presente bando:

- **Micro Imprese e start-up.**
- **Piccole Imprese.**
- **Medie Imprese.**
- **Grandi Imprese**

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).

Le imprese partecipanti possono presentare una sola proposta progettuale in qualità di capofila.

Le Università e gli Organismi di Ricerca possono partecipare alle proposte progettuale non come partner ma come fornitori di beni e servizi nell'ambito di collaborazioni di ricerca, ricerca contrattuale, servizi di consulenza e servizi equivalenti.

5.1 REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ

Le imprese, alla data di presentazione della domanda, devono avere una stabile organizzazione in Italia e possedere i seguenti requisiti:

- a) essere regolarmente costituita in forma societaria ed iscritta al Registro delle imprese;
- b) essere nel pieno e libero esercizio dei propri diritti, non essere sottoposti a procedure concorsuali, non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione anche volontaria, di amministrazione controllata, di concordato preventivo o in qualsiasi altra situazione equivalente secondo la normativa vigente;
- c) non rientrare tra le imprese che hanno ricevuto e, successivamente, non rimborsato o depositato in un conto bloccato, gli aiuti individuati quali illegali o incompatibili dalla Commissione europea;
- d) essere in regola con la restituzione di somme dovute in relazione a provvedimenti di revoca di agevolazioni concesse dal Ministero dello Sviluppo Economico;
- e) non trovarsi in condizioni tali da risultare impresa in difficoltà così come individuata nel regolamento (UE) n. 651/2014;
- f) avere sede legale o unità locale, rispettivamente destinatarie dell'intervento, all'interno del territorio italiano; la predetta localizzazione deve risultare da visura camerale;
- g) essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori;

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



- h) avere assolto gli obblighi contributivi ed essere in regola con le normative sulla salute e sicurezza sul lavoro di cui al D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e successive modificazioni e integrazioni;
- i) non essere destinataria delle sanzioni interdittive individuate dall'art. 9 del D.Lgs. 231/2001 aventi per oggetto l'esclusione da agevolazioni, finanziamenti, contributi o sussidi e l'eventuale revoca di quelli già concessi;
- j) non risultare associata o collegata con altra impresa richiedente l'aiuto all'interno dell'aggregazione (ATS/ATI/altra forma contrattuale equipollente);
- k) non avere usufruito in precedenza di altri finanziamenti pubblici finalizzati alla realizzazione delle stesse spese previste nel progetto;
- l) possedere la capacità economico-finanziaria in relazione al progetto da realizzare;
- m) avere legali rappresentanti o amministratori dell'impresa proponente non risultanti destinatari di una sentenza di condanna passata in giudicato o di un decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o di una sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, pronunciati per i reati di cui all'articolo 80, comma 1, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, nei confronti dei soggetti di cui al comma 3 dello stesso articolo 80;
- n) avere legali rappresentanti, amministratori (con o senza poteri di rappresentanza) e soci per i quali non sussistano cause di divieto, di decadenza, di sospensione previste dall'art. 67 del D.lgs. 6 settembre 2011, n.159 (Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia). I soggetti sottoposti alla verifica antimafia sono quelli indicati nell'art. 85 del D.lgs. 6 settembre 2011, n.159.

Nel caso di aggregazioni di più soggetti beneficiari, il mancato possesso dei requisiti da parte di un singolo proponente determinerà l'inammissibilità della domanda con pregiudizio per l'intero partenariato.

5.2 VERIFICA REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ

Il possesso dei requisiti di ammissibilità definiti nella Sezione 5.1 è attestato dai soggetti proponenti mediante autodichiarazione resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, compilando l'Allegato 2.

Le aziende che saranno selezionate per il finanziamento, durante la Fase di Negoziazione, dovranno inviare all'indirizzo bandi@artes4.it copia dei documenti di seguito elencati:

- Visura storica aggiornata (non più vecchia di sei mesi).
- Documentazione economica:
 - Per le imprese obbligate alla redazione del Bilancio: copia degli ultimi due Bilanci approvati completi di Nota Integrativa.
 - Per le imprese non obbligate alla redazione del Bilancio:
 - Ultime due dichiarazioni dei redditi.
 - Stato patrimoniale redatto da un professionista abilitato ai sensi dell'art. 2422 del c.c. e relativo alla data di chiusura dell'ultimo esercizio.
 - Per le imprese obbligate alla redazione del Bilancio che non abbiano ancora chiuso il primo bilancio: situazione economico/patrimoniale di periodo.
 - In caso di aumento di capitale sociale a seguito dell'approvazione dell'ultimo bilancio:
 - Copia dell'Atto Notarile di aumento di capitale depositato c/o il Registro delle Imprese della CCIAA.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



- Copia delle contabili bancarie attestanti il versamento effettuato, in caso di versamento in c/capitale effettuati dai soci.
- DM10 relativi all'anno dell'ultimo Bilancio approvato

5.3 ACCORDI DI PARTENARIATO

Per i progetti ammessi al finanziamento, **il partenariato deve essere formalizzato mediante la costituzione di: ATS o ATI oppure altre forme contrattuali equipollenti in uso nello Stato italiano redatte per atto pubblico notarile, entro 60 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria definitiva dei progetti ammessi al finanziamento.** L'atto di formalizzazione del partenariato disciplina i ruoli e le responsabilità dei partner. In particolare, l'Atto Notarile costitutivo deve prevedere espressamente:

- l'indicazione di uno dei partner quale soggetto capofila del progetto;
- la responsabilità solidale di tutti i partner nei confronti di ARTES 4.0 per quanto riguarda l'esecuzione del progetto per tutta la durata del procedimento amministrativo di controllo e pagamento e nei termini previsti.
- l'indicazione del ruolo di ciascun partner nella realizzazione del progetto;
- l'esonero di ARTES 4.0 da qualsiasi responsabilità per i pagamenti effettuati, in acconto, a Stato Avanzamento Lavori (SAL) e a saldo, a tutti i soggetti componenti del partenariato. I pagamenti, infatti, sono effettuati ai singoli partner aderenti, ciascuno per la propria quota parte.

Il capofila deve essere autorizzato in particolare a:

- stipulare in nome e per conto dei soggetti mandanti componenti del partenariato costituito formalmente tutti gli atti contrattuali necessari per la gestione e l'esecuzione del progetto.
- coordinare la predisposizione di tutta la documentazione richiesta dal bando e dagli atti ad esso conseguenti e curarne la trasmissione;
- coordinare le attività di rendicontazione in capo a ciascun partner e curarne la trasmissione ad ARTES 4.0;
- coordinare e monitorare le attività di preparazione della documentazione tecnica prevista dal progetto (deliverable, milestone e altra documentazione prevista nella scheda progettuale) in capo a ciascun partner e curarne la trasmissione ad ARTES 4.0;
- coordinare i flussi informativi verso ARTES 4.0.

Qualora la costituzione formale del raggruppamento non sia avvenuta precedentemente alla presentazione della domanda di aiuto, **i soggetti proponenti devono presentare, a pena di inammissibilità, una dichiarazione di intenti per la costituzione dell'ATS/ATI/altre forme contrattuali in uso nello Stato italiano redatte per atto pubblico notarile (Allegato 7).**

L'atto notarile registrato, costitutivo dell'ATS o dell'ATI o di altra forma contrattuale equipollente, deve essere inviato via PEC all'indirizzo **presidente_artes4.0@pec-legal.it** entro 60 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria definitiva dei progetti ammessi al finanziamento.

Qualora la costituzione formale del raggruppamento sia avvenuta precedentemente alla presentazione della domanda di aiuto, le prescrizioni sopraindicate, qualora non fossero già presenti nell'atto di costituzione del partenariato, dovranno essere specificate in un apposito atto notarile integrativo, redatto per atto pubblico, che il capofila invierà via

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



PEC all'indirizzo **presidente_artes4.0@pec-legal.it** entro 60 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria definitiva dei progetti ammessi al finanziamento.

6 INTERVENTI FINANZIABILI

6.1 REGIME DI AIUTO

I contributi previsti dal presente bando sono assegnati in base a quanto previsto dal Decreto Direttoriale del 29.01.2018 e seguono le indicazioni del Reg. UE n. 651 del 17/06/2014 c.d. Regolamento generale di esenzione - GBER (G.U.U.E. L 187 del 26/06/14), a tutte le tipologie di imprese, con particolare riferimento a quanto previsto all'articolo 25.

6.2 DOTAZIONE FINANZIARIA

La dotazione finanziaria disponibile per il presente bando è pari complessivamente a **1.970.985,38 €**.

Il contributo di ARTES 4.0 è concesso ed erogato alle imprese beneficiarie nella **misura massima del 50% dei costi/spese ammissibili sostenuti** e documentati e comunque **fino all'importo massimo di 200.000 euro per ciascun progetto**.

L'intensità di aiuto **per ciascun beneficiario** non supera:

- **il 50 % dei costi ammissibili sostenuti e documentati per la ricerca industriale;**
- **il 25 % dei costi ammissibili sostenuti e documentati per lo sviluppo sperimentale.**

6.3 DURATA E TERMINI DI REALIZZAZIONE DEL PROGETTO

I benefici di cui al presente bando sono concessi, per un periodo di **18 (diciotto) mesi**.

Il progetto ammesso al finanziamento deve essere avviato **entro e non oltre 30 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria definitiva**. Le spese relative al progetto ammesso al finanziamento sono rendicontabili a partire dalla data di chiusura del Bando.

6.4 COSTI 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 e altro personale ausiliario nella misura in cui sono impiegati nel progetto. **I costi di personale sono ammissibili nella misura massima del 50% dell'ammontare del costo totale del progetto proposto.** Per la determinazione del costo di personale fare riferimento al Decreto Generale del MUIR e MISE n. 116 del 24 gennaio 2018, Allegato 2 del MISE:
https://www.gazzettaufficiale.it/atto/serie_generale/caricaDettaglioAtto/originario?atto.dataPubblicazioneGazzetta=2018-05-09&atto.codiceRedazionale=18A03127.
- **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;

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



- **Costi per servizi di consulenza e beni immateriali:** collaborazioni di ricerca con soggetti pubblici e privati, costi per la ricerca contrattuale, le conoscenze e i brevetti acquisiti o ottenuti in licenza da fonti esterne alle normali condizioni di mercato, nonché costi per i servizi di consulenza e servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini del progetto; **I seguenti costi sono ammissibili nella misura massima del 50% dell'ammontare del costo totale del progetto proposto.**
- **Spese generali** direttamente imputabili al progetto. Sarà ritenuto ammissibile il costo delle spese generali calcolato nella **misura massima del 25% dell'ammontare dei costi complessivi sostenuti per i costi di personale.**
- **Altri costi di esercizio compresi costi dei materiali.**

L'Allegato 8 "Istruzioni Rendicontazione" riporta le istruzioni per la rendicontazione dei costi ammissibili.

7 PROCEDURE E TEMPISTICHE DI PRESENTAZIONE DELLE PROPOSTE

La procedura di presentazione delle domande del Bando Straordinario ARTES 4.0 è informatizzata. Tramite il seguente link è possibile accedere alla piattaforma di sottomissione delle proposte: <https://retecompetencecenter4-0-italia.it/artes/>.

I soggetti proponenti devono compilare tramite portale web in tutte le loro parti gli allegati previsti dal Bando e di seguito elencati **entro e non oltre il 30 settembre 2020 ore 17.00:**

- **Allegato 1** (Domanda dei benefici)
- **Allegato 2** (Anagrafica e Dichiarazione sostitutiva d'atto notorio relativa ai requisiti di ammissibilità)
- **Allegato 3** (Scheda tecnica proposta)
- **Allegato 3.1** (Budget proposta)
- **Allegato 4** (Piano Finanziario)
- **Allegato 5** (Procura del sottoscrittore nel caso in cui a firmare sia un procuratore speciale)
- **Allegato 6** (Dichiarazione d'intenti per la costituzione dell'ATS/ATI/altra forma contrattuale equipollente)
- **Allegato 7** (Bozza di accordo preliminare dei diritti di proprietà intellettuale)

8 ISTRUTTORIA E VALUTAZIONE DELLE PROPOSTE

L'attività istruttoria e di valutazione è articolata come segue:

- L'HUB di ARTES 4.0 verifica d'ufficio l'ammissibilità delle proposte presentate.
- Il Comitato Tecnico-Scientifico (CTS) (<https://artes4.it/associazione/organismi-e-organizzazione/>) in maniera strettamente confidenziale, procede con la valutazione delle proposte dopo aver firmato una dichiarazione relativa ai conflitti di interesse e alla riservatezza e dopo aver accettato il codice di condotta per i valutatori.
- I membri del CTS potranno avvalersi del supporto, sotto "no disclosure agreement", di colleghi dello stesso ente di appartenenza e anche di Soci dell'Associazione esperti delle tematiche 4.0 definite dal Bando che non abbiano posizioni di conflitto d'interessi con le imprese partecipanti, ferma restando in capo ai membri del CTS l'attribuzione dei punteggi finali.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it

- Se i soggetti proponenti dichiarano che nella proposta sono trattate tematiche con implicazioni etiche e/o sulla sicurezza del lavoro tra i membri del sotto panel è sempre presente un esperto di tematiche SSL (salute e sicurezza sul lavoro).
- Il Direttore Scientifico per ogni proposta progettuale nomina, con il consenso del CTS, un sotto panel formato da tre membri scelti tra i membri del CTS e gli eventuali valutatori aggiuntivi che dichiarano la propria eleggibilità per la valutazione delle singole proposte.
- Tra questi tre membri del sotto panel è nominato un responsabile della valutazione per la specifica proposta assegnata.
- Il responsabile di sotto-panel è sempre un membro in carica del CTS.
- Il responsabile del sotto-panel ha la facoltà di convocare, se ritenuto necessario, un pre-consensus meeting con i membri del proprio sotto-panel per chiedere chiarimenti sulla valutazione delle singole schede progettuali.
- Il sotto panel del CTS avvalendosi di specifici criteri di valutazione definiti nell'Art. 9 del presente bando, valuta le proposte presentate dalle imprese assegnando uno specifico punteggio.
- A conclusione dell'attività di valutazione da parte dei sotto panel nominati di tutte le proposte progettuali i membri in carica del CTS, in forma plenaria, svolgono un consensus meeting volto a stilare la graduatoria finale dei progetti ammessi alla Fase di Negoziazione da portare all'approvazione del Consiglio Direttivo (CD) di ARTES 4.0.
- Successivamente all'approvazione da parte del CD di ARTES 4.0, la graduatoria finale è pubblicata sul sito.

Nel rispetto dell'art. 4, D.Lgs. 31 marzo 1998 n. 123, attuato con il Decreto del Ministero delle Finanze n. 57 del 20.2.2014, in caso di parità di punteggio, viene attribuita alle imprese proponenti che siano in possesso del rating di legalità una precedenza in graduatoria al momento della sua approvazione. In caso di ulteriore parità, verrà data precedenza ai progetti che avranno ottenuto un punteggio più alto sul seguente criterio di valutazione: Qualità scientifica e tecnologica (Sezione 9.2).

Per i soggetti che non possono richiedere l'attribuzione del rating di legalità (Delibera AGCM del 15 maggio 2018, numero 27165-Regolamento attuativo in materia di rating di legalità – Art. 1 comma ii), in caso di parità di punteggio, sarà considerato solo il punteggio ottenuto nel criterio di valutazione: Qualità scientifica e tecnologica (Sezione 9.2).

9 CRITERI DI VALUTAZIONE

9.1 CRITERI DI ESCLUSIONE

CRITERIO DI ESCLUSIONE		
Allineamento dei temi delle proposte con le aree tematiche di ARTES 4.0 (Bando Art. 4.4)	ON	OFF
Livello di maturità tecnologica (TRL) (<i>deve essere compreso in un intervallo tra TRL 5 (TRL iniziale) e TRL 8 (TRL finale) e che comunque raggiunga, al termine delle attività, un livello pari almeno a TRL 7</i>)	ON	OFF
Criticità non superabili sulla sostenibilità etico/normativa e scientifica della proposta riguardo la salute e sicurezza sul lavoro.	ON	OFF

9.2 CRITERI DI VALUTAZIONE

	CRITERIO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO	PUNTEGGIO MINIMO*
Qualità scientifica e tecnologica	Qualità tecnico-scientifica del progetto proposto in termini di chiarezza ed effettiva perseguibilità degli obiettivi.	20	12
	Grado di innovazione del progetto.	20	12
	Fattibilità tecnologica del progetto proposto anche in riferimento al TRL dichiarato dall'impresa riportato nella Sezione 2 dell'Allegato 3_Scheda Progettuale "Grado di innovazione del progetto" e alla valutazione del TRL della proposta svolta dal CTS.	8	4
Impatto	Qualità e adeguatezza dei benefici economici dichiarati dai proponenti e del piano finanziario del progetto proposto, in particolare, adeguatezza dei ricavi stimati e della stima (es. riduzione di inefficienze, sprechi e costi, miglioramento della qualità dei prodotti/processi/servizi). Capacità del progetto di produrre ricadute positive sul proponente e/o sul partenariato.	20	10
	Adeguatezza delle prospettive di mercato dichiarato, unicità della value proposition rispetto ai concorrenti e sostenibilità economico-finanziaria del progetto proposto.	18	9
	Capacità del progetto di produrre ricadute positive in termini sociali, economici, ambientali e/o climatici tramite l'utilizzo delle tecnologie 4.0	15	9
	Efficacia delle misure proposte per la diffusione, comunicazione e sfruttamento dei risultati. Stato dell'Arte relativo al possesso o alla richiesta di brevetti.	14	8
Implementazione	Adeguatezza del piano di lavoro indicato in termini di tempi, risorse impiegate, risultati attesi e loro verifica.	20	10
	Adeguatezza della gestione e mitigazione dei possibili rischi previsti nel programma di attività.	12	7
	Valutazione dei soggetti proponenti, del consorzio e dei fornitori coinvolti nel progetto.	15	9
	Congruità e pertinenza delle spese e dei costi previsti rispetto al programma di attività e agli obiettivi perseguiti dal progetto.	18	10
TOTALE		180	100

***Il punteggio minimo deve essere raggiunto per ogni criterio singolarmente pena inammissibilità del progetto proposto.**

9.3 CRITERI DI PREMIALITÀ

Criteria di premialità	Punteggio aggiuntivo
1. Coinvolgimento del Centro di Competenza ARTES 4.0 nello sviluppo del progetto secondo le due modalità alternative sottoelencate:	
1.1 Proposta progettuale che prevede la fornitura di beni e/o servizi da parte dell'Associazione ARTES 4.0 (vedi Nota)	+ 10
1.2 Proposta progettuale che prevede la fornitura di beni e/o servizi da parte di uno o più dei Soci dell'Associazione ARTES 4.0	+10
1.3 Proposta Progettuale che prevede la fornitura di beni e/o servizi da parte dell'Associazione ARTES 4.0 e di uno o più dei Soci dell'Associazione ARTES 4.0	+15
I punteggi non sono cumulabili. L'alternativa 1.3 è quella che permette di ottenere il punteggio aggiuntivo più alto.	
2. Partecipazione di PMI come proponente, singola o in partenariato in cui almeno un partner è una PMI	+5
TOTALE	MAX: +20 MIN: 0

***Nota: Si intendono attività svolte dall'HUB centrale di ARTES 4.0. Es.: general contractor (gestione fornitori e gestione della commessa da parte dell'HUB di ARTES 4.0), ricerca fornitori ulteriori o alternativi, project management, utilizzo di dimostratori e attrezzature presenti nelle sedi dei Macronodi, supporto alla rendicontazione, ricerca potenziali clienti e divulgazione. Per approfondimento visita <https://artes4.it/> e scrivi a info@artes4.it.**

9.4 PUNTEGGIO COMPLESSIVO E GRADUATORIA FINALE

La graduatoria finale è formata in ordine decrescente in ragione del punteggio attribuito alla valutazione svolta dal CTS e approvata dal CD di ARTES 4.0.

Per stilare la graduatoria finale, il punteggio complessivo è dato dalla somma del punteggio:

- della valutazione sulla base dei criteri definiti nella sezione 9.2;
- aggiuntivo dato dall'allineamento della proposta con una o più categorie definite dai criteri premialità indicati nella sezione 9.3.

Valutazioni	PUNTEGGIO MASSIMO	PUNTEGGIO MINIMO
Punteggio sulla base dei criteri di valutazione (Sezione 9.2)	180	100
Punteggio per attinenza ai criteri di premialità (Sezione 9.3)	20	0
TOTALE	200	100



10 FASE DI NEGOZIAZIONE

Al termine della valutazione delle domande e della formazione della graduatoria finale, ARTES 4.0 avvia la Fase di Negoziazione con il soggetto proponente oppure con il capofila in caso di partenariati.

Durante la Fase di Negoziazione ARTES 4.0 potrà richiedere eventuali modifiche o integrazioni dei progetti ammessi al finanziamento, che potranno riguardare sia aspetti tecnici, come le azioni previste o da realizzare nell'ambito del progetto, sia i costi previsti.

Il soggetto proponente oppure il capofila in caso di partenariati, al termine della Fase di Negoziazione, presenterà la scheda progettuale definitiva, al fine della formazione della **graduatoria definitiva di tutti i progetti finanziati** e della definizione del contributo concesso a ciascun progetto.

Al termine della Fase di negoziazione, ARTES 4.0 invierà al soggetto proponente/capofila la disposizione del Presidente per l'avvio del progetto.

10.1 MONITORAGGIO IN ITINERE

Per ogni progetto ammesso al finanziamento, ARTES 4.0 monitora le attività, secondo rigorosi criteri di confidenzialità, attraverso un tutor tecnico che controlla il progresso tecnico del progetto, assicura la corretta aderenza delle attività svolte rispetto al piano di attività concordato e supporta i soggetti beneficiari nel caso in cui sorgano problemi tecnici; e project manager che controlla che tutte le attività procedono come concordato nella scheda progettuale definitiva.

I progetti selezionati devono: fornire i deliverable concordati nella scheda progettuale definitiva; garantire il raggiungimento dei milestone concordati; garantire il raggiungimento degli obiettivi definiti nel piano di attività e il raggiungimento dei KPI.

Per i progetti poco performanti sono adottate diverse azioni di consulenza e supporto da parte dei tutor al fine di aiutare i soggetti beneficiaria raggiungimento dei risultati stabiliti in Fase di proposta.

10.1 VERIFICA FINALE DEI PROGETTI ED EROGAZIONE DEL FINANZIAMENTO

I proponenti potranno richiedere l'erogazione del contributo economico:

- in una unica soluzione al termine del progetto;
- oppure su un unico Stato Avanzamento Lavori (SAL) intermedio non inferiore al 50% del totale costi previsti e non inferiore ad una durata di 9 mesi di attività progettuali e la restante parte a fine progetto.

Le imprese beneficiarie dei contributi per ricevere l'erogazione dei contributi dovranno trasmettere ad ARTES 4.0 tutta la documentazione necessaria per il monitoraggio dei progetti, ivi inclusa quella per SAL o fine progetto, nei termini e nelle modalità pattuite nella scheda progettuale definitiva.

- ARTES 4.0 prima dell'erogazione del finanziamento nell'unico SAL intermedio verifica tramite una "Intermediate Review Onsite".
- ARTES 4.0 prima dell'erogazione del finanziamento a fine progetto verifica tramite la "Final Review Onsite".

ARTES 4.0 trasmette periodicamente al MiSE apposito rendiconto e relazione sullo stato di avanzamento dei progetti e sui pagamenti effettuati a favore delle imprese beneficiarie.

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



11 DECADENZA DEI BENEFICI

I soggetti beneficiari del finanziamento decadono dal beneficio del contributo nei seguenti casi:

- mancato rispetto delle condizioni di ammissibilità previste dall'art. 5.1 del Bando;
- mancato avvio del progetto ammesso a contributo entro 30 giorni dalla data concordata durante la Fase di Negoziazione con ARTES 4.0;
- salvo l'attivazione delle azioni previste dalla legge, mancato rispetto dei requisiti di correttezza nei rapporti con ARTES 4.0 e mancato rispetto della normativa in materia di proprietà intellettuale, con particolare riferimento alla divulgazione o all'uso improprio di informazioni coperte dal diritto d'autore, da brevetto, da segreto industriale o professionale di cui l'impresa venisse a conoscenza durante i rapporti con ARTES 4.0 e le sue strutture collegate per la realizzazione delle azioni progettuali;
- mancato rispetto delle tempistiche di consegna dei documenti di monitoraggio stabilite durante la Fase di Negoziazione;
- mancato rispetto degli obiettivi e del piano di lavoro stabilito durante la Fase di Negoziazione.

12 TUTELA DELLA PRIVACY - TRATTAMENTO DEI DATI

Informativa resa ai sensi dell'art. 13 Regolamento Europeo 2016/679 (di seguito GDPR) in relazione ai dati personali di cui ARTES 4.0 Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0, sede legale in Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI) - in qualità di Titolare del trattamento - verrà a conoscenza a seguito della presentazione della proposta progettuale.

I dati acquisiti verranno trattati nel rispetto della normativa nazionale (D.lgs. 196/2003 e ss.mm.ii., D.lgs. 101/2018) ed europea (GDPR) vigente e sempre nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti del soggetto interessato.

ARTES 4.0 tratterà i dati personali in esecuzione del presente Bando, per poter gestire la relativa procedura di partecipazione e garantirne il regolare svolgimento, nonché in esecuzione di determinati obblighi di legge. I dati potranno, altresì, essere utilizzati per l'invio di comunicazioni e aggiornamenti sui servizi e le opportunità offerti da ARTES 4.0 in linea con la domanda di partecipazione avanzata, sulla base del legittimo interesse del Titolare, sempre che l'interessato non si opponga al trattamento – c.d. soft spam –.

Il conferimento dei dati personali richiesti è obbligatorio ai fini degli adempimenti necessari a dare applicazione al presente Bando, ivi inclusa la comunicazione di tali informazioni alle banche dati dei contributi pubblici previste dall'ordinamento giuridico e alla comunicazione al MiSE anche ai fini della pubblicità sulla rete internet ai sensi del d.lgs. 33/2013; l'eventuale rifiuto a conferire tali dati comporterà l'impossibilità per il Titolare di dar corso alle istruttorie per l'erogazione dei contributi/agevolazioni previsti nel presente Bando.

I dati raccolti non verranno diffusi e potranno essere comunicati al personale interno autorizzato al trattamento e/o a soggetti terzi a cui il Titolare eventualmente esternalizza talune attività e che di conseguenza erogano alla scrivente determinati servizi strumentali, comunque correlati ai trattamenti e alle finalità sopra descritte. Il trattamento dei dati personali può essere svolto con o senza l'ausilio di strumenti elettronici o automatizzati e sempre in conformità alle disposizioni vigenti in tema di sicurezza, al fine di ridurre al minimo i rischi di: perdita e distruzione, anche accidentale,

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it



dei dati; accesso non autorizzato; trattamento non consentito o non conforme alle finalità di raccolta dei dati; uso illecito o non corretto dei dati. Il Titolare conserverà i dati personali per tutta la durata del rapporto in essere e per tempi più lunghi eventualmente previsti dalla legge.

L'interessato può esercitare tutti i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del GDPR (accesso, rettifica, cancellazione, opposizione, limitazione del trattamento, portabilità dei dati, revoca del consenso, opposizione ad un processo decisionale automatizzato, inclusa la profilazione) mediante l'invio di una richiesta all'indirizzo di posta elettronica privacy@artes4.it.

13 INFORMAZIONI GENERALI E MODULISTICA ALLEGATA AL BANDO

Per informazioni e chiarimenti scrivere all'indirizzo di posta elettronica: bandi@artes4.it.

Lista degli allegati al bando:

ALLEGATO	TITOLO ALLEGATO
Allegato 1*	Domanda dei benefici
Allegato 2*	Anagrafica e Dichiarazione sostitutiva d'atto notorio relativa ai requisiti di ammissibilità
Allegato 3*	Scheda progettuale Proposta
Allegato 3.1*	Budget della proposta progettuale
Allegato 4*	Piano Finanziario
Allegato 5**	Procura del sottoscrittore nel caso in cui a firmare sia un procuratore speciale
Allegato 6**	Dichiarazione d'intenti per la costituzione dell'ATS/ATI/altra forma contrattuale equipollente
Allegato 7**	Bozza di accordo preliminare dei diritti di proprietà intellettuale
Allegato 8	Istruzioni per la rendicontazione
Allegato 9	Informativa sulla privacy
Allegato 10	Technology readiness levels (TRL) - HORIZON 2020 – WORK PROGRAMME 2014-2015 General Annexes

* *obbligatoria la compilazione*

** *compilare solo se necessario*

ARTES 4.0 – Advanced Robotics and enabling digital TEchnologies & Systems 4.0

Viale Rinaldo Piaggio, 34 – 56025 Pontedera (PI)
 Associazione riconosciuta iscritta al n. 334 del Registro delle Persone Giuridiche Prefettura di Pisa
 Codice fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Pisa 90062630505
 Partita IVA 02333680508 - Numero repertorio economico amministrativo (REA) PI – 199253
 PEC : presidente_artes4.0@pec-legal.it