



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – SCIENZA E INGEGNERIA

Decreto Rep. n. 114 - Prot. n. 693 del 23/07/2020

IL DIRETTORE

- VISTO** l'art. 2222 e ss. del c.c.
- VISTO** l'art. 7 del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- VISTA** la legge 240/2010 in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- VISTO** il D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii., recante il riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni;
- VISTO** l'art. 1, comma 303 della Legge di Bilancio per il 2017 n. 232 dell'11/12/2016, in cui si dispone che, al fine di favorire lo sviluppo delle attività di ricerca nelle università statali e di valorizzare le attività di supporto allo svolgimento delle stesse senza maggiori oneri per lo Stato, gli atti e i contratti di cui all'art. 7 comma 6 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n. 165, stipulati dalle Università statali, non sono soggetti al controllo preventivo da parte della Corte dei Conti, previsto dall'articolo 3, comma 1, lettera f-bis della legge 14 gennaio 1994 n. 20;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria del 5/06/2020, con la quale si autorizza il conferimento di un incarico di lavoro autonomo non occasionale della durata di tre mesi a supporto del progetto "INGEGNERIA.POT" (responsabile prof. Davide Moro, Dipartimento di Ingegneria Industriale DIN), subordinando l'emanazione del bando alla consueta ricognizione interna finalizzata a reperire la professionalità ricercata per ricoprire tale incarico;
- PRESO ATTO** che il Direttore del Dipartimento di Informatica - Scienza e Ingegneria, Prof. Antonio Corradi, ha emesso un avviso di selezione rivolto al personale interno e finalizzato a reperire la professionalità ricercata per ricoprire tale incarico (prot. n. 604 del 23/06/2020) e che non è stato possibile reperire nessuna unità di personale interno per eseguire la prestazione oggetto di tale avviso;



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – SCIENZA E INGEGNERIA

VISTO

il bando Rep. n. 108, Prot. n. 632 del 30/06/2020, emanato in data 30/06/2020, con il quale è stata indetta la selezione pubblica per l'affidamento di un incarico di lavoro autonomo non occasionale della durata di tre mesi a supporto del progetto "INGEGNERIA.POT"; l'incarico consiste nello svolgimento delle seguenti attività:

- sviluppo di specifiche procedure software per l'analisi dei questionari di monitoraggio delle motivazioni relative alla scelta del percorso universitario in ambito ingegneristico da parte degli studenti delle scuole medie superiori, delle matricole e dei neolaureati;
- analisi e monitoraggio con strumenti di analisi statistica avanzata in relazione alla regolarità della carriera universitaria degli studenti dei corsi di studio ingegneristici;
- sviluppo di algoritmi basati su tecniche di Big-Data per l'analisi delle carriere di coorti di studenti al fine di evidenziare eventuali criticità su singoli insegnamenti;
- supporto alle attività connesse all'azione della percezione delle competenze strategiche nel processo di apprendimento delle matricole mediante somministrazione di questionari e alla loro analisi con metodologie specifiche dell'area pedagogica;
- presidio e gestione dei rapporti con le Scuole di II grado quali licei scientifici, classici ed Istituti tecnici della regione Emilia Romagna per le attività di orientamento e divulgazione degli strumenti di autoverifica della preparazione degli studenti per il superamento dei test d'accesso ai corsi di studio ingegneristici;
- altre attività connesse alla realizzazione degli specifici obiettivi e gestione del progetto POT-INGEGNERIA (supporto nel coordinamento con le altre sedi universitarie coinvolte nel progetto, gestione della comunicazione con partner del progetto e supporto nella rendicontazione scientifica del progetto).

ACCERTATO che non vi sono state manifestazioni di disponibilità a svolgere le attività previste dal bando da parte di dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo;

ACCERTATA da parte del Responsabile Amministrativo, dott.ssa Lucia Adamo, la copertura finanziaria;

VISTI gli atti della Commissione giudicatrice;

DECRETA

Art. 1. Sono approvati gli atti della selezione pubblica per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo non occasionale della durata di tre mesi a supporto del progetto "INGEGNERIA.POT" (responsabile prof. Davide Moro, Dipartimento di Ingegneria Industriale DIN), indetta in data 30/06/2020;



Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – SCIENZA E INGEGNERIA

Art. 2 E' approvata la seguente graduatoria generale di merito:

- STEFANO MINI, valutazione complessiva punti 35,25/40
- LUCA FADIGATI, valutazione complessiva punti 30,20/40

Art. 3 Sono dichiarati vincitori della selezione il dott. ing. STEFANO MINI, nato a xxxxxx il xxxxxx e il dott. ing. LUCA FADIGATI, nato a xxxxxx il xxxxxxxx;

Art. 4 Viene conferito al dott. ing. STEFANO MINI e al dott. ing. LUCA FADIGATI l'incarico di lavoro autonomo non occasionale della durata di tre mesi a supporto del progetto "INGEGNERIA.POT", relativo alle seguenti attività:

- sviluppo di specifiche procedure software per l'analisi dei questionari di monitoraggio delle motivazioni relative alla scelta del percorso universitario in ambito ingegneristico da parte degli studenti delle scuole medie superiori, delle matricole e dei neolaureati;
- analisi e monitoraggio con strumenti di analisi statistica avanzata in relazione alla regolarità della carriera universitaria degli studenti dei corsi di studio ingegneristici;
- sviluppo di algoritmi basati su tecniche di Big-Data per l'analisi delle carriere di coorti di studenti al fine di evidenziare eventuali criticità su singoli insegnamenti;
- supporto alle attività connesse all'azione della percezione delle competenze strategiche nel processo di apprendimento delle matricole mediante somministrazione di questionari e alla loro analisi con metodologie specifiche dell'area pedagogica;
- presidio e gestione dei rapporti con le Scuole di II grado quali licei scientifici, classici ed Istituti tecnici della regione Emilia Romagna per le attività di orientamento e divulgazione degli strumenti di autoverifica della preparazione degli studenti per il superamento dei test d'accesso ai corsi di studio ingegneristici;
- altre attività connesse alla realizzazione degli specifici obiettivi e gestione del progetto POT-INGEGNERIA (supporto nel coordinamento con le altre sedi universitarie coinvolte nel progetto, gestione della comunicazione con partner del progetto e supporto nella rendicontazione scientifica del progetto).

di cui al bando Rep. n. 108, Prot. n. 632 del 30/06/2020, emanato in data 30/06/2020

Bologna, 23 luglio 2020

F.to Il Direttore del Dipartimento

Prof. Antonio Corradi