



ARTES4.0 - Advanced Robotics and enabling digital Technologies & Systems Associazione Riconosciuta

Bando per la selezione della figura:

Rif. RPM1 – Project Manager del Macronodo Sant’Anna ARTES4.0@SSSA

1 IL CENTRO DI COMPETENZA ARTES 4.0

Il Centro di Competenza ARTES 4.0 è una rete ad alta specializzazione nell’ambito delle aree della **robotica avanzata e delle tecnologie digitali abilitanti collegate**. ARTES 4.0 è uno degli 8 Centri di Competenza finanziati dal Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE) per un importo complessivo di 10.660.000 Euro, di cui 7.150.000 € per la costituzione e avviamento dell’attività del Centro di Competenza e 3.510.000 Euro per la realizzazione di progetti di innovazione a sostegno della domanda delle imprese. Al finanziamento MiSE si aggiungono i co-finanziamenti dei soci, circa 1,7 milioni di Euro di contributi cash e circa 17,7 milioni di Euro di contributi in-kind che includono beni strumentali, risorse tecnologiche, macchinari, brevetti, risorse umane e know-how che i Soci mettono a disposizione dell’iniziativa del Centro di Competenza ARTES 4.0.

Il CC ARTES 4.0 ha una **struttura ramificata** che garantisce la copertura di molte regioni italiane (per dettagli e maggiori informazioni sull’associazione e i suoi soci rimandiamo al sito dell’associazione www.artes4.it), offre i suoi servizi a tutte le aziende italiane, e ha aspettative di coinvolgimento in progetti europei e internazionali in genere, sulle tematiche selezionate di alta specializzazione.

ARTES 4.0 associa partner universitari di alta qualità a **Dipartimenti di Eccellenza finanziati dal MIUR, Enti di ricerca ed istituti di formazione ad elevata qualificazione, aziende, associazioni e fondazioni partner a carattere innovativo**.

ARTES 4.0 è in grado di fornire tecnologie e servizi dedicati a rispondere ai bisogni delle imprese, in particolare le PMI, mediante progetti di orientamento, formazione, innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale.

Il suo scopo è fornire all’industria (in particolare le MPMI) tecnologie e servizi dedicati a rispondere ai loro bisogni, mediante attività di orientamento e formazione e progetti di innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale.

Le aziende fruitrici dei servizi del CC potranno intraprendere innovazioni di tipo incrementale, e di tipo radicale. Obiettivo di ARTES 4.0 è di divulgare, formare, ascoltare, recepire e soddisfare i bisogni di innovazione espressi dalle imprese, in particolare MPMI, ma anche di divulgare e formare al fine di aiutarle a meglio identificare i bisogni inespressi.

Il CC ARTES 4.0 sarà anche un acceleratore del trasferimento della ricerca da TRL 5 verso TRL 7-8 al fine di promuovere l’applicazione industriale e la trasformazione della ricerca in nuovi prodotti, creando opportunità di lavoro ad elevata qualificazione. Infine, l’adesione di INAIL, in qualità di Socio Fondatore, rafforza e qualifica l’attenzione verso i temi fondamentali della sicurezza sul lavoro e della tutela della salute dei lavoratori e delle lavoratrici, con particolare riferimento a prevenzione, assistenza e riabilitazione.

Ulteriori informazioni sul Centro di Competenza ARTES 4.0 sono disponibili alla pagina web www.artes4.it

2 PROFILO DELLA FIGURA: RIF. RPM1 – PROJECT MANAGER DEL MACRONODO SANT’ANNA ARTES4.0@SSSA

2.1 Descrizione della posizione e principali attività

La figura che stiamo selezionando sarà inserita nello staff del Macronodo ARTES4.0@SSSA e dei nodi IDN (Innovation and Demonstration Node), AWN (Awareness Node) e TNN (Training Node) dell’Istituto di Tecnologie della Comunicazione dell’Informazione e della Percezione (TECIP) attivati presso il Macronodo della Scuola



Superiore Sant'Anna di ARTES 4.0, e riporterà al Coordinatore e ai Vice-Coordinatori del Macronodo ARTES4.0@SSSA e del nodo IDN-TECIP e al Direttore Scientifico di ARTES 4.0 per le attività tecnico-scientifiche e alla Direttrice Esecutiva e al Presidente di ARTES 4.0 per gli aspetti amministrativo-gestionali.

La principale attività per questa figura sarà la gestione tecnico-amministrativa dei progetti di ricerca, formazione e trasferimento tecnologico attivati presso il Macronodo ARTES4.0@SSSA. In aggiunta, la figura reclutata collaborerà alla preparazione e alla definizione di proposte di progetto e capitolati tecnici nell'ambito di contratti per attività di ricerca e d'innovazione e potrà fornire supporto ai vari progetti di carattere robotico e meccatronico condotti dal nodo IDN-TECIP ARTES4.0@SSSA e degli altri nodi afferenti al Macronodo ARTES4.0@SSSA, in collaborazione con partner interni ed esterni di ARTES 4.0 ed altri soggetti.

La figura dovrà avere esperienza pregressa comprovata e presentare un buon livello di autonomia nei seguenti ambiti:

- conoscenze approfondite di project management, rendicontazione di progetti di ricerca
- conoscenze del trasferimento tecnologico di prodotti della ricerca e di innovazione
- esperienza pluriennale nella gestione di progetti di ricerca europei, nazionali
- conoscenza dei programmi di finanziamento della ricerca ed innovazione
- capacità comprovata di scrittura di capitolati tecnici, di progetti e di proposte di progetto di ricerca
- ottima conoscenza della lingua inglese, capacità di relazionarsi con interlocutori internazionali

La figura reclutata si occuperà di:

- Monitorare le attività di orientamento, formazione e gestione progetti del Macronodo ARTES4.0@SSSA
- Supportare il coordinatore del Macronodo ARTES4.0@SSSA nella definizione dei piani esecutivi e successivamente nell'attuazione delle attività di orientamento, formazione e innovazione
- Monitorare e controllare lo stato di avanzamento del piano esecutivo del Macronodo ARTES4.0@SSSA

La sede principale di lavoro sarà a Pisa presso la sede di Ghezzano di ARTES 4.0 presso il laboratorio PERCRO della Scuola Sant'Anna.

2.2 Competenze e requisiti

La figura reclutata deve avere almeno 5 anni di esperienza professionale e consolidata sulle principali attività di ricerca, innovazione e tecnico-scientifiche, precedentemente descritte. Si richiede:

- laurea specialistica o magistrale in Ingegneria;
- comprovata esperienza presso enti pubblici o privati in attività tecniche e gestionali di progetti di ricerca; se disponibili, si richiede al candidato di allegare documenti a comprovare quando indicato nel curriculum vitae, quali certificati di corsi, contratti, etc.
- conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata;
- esperienza in attività di project management di progetti di ricerca a finanziamento pubblico, privato o misto pubblico-privato;
- esperienza nella scrittura di progetti di ricerca;
- esperienza nella redazione di capitolati tecnici, relazioni tecnico-scientifiche e finanziarie, e di verbali, minute e regolamenti.

Costituiscono titolo preferenziale:

- esperienza pregressa in progetti di ricerca e innovazione con partner internazionali nell'ambito di programmi quali ad esempio Horizon 2020.

Oltre agli specifici requisiti, possono accedere alle procedure selettive per gli impieghi dell'Associazione i candidati in possesso dei seguenti requisiti generali:

- a) cittadinanza italiana o di altri Paesi appartenenti alla U.E. Per coloro che non appartengono alla Comunità Europea, possesso di regolare carta di soggiorno o permesso di soggiorno in corso di validità;
- b) idoneità psico-fisica all'impiego;
- c) godimento dei diritti civili e politici;



- d) non avere a proprio carico sentenze definitive di condanna e provvedimenti definitivi di misure di prevenzione nei casi previsti dalla legge come causa di licenziamento. In caso di pendenza di procedimento penale o di condanna non definitiva o di provvedimento non definitivo di applicazione di misure di prevenzione, nei casi previsti dalla legge come causa di licenziamento, è concessa l'ammissione alle procedure selettive con riserva e l'eventuale assunzione è sospesa fino a passaggio della sentenza in giudicato;
- e) età non inferiore agli anni 18.

2.3 Inquadramento contrattuale

Il rapporto di lavoro sarà di tipo subordinato a tempo determinato, 3 livello, regolato dal C.C.N.L. del Commercio. La retribuzione sarà adeguata al profilo della persona reclutata, con una componente premiale sulla base del raggiungimento dei risultati e dei KPI.

La RAL prevista è compresa indicativamente tra € 35.000 e € 45.000.

3 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA CANDIDATURA

Le persone interessate dovranno presentare la candidatura inviando quanto segue (documenti in formato pdf):

- riferimento alla posizione a cui si è interessati;
- un elaborato di massimo 1000 parole nel quale espongono la propria motivazione ad assumere il ruolo;
- un curriculum vitae che evidenzi la rispondenza del proprio profilo professionale a quello ideale sopra descritto per la posizione per cui si concorre; il curriculum vitae dovrà essere sottoscritto e datato. Inoltre, dovrà contenere la frase: "Sono a conoscenza delle sanzioni previste in caso di false attestazioni o dichiarazioni mendaci ai sensi del D.P.R. 445/2000 e autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 3 dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)";
- la copia di un documento di identità.

Le candidature dovranno essere inviate all'indirizzo presidente_artes4.0@pec-legal.it scrivendo nell'oggetto del messaggio "Candidatura alla posizione di Rif. RPM1 – Project Manager del Macronodo Sant'Anna ARTES4.0@SSSA" entro il 15 Giugno 2020 alle ore 23.59 (ora italiana).

4 MODALITÀ DI SELEZIONE

Si fa riferimento al [Regolamento di Reclutamento del Personale](#).

Pontedera (PI), 26 Maggio 2020

Il Direttore Esecutivo

Ing. Lorna Vatta