



**Politecnico  
di Torino**

Direzione Persone,  
Programmazione e Sviluppo

Ai Direttori Generali delle Università

A tutte le PP.AA. ex art.1, comma 2 del  
D.Lgs. n.165/2001 per il tramite del  
Dipartimento della Funzione Pubblica

Oggetto: Avviso di Mobilità ai sensi dell'art. 30 del D.Lgs. 165/2001, dell'art. 57 del C.C.N.L. Comparto Università sottoscritto il 16/10/2008 e del nuovo CCNL Comparto Istruzione e Ricerca del 19.04.2018– **cod. 02/23**.

Al fine di favorire la mobilità del personale dipendente di Pubbliche Amministrazioni, ai sensi di quanto previsto dalla normativa in oggetto, si comunica che questo Ateneo intende procedere alla copertura di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato di Categoria D, dell'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, per lo svolgimento dell'attività di "Tecnico di laboratorio con competenze specifiche in relazione allo svolgimento/gestione di progetti di ricerca nell'ambito dell'elettronica, della robotica e dei sistemi embedded presso il Centro Interdipartimentale PIC4SeR a cui il DET afferisce", con lavoratori in possesso delle seguenti caratteristiche:

**Titolo di studio:**

a) titolo di studio:

- Laurea dell'ordinamento antecedente il DM 509/99 in Ingegneria delle telecomunicazioni o Ingegneria elettronica o Ingegneria Biomedica;

oppure

- Laurea specialistica dell'ordinamento previsto dal DM 509/99 nelle seguenti classi: 26/S Ingegneria biomedica o 29/S Ingegneria dell'automazione o 30/S Ingegneria delle telecomunicazioni o 32/S Ingegneria elettronica;

oppure

- Laurea magistrale dell'ordinamento previsto dal DM 270/2004 nelle seguenti classi: LM21 Ingegneria biomedica o LM25 Ingegneria dell'automazione o LM27 Ingegneria delle telecomunicazioni o LM29 Ingegneria elettronica.

**Profilo professionale: TECHNICAL MANAGER**

La posizione prevede lo svolgimento dell'attività di "Tecnico di laboratorio con competenze specifiche in relazione allo svolgimento/gestione di progetti di ricerca nell'ambito dell'elettronica, della robotica e dei sistemi embedded presso il Centro Interdipartimentale PIC4SeR a cui il DET afferisce".



### **Competenze tecniche richieste:**

- conoscenza delle tematiche dell'elettronica circuitale sia di tipo analogico che digitale e di misura con l'impiego di strumentazione elettronica (oscilloscopi digitali, multimetri digitali, generatori di segnali);
- capacità di progettazione e sviluppo di schede PCB, e montaggio componenti; programmazione di microcontrollori, sistemi embedded (Arduino, Raspberry) e di schede FPGA e dispositivi programmabili;
- competenza nella manutenzione delle apparecchiature analitiche di ricerca e di laboratorio;
- competenze informatiche e di programmazione (Matlab, Python, C, C++), utilizzo del framework ROS (Robot operating system);
- competenze di gestione reti locali, Nas, pc, dispositivi di rete;
- competenze prototipazione meccanica, utilizzo di stampanti 3D, software di slicing, frese controllo numerico, modellazione 3D (Solidworks);
- competenze su sistemi di posizionamento: GNSS - RTK), radio (Ultra Wide Band), ad infrarossi (Vicon, Optitrack) e Total Station;
- competenze su integrazione di sistemi UAV (Unmanned Aerial vehicle), interfacciamento sensori di bordo, schede di controllo, link radio (ecc.).

### **Competenze gestionali richieste:**

- competenza nella gestione delle attività sperimentali di laboratorio a supporto della ricerca con la creazione di sinergie fra differenti laboratori e con il coinvolgimento di differenti gruppi di ricerca;
- competenza nella gestione magazzini componenti e dispositivi comuni, addestramento tesisti, assegnisti e dottorandi all'utilizzo delle attrezzature;
- capacità di supporto alla preparazione, sviluppo e implementazione di progetti di ricerca; capacità di supporto nell'attività di disseminazione e comunicazione dei risultati di ricerca principalmente mediante contributi a pubblicazioni internazionali;
- competenze nell'ambito della preparazione di esercitazioni di laboratorio e nel supporto alla didattica per lo svolgimento di attività esercitativa di tipo laboratoriale e in aula.

### **Competenze personali richieste:**

- capacità di risoluzione di problemi (problem solving), con spiccata autonomia nell'organizzazione del proprio lavoro;
- capacità di relazione interpersonale con gli utenti e capacità al lavoro di gruppo.

### **Requisiti di partecipazione**

Possono presentare istanza di partecipazione alla procedura di mobilità suindicata i dipendenti che siano in possesso dei seguenti requisiti.

- essere in servizio con rapporto di lavoro a tempo indeterminato presso una delle Amministrazioni, tra cui le Università, di cui all'art. 1 comma 2 del D. Lgs. 165/2001;
- essere attualmente inquadrati nella categoria D dell'Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati in caso di appartenenza al Comparto Università – o equivalenti in caso di appartenenza ad altra pubblica amministrazione, secondo quanto previsto dal D.P.C.M. del 26/06/2015 recante: *"Definizione delle tabelle di equiparazione fra i livelli di inquadramento previsti dai contratti collettivi relativi ai diversi comparti di contrattazione del personale non dirigenziale"*.



### **Termini e modalità di presentazione delle domande di partecipazione**

I dipendenti interessati a partecipare al presente avviso di mobilità potranno presentare istanza di trasferimento, redatta secondo lo schema allegato (all. A), indirizzata alla Direzione Persone, Programmazione e Sviluppo - Ufficio Reclutamento Personale Tecnico Amministrativo e Bibliotecario entro il giorno **23/02/2023**. Non saranno ritenute valide le domande pervenute oltre il suddetto termine.

Le domande dovranno pervenire secondo una delle seguenti modalità:

- a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: Politecnico di Torino – Direzione Persone, Programmazione e Sviluppo - Ufficio Reclutamento Personale Tecnico Amministrativo – C.so Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino. A tal fine farà fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante;
- a mezzo Posta Elettronica Certificata (PEC), inviando, dal proprio indirizzo di PEC personale, una mail all'indirizzo [politecnicoditorino@pec.polito.it](mailto:politecnicoditorino@pec.polito.it) contenente la domanda di trasferimento debitamente compilata e sottoscritta e ogni altro documento richiesto, in formato PDF, unitamente alla scansione di un documento di identità in corso di validità.

All'istanza di trasferimento dovranno essere allegati:

1. curriculum, redatto secondo il formato europeo (all. B) e prodotto mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000, contenente dettagliata descrizione in merito agli studi e alle esperienze professionali maturate, nonché ogni altra informazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione, in relazione al profilo professionale richiesto;
2. fotocopia, fronte-retro, di un documento di identità in corso di validità.

Coloro i quali abbiano già presentato istanza di trasferimento presso questo Politecnico dovranno ripresentare la domanda di mobilità, in risposta al presente avviso, integrata del curriculum culturale e professionale.

### **Criteri e modalità di selezione**

Le domande pervenute nel termine previsto del presente avviso saranno preliminarmente esaminate dall'Amministrazione ai fini dell'accertamento della completezza e della sussistenza dei requisiti richiesti per l'ammissione alla presente procedura di mobilità.

La selezione dei candidati sarà effettuata dall'Amministrazione attraverso la valutazione del curriculum e un eventuale colloquio idoneativo e motivazionale, volti ad accertare il possesso delle competenze necessarie a ricoprire il posto.

L'ammissione al colloquio sarà decisa dall'Amministrazione sulla base della valutazione del curriculum prodotto.

L'Amministrazione si riserva di esprimere parere negativo al trasferimento qualora non venga riscontrata l'idoneità dei candidati in relazione al posto da ricoprire.

L'esito della valutazione sarà in ogni caso comunicato agli aspiranti tramite pubblicazione alla pagina web di Ateneo [PoliTO Careers](#).



**Politecnico  
di Torino**

Direzione Persone,  
Programmazione e Sviluppo

L'amministrazione provvederà ad acquisire il nulla osta al trasferimento dell'Amministrazione di appartenenza, richiesto nel caso di posizioni motivatamente infungibili, di personale assunto da meno di tre anni o qualora l'amministrazione di appartenenza abbia una carenza di organico superiore al 20% nella qualifica corrispondente a quella del richiedente.

### **Pubblicità**

Il presente avviso, la cui affissione all'Albo di Ateneo ha valore di notifica a tutti gli effetti, è reso disponibile sul sito web del Politecnico di Torino all'indirizzo <https://careers.polito.it>

### **Trattamento dati personali**

Ai sensi del Regolamento EU 679/2016 del 27/04/2016, i dati forniti dai candidati tramite istanza formeranno oggetto di trattamento, nel rispetto della normativa suddetta e degli obblighi di riservatezza, per le sole finalità di gestione della procedura di cui al presente avviso.

### **Responsabile del procedimento e Ufficio competente**

A tutti gli effetti del presente bando è individuato, quale Ufficio competente, nell'ambito della Direzione Persone, Programmazione e Sviluppo - Ufficio Reclutamento Personale Tecnico Amministrativo e Bibliotecario - indirizzo mail: [PEPS.ReclutamentoPTAB@polito.it](mailto:PEPS.ReclutamentoPTAB@polito.it). La Responsabile del procedimento concorsuale è la Dott.ssa Lina Miniello.

Cordiali saluti.

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Vincenzo TEDESCO)

Allegati.

1. Schema di domanda (all. A)
2. Modello CV in formato europeo (all.B)