



POLITECNICO DI BARI

D.D. n. 278/2015

AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE, PER TITOLI E COLLOQUIO, DI N. 8 CANDIDATI DA INSERIRE IN ATTIVITA' DI TIROCINIO DI FORMAZIONE E ORIENTAMENTO PRESSO IL POLITECNICO DI BARI

IL DIRETTORE GENERALE

- VISTE le Linee guida dalla Conferenza Permanente Stato-Regioni ai sensi dell'art. 1, commi 34-36 della Legge del 28 giugno 2012 n. 92 (c.d. Legge Fornero);
- VISTA la Legge Regionale emanata dalla Regione Puglia in data 5 agosto 2013, n. 23 *"Norme in materia di percorsi formativi diretti all'orientamento e all'inserimento nel mercato del lavoro"*;
- VISTA la Delibera di Giunta Regionale della Puglia n. 59 del 31 gennaio 2014 *"Disposizioni concernenti l'attivazione di tirocini diretti all'orientamento e all'inserimento nel mercato del lavoro"* di cui alla Legge regionale 5 agosto 2013 n. 23;
- VISTA la Delibera di Giunta Regionale della Puglia n. 391 del 4 marzo 2014 di adozione del Regolamento;
- VISTO il Regolamento Regionale n. 3 del 10 marzo 2014 *"Disposizioni concernenti l'attivazione di tirocini diretti all'orientamento e all'inserimento nel mercato del lavoro"*;
- RILEVATO opportuno offrire a giovani interessati, la possibilità di fare esperienza formativa all'interno del Politecnico di Bari, al fine di agevolare la conoscenza diretta del mondo del lavoro e facilitarne l'inserimento;
- VISTA la disponibilità delle necessarie risorse finanziarie;

DECRETA

l'indizione di un avviso pubblico, per titoli e colloquio, finalizzato alla selezione di n. **8 tirocinanti** che seguiranno i progetti formativi di seguito indicati:

Progetto n°1: ARCHIVISTICA ED INFORMATIZZAZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE DEL POLITECNICO DI BARI (n. 2 tirocinante) - Il tirocinante si occuperà di:

- Ricerca archivistica di documentazione tecnica
- Informatizzazione di elaborati tecnici cartacei
- Supporto alla predisposizione di una banca dati del patrimonio immobiliare
- Archiviazione documentale
- Supporto alla predisposizione del fascicolo dell'immobile

REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura o Ingegneria Edile Architettura
- Ottima conoscenza della lingua inglese
- Buona conoscenza di programmi di modellazione (es. Rhinoceros, 3Desse max, Autocad, Artlantis)
- Ottima conoscenza di Arcgis
- Ottima conoscenza del pacchetto Office
- Ottima gestione di Database
- Ottima conoscenza della Suite Collection Adobe

Progetto n°2: RILIEVO ARCHITETTONICO DEGLI IMMOBILI DEL POLITECNICO DI BARI (n. 2 tirocinante) - Il tirocinante si occuperà di:

- Rilievo manuale e strumentale architettonico degli immobili del Politecnico di Bari

- Restituzione grafica
- Caratterizzazione tipologie degli elementi costruttivi architettonici e strutturali
- Modellazione solida

REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura o Ingegneria Edile Architettura
 - Ottima conoscenza della lingua inglese
 - Buona conoscenza di programmi di modellazione (es. Rhinoceros, 3Desse max, Autocad, Artlantis)
 - Ottima conoscenza di Arcgis
 - Ottima conoscenza del pacchetto Office
 - Ottima gestione di Database
 - Ottima conoscenza della Suite Collection Adobe
-

Progetto n° 3 SUPPORTO PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI (n. 2 tirocinante)

Il tirocinante supporterà la progettazione e redazione degli elaborati relativi a impianti elettrici.

REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea magistrale in Ingegneria Elettrica
 - Conoscenza delle nozioni di base per progettazioni di impianti elettrici in BT
 - Eventuale conoscenza delle nozioni di base per progettazioni di impianti elettrici in MT
 - Eventuale conoscenza di applicativi software per la redazione di elaborati tecnico economici di progetto
 - Conoscenza delle normative vigenti in materia di salute sicurezza sui luoghi di lavoro
-

Progetto n° 4 SUPPORTO PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI (n. 1 tirocinante)

Il tirocinante supporterà la progettazione e redazione degli elaborati relativi a impianti meccanici.

REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica
 - Conoscenza di sistemi meccanici ed impianti meccanici a fluido
 - Conoscenza di impianti termotecnici
 - Conoscenza della normativa sulla sicurezza in materia impiantistica
-

Progetto n° 5 VALUTAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA DI PROGETTI DI INVESTIMENTO (n. 1 tirocinante)

Il tirocinante si occuperà di valutazioni costi/benefici degli interventi a realizzarsi.

REQUISITI RICHIESTI:

- Laurea magistrale in Ingegneria Gestionale
 - Conoscenza di modelli e tecniche per l'analisi degli investimenti industriali
 - Conoscenza delle metodologie del controllo di gestione
 - Conoscenza di metodi di valutazione multi-criterio per il supporto alle decisioni
-

REQUISITI GENERALI RICHIESTI

I requisiti di ammissione alla selezione, comuni a tutti i profili, sono i seguenti:

- titolo di studio conseguito presso il Politecnico di Bari, da non oltre 12 mesi; tale requisito dovrà sussistere anche alla data di attivazione del tirocinio;
- cittadinanza italiana o cittadinanza di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
- godimento dei diritti civili e politici;
- non avere riportato condanne penali e non avere carichi penali pendenti;
- non essere stato dichiarato decaduto da impiego pubblico, né licenziato o dichiarato decaduto per giusta causa;

- non essere stato destituito o dispensato da impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento.

I requisiti di cui sopra devono essere posseduti alla data di presentazione della domanda di partecipazione al presente avviso. Il Politecnico di Bari accerterà l'effettivo possesso dei requisiti indicati nella domanda e, nel caso di false e/o mendaci dichiarazioni, procederà secondo quanto previsto dal D.P.R. n.445/2000.

Il tirocinio in questione non costituisce in alcun modo rapporto di lavoro né dà titolo a pretese per l'instaurazione di futuri rapporti di lavoro con il Politecnico di Bari.

I progetti di tirocinio saranno attivati presso il Politecnico di Bari, in qualità di soggetto ospitante, ed avranno quale sede di svolgimento il Politecnico di Bari - Via Amendola 126/b – 70126 Bari e/o le relative sedi decentrate. In particolare i tirocinanti svolgeranno tirocinio presso il Settore Servizi Tecnici.

DURATA DEL TIROCINIO

Come da art. 2 della Legge Regionale n.23/2013, il tirocinio avrà durata di sei mesi, con un impegno massimo di 30 ore settimanali, collocate nella fascia diurna. Il tirocinio è sospeso nel caso di maternità e nel caso di malattia e infortuno che abbiano una durata superiore a un terzo della durata stabilita del percorso formativo. Il periodo di sospensione non concorre al computo della durata complessiva.

La possibilità di una eventuale proroga è disciplinata dalla L.R. n. 23/2013 e dal relativo Regolamento Regionale n. 3/2014.

Al termine del tirocinio, il Politecnico rilascerà attestazione dell'attività prestata che certificherà le competenze acquisite dal tirocinante presso la struttura di svolgimento del tirocinio, secondo quanto previsto all'art.18 del Regolamento Regionale n. 3/2014.

MODALITA' DI ATTIVAZIONE DEL TIROCINIO

I tirocini potranno essere attivati solo se promossi dai soggetti di cui alla Legge Regionale n. 23/2013. Il soggetto promotore dei tirocini di cui trattasi è il Politecnico di Bari.

Sono esclusi dalla partecipazione al presente Avviso coloro i quali abbiano già svolto un tirocinio e/o che abbiano avuto precedenti rapporti di lavoro o incarico (prestazione di servizi) presso il Politecnico di Bari.

Per ciascun tirocinio verrà sottoscritto specifico progetto Formativo; il Progetto Formativo, redatto in conformità con il formato approvato con determina del dirigente del Servizio Formazione professionale della Regione Puglia, prevederà la firma congiunta del tirocinante, del Tutor Aziendale (individuato tra il personale presente nella struttura ospitante) e del Tutor Didattico (individuato tra i Docenti del Dipartimento sede del Corso di Studio la cui laurea è posseduta dal Tirocinante).

INDENNITA' DI PARTECIPAZIONE

Per l'attività espletata nel corso del tirocinio, al tirocinante sarà riconosciuta una indennità mensile forfettaria di partecipazione pari ad Euro 500,00 al lordo di eventuali ritenute di legge, previa verifica della presenza per almeno il 70% del monte ore mensile indicato dal progetto formativo. Come da art. 6 della Legge Regionale n.23/2013, non sarà corrisposta indennità di partecipazione se il candidato risulti già perceptorie di una forma di sostegno al reddito, ivi compresi gli ammortizzatori Sociali, anche in deroga.

Non sono configurabili, inoltre, pretese del tirocinante in ordine ai contenuti, alle modalità ed ai risultati del tirocinio o in ordine alle spese ed agli eventuali inconvenienti che esso potrebbe comportare a carico del tirocinante.

Per ciascun tirocinante sarà attivata idonea copertura assicurativa per gli infortuni sul lavoro INAIL e per la responsabilità civile verso terzi.

La modulazione settimanale e l'articolazione oraria dell'effettuazione del tirocinio dovranno essere concordate con il Tutor dell'Ente ospitante.

È comunque richiesta una presenza costante, tale da assicurare un proficuo svolgimento del tirocinio.

Per gravi e giustificati motivi, il Politecnico può interrompere anticipatamente il tirocinio dandone tempestiva comunicazione scritta al tirocinante. In particolare, può essere causa dell'interruzione anticipata la mancata osservanza, da parte del tirocinante, dell'orario di frequenza stabilito e, in tale caso, non potrà essere rilasciato l'attestato di frequenza del tirocinio.

È consentita, inoltre, l'interruzione anticipata definitiva del tirocinio per giustificati motivi, d'iniziativa del tirocinante. Per tutte le altre eventualità di interruzione, il Politecnico di Bari e il Tirocinante dovranno attenersi a quanto disposto dall'art. 17 del Regolamento Regionale n. 3/2014.

COMMISSIONE GIUDICATRICE, SELEZIONE CANDIDATI E GRADUATORIE

La selezione dei partecipanti verrà effettuata da un'apposita Commissione, nominata dal Direttore Generale, che valuterà i titoli presentati ed effettuerà un colloquio di conoscenza per valutare la compatibilità con le caratteristiche previste e richieste per i singoli progetti, nonché la conoscenza delle materie attinenti ai progetti. Il decreto di nomina verrà affisso all'Albo Ufficiale (Amministrazione Centrale – in Bari, alla Via Amendola n.126/B – piano terra) e reso disponibile sul Sito Web Ufficiale d'Ateneo. La Commissione concluderà i propri lavori entro trenta giorni dalla data di nomina della stessa.

La selezione sarà effettuata predisponendo apposita graduatoria redatta tenendo conto dei seguenti criteri:

A) VALUTAZIONE CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM - max 40 punti

In tale valutazione saranno considerati:

- Voto di Laurea;
- Argomento trattato nella Tesi di Laurea;
- Valutazione dei CFU conseguiti nelle discipline: estimo, rilievo, disegno, restauro degli immobili, progettuali;
- Conoscenza della lingua straniera;
- Conoscenza dei sistemi informativi richiesti;
- Attività extracurriculare di studio e progetto di riqualificazione di edifici pubblici;
- Competenza nel campo della ricerca archivistica di immobili.

B) COLLOQUIO - max 60 punti

Il colloquio verterà sulle materie attinenti ai progetti al fine di approfondire le competenze e le motivazioni dei candidati. Sarà effettuato, inoltre, colloquio in lingua inglese.

La convocazione per sostenere il colloquio verrà effettuata esclusivamente a mezzo comunicazione sull'Albo Ufficiale on line del Politecnico di Bari. Detta comunicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti. Saranno considerati rinunciatari coloro che, per qualsiasi motivo, non si presenteranno al colloquio nei termini stabiliti. Il candidato dovrà presentarsi al colloquio munito di regolare documento di riconoscimento in corso di validità. Le notizie relative all'ammissione / esclusione di ciascun candidato e la relativa graduatoria saranno rese note esclusivamente attraverso specifica comunicazione sull'Albo Ufficiale on line del Politecnico di Bari.

Sarà considerato idoneo il candidato che riporti il punteggio complessivo di almeno 70/100, determinato dalla somma dei voti conseguiti nella valutazione dei titoli e del colloquio.

Al termine dei lavori, la Commissione redigerà, per ciascun progetto, la relativa graduatoria di merito. In caso di parità di punteggio tra due o più candidati avrà la precedenza in graduatoria il più giovane d'età. Sarà dichiarato vincitore il candidato collocato al primo posto di ciascuna graduatoria. Le graduatorie di merito e l'esito delle selezioni saranno affissi all'Albo Ufficiale del Politecnico di Bari (Amministrazione Centrale in Bari alla via Amendola 126/B – piano terra) e pubblicati sull'Albo Ufficiale on line del Politecnico di Bari. L'affissione all'Albo Ufficiale e la pubblicazione sull'Albo Ufficiale on line ha valore di notifica a tutti gli effetti e dalla relativa data decorrono i termini per eventuali impugnative.

MOTIVI DI ESCLUSIONE

L'esclusione potrà essere disposta dal Politecnico di Bari nei seguenti casi:

- mancanza dei requisiti per l'ammissione;
- mancata sottoscrizione in forma autografa della domanda di partecipazione;
- mancanza della copia di un documento di identità personale in corso di validità allegata alla domanda di partecipazione alla selezione;
- presentazione della domanda di partecipazione per più di un progetto;
- mancata esibizione, alla Commissione esaminatrice, di un documento di identità personale in corso di validità in sede di colloquio.

MOTIVI DI DECADENZA

Sono causa di decadenza del tirocinio:

- mancato inizio delle attività senza idonea e previa giustificazione, entro i termini stabiliti dal Politecnico di Bari;
- assenze ingiustificate;
- verifiche amministrative che abbiano dato esiti negativi rispetto a quanto dichiarato nella domanda di partecipazione;
- infrazione Codice di comportamento dei dipendenti adottato dal Politecnico di Bari.

L'amministrazione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti di ammissione. I candidati sono ammessi alla selezione con riserva. Qualora i motivi che determinano l'esclusione siano accertati dopo l'espletamento della selezione, l'Amministrazione dispone la decadenza da ogni diritto conseguente alla partecipazione alla selezione stessa; sarà ugualmente disposta la decadenza dei candidati di cui risulti non veritiera una delle dichiarazioni previste nella domanda di partecipazione alla selezione o delle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. n.445/2000.

PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Gli interessati possono presentare domanda di ammissione (redatta in carta libera e utilizzando il modello predisposto in allegato all'Avviso - Allegato 1) indicando, pena l'esclusione, il progetto per il quale è inviata la domanda.

La domanda deve pervenire al Politecnico di Bari – Direzione Generale – Via Amendola 126/B, Bari, entro e non oltre **le ore 12.00 del giorno 27 ottobre 2015**.

La domanda può essere inviata:

Politecnico di Bari

Direzione Generale

Via Amendola 126/B - 70126 BARI

- tramite raccomandata con avviso di ricevimento. La domanda si considera prodotta in tempo utile se pervenuta entro il termine indicato. A tal fine farà fede la data di ricezione della domanda e non il timbro postale di partenza;
- presentata a mano presso l'Ufficio protocollo del Politecnico di Bari, sito al piano terra di Via Amendola 126/B, Bari (dal lunedì al giovedì dalle ore 10.00 alle ore 12.00 ed il martedì dalle ore 15.00 alle ore 16.30);
- tramite posta elettronica certificata di cui l'aspirante è titolare, inviata all'indirizzo PEC dell'Ente: politecnico.di.bari@legalmail.it.

Sulla busta contenente la domanda ovvero nell'oggetto della domanda tramite PEC dovrà essere riportata la dicitura "PARTECIPAZIONE SELEZIONE TIROCINIO – PROGETTO n.....: titolo progetto.....".

L'Amministrazione non assume nessuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato oppure da mancata o tardiva comunicazione dei cambiamenti di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disgridi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa. Ogni eventuale variazione della residenza e dell'eventuale domicilio eletto per la selezione dovrà essere tempestivamente comunicata.

I candidati portatori di handicap, beneficiari delle disposizioni contenute nella Legge n. 104 del 05/02/92, dovranno indicare nella domanda d'ammissione la propria condizione e specificare gli ausili eventualmente necessari per lo svolgimento del colloquio.

I candidati dovranno provvedere, a loro spese ed entro tre mesi dall'espletamento della selezione, al ritiro dei titoli allegati alla domanda di partecipazione. Trascorso il periodo indicato, l'Amministrazione non risponderà più della restituzione dei titoli.

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente bando ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate.

Nella domanda di ammissione alla selezione redatta sul modello allegato al presente bando gli interessati devono dichiarare:

- il progetto per il quale si partecipa, inserendolo nell'oggetto della domanda di partecipazione;
- le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, il codice fiscale;
- la cittadinanza;
- di godere dei diritti civili e politici;

- la residenza ed il recapito ove intenda ricevere le comunicazioni relative alla selezione (in mancanza di elezione di domicilio, ogni comunicazione sarà inviata alla residenza indicata), telefono ed indirizzo di posta elettronica;
- il titolo di studio posseduto, specificando la data di conseguimento, la votazione e l'Università dove è stato conseguito;
- le conoscenze linguistiche ed informatiche possedute;
- di non avere riportato condanne penali e non avere carichi penali pendenti;
- di non avere effettuato precedentemente nessun tirocinio presso il Politecnico di Bari né di avere mai avuto precedenti rapporti di lavoro o incarichi (prestazioni di servizi) presso il Politecnico;
- che quanto dichiarato corrisponde a verità e di essere a conoscenza che per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci si applicano le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n.445/2000;
- di autorizzare al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs.vo n. 196/03.

La domanda deve essere firmata dall'interessato.

Alla domanda dovranno essere allegati il *curriculum vitae et studiorum* e copia fotostatica di idoneo documento di riconoscimento in corso di validità, entrambi datati e debitamente sottoscritti dal candidato. Idonei documenti di riconoscimento nazionali sono ex art. 35 del D.P.R. n. 445/2000 la carta di identità, il passaporto, la patente di guida, la patente nautica, il libretto di pensione, il patentino di abilitazione alla conduzione di impianti termici, il porto d'armi e le tessere di riconoscimento, purché munite di fotografia e di timbro o di altra segnatura equivalente, rilasciate da un'Amministrazione dello Stato.

I titoli che i candidati intendono presentare possono essere prodotti in originale, in copia conforme all'originale, oppure in copia corredata da apposita dichiarazione sottoscritta ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 che ne attestino l'autenticità.

In alternativa, i titoli possono essere comprovati, nei casi consentiti dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o dell'atto di notorietà. Per rendere tali dichiarazioni è possibile avvalersi dei modelli di cui agli Allegati nn. 2 e 3.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Tali dichiarazioni dovranno essere redatte in modo analitico e contenere con precisione tutti gli elementi che ne consentano la valutazione ed una eventuale verifica della veridicità, pena la non considerazione delle medesime.

Tutti i titoli e documenti prodotti in modo difforme alle modalità sopraindicate non saranno valutati. I titoli devono essere posseduti dai candidati alla data di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura. Il Politecnico di Bari garantisce pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento nei luoghi di lavoro, ai sensi dell'art.7, co. 1 del D.Lgs. n.165/2001.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del procedimento è la sig.ra **Teresa Angiuli**, responsabile Staff Comunicazione Istituzionale e Orientamento (e-mail: teresa.angiuli@poliba.it - tel. 0805962232), alla quale è possibile far riferimento per chiarimenti ed informazioni in merito alla presente selezione.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Per il trattamento dei dati personali forniti si fa riferimento al D.Lgs 196/03 *"Codice in materia di protezione dei dati personali"*. Il trattamento dei dati personali raccolti è finalizzato allo svolgimento delle procedure riferite all'attivazione dei tirocini formativi. Il titolare del trattamento dei dati personali è il Politecnico di Bari e il responsabile del trattamento è il Direttore Generale.

Bari, 12 ottobre 2015

Il Direttore Generale
f.to Dott. Antonio Romeo