

Procedura di selezione per posizione di ricercatore universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), articolo 24 della legge n. 240/2010.

Con decreto rettorale n. 654 del 15 novembre 2017 è stata indetta la procedura di selezione per la copertura di una posizione di ricercatore universitario a tempo determinato di cui al comma 3, lettera a), art. 24 della legge n. 240/2010.

Settore concorsuale	Settore scientifico disciplinare	Dipartimento	Numero posizioni
09/G2 Bioingegneria codice interno 15/17/F/A	ING-IND/34 Bioingegneria industriale	Ingegneria meccanica e aerospaziale	1

Il relativo bando sarà pubblicato in data martedì 28 novembre 2017 all'Albo ufficiale dell'Ateneo e sarà consultabile da tale data sul sito internet del Politecnico all'indirizzo https://www.swas.polito.it/servizi-concorsi/240.asp?id_documento_padre=136533

Stralcio del bando di concorso sarà consultabile:

sul sito del MiUR <http://bandi.miur.it/>

sul sito web dell'Unione europea: <http://ec.europa.eu/euraxess/>

Il termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione è fissato a giovedì 28 dicembre 2017.

17E09024

SCUOLA IMT ALTI STUDI LUCCA

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di una posizione di Post Doctoral Fellow

Si rende noto che presso la Scuola IMT Alti Studi Lucca è stata indetta una procedura di valutazione comparativa per una posizione di Post Doctoral Fellow nell'ambito di ottimizzazione, controllo e identificazione di processi dinamici, con le seguenti specifiche:

Campi: ottimizzazione, controllo e identificazione di processi dinamici.

Area scientifica: Ingegneria industriale e dell'informazione, settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 - Automatica.

Progetto: EFFINET «Efficient Integrated Real - Time Monitoring and Control of Drinking Water Networks grant agreement, 318556 ecc. CUP: D61J12000270006».

Attività: ricerca, tutoraggio e supervisione degli allievi del corso di Dottorato della Scuola, limitata attività didattica e partecipazione allo sviluppo delle attività di ricerca della Scuola.

Requisiti obbligatori:

titolo di dottore di ricerca in Ingegneria o Matematica applicata o aree affini, con particolare focus su ottimizzazione, controllo, identificazione di sistemi dinamici;

curriculum scientifico idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca;

ottima conoscenza della lingua Inglese sia scritta che parlata.

Ulteriori requisiti:

i candidati dovranno possedere un ottimo background teorico e la volontà di applicare le metodologie possedute a casi di studio di interesse industriale;

sarà considerato requisito preferenziale l'aver maturato esperienze di ricerca aventi ad oggetto il controllo predittivo, i metodi di ottimizzazione convessa, o gli algoritmi per l'identificazione di processi dinamici e l'apprendimento automatico;

al candidato vincitore verrà richiesto di partecipare alle attività di ricerca nel campo del controllo di processo basato sui dati, di interagire con gli studenti di dottorato, i ricercatori del gruppo;

i candidati devono possedere un significativo numero di pubblicazioni su riviste internazionali di alto livello. Verrà altresì valutato il profilo attitudinale e motivazionale dei candidati, in particolare l'entusiasmo dimostrato rispetto alla ricerca condotta all'interno di un'Unità di ricerca.

Area di ricerca: Area of Computer Science and Systems Engineering

Unità di ricerca: DYSCO - Dynamical Systems, Control, and Optimization.

Tipologia contrattuale: Contratto di lavoro autonomo.

Durata: cinque mesi.

Il bando di concorso con indicazione delle modalità di presentazione delle domande è pubblicato all'Albo online della scuola e nella pagina dedicata alla procedura del sito www.imtlucca.it

Il termine di scadenza per la presentazione delle domande è il 27 dicembre 2017.

17E09025

UNIVERSITÀ DI CAGLIARI

Bando di selezione per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato mediante stipula di un contratto di lavoro subordinato di durata triennale, ai sensi dell'articolo 24, comma 3 tipologia a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'articolo 3, comma 1, lettera a) del vigente regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato (finanziato dal Fondo sviluppo e coesione 2014/2020) - Codice selezione: rtdaD_1117_09/E2.

Si comunica che presso questa università è indetta la selezione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato e a tempo pieno, mediante stipula di contratto triennale di lavoro subordinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3 tipologia a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dell'art. 3, comma 1, lettera a) del vigente «Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato presso l'Università degli studi di Cagliari», presso il Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica, per il settore concorsuale 09/E2 - Ingegneria dell'energia elettrica (profilo settore scientifico-disciplinare ING-IND/32).

Le domande di ammissione alla suddetta selezione dovranno essere inviate, secondo le modalità indicate nel bando, al magnifico rettore dell'Università degli studi di Cagliari - settore Concorsi personale docente, entro e non oltre il termine perentorio di trenta giorni che decorrono dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente avviso nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica - 4ª Serie speciale.

Qualora il termine di scadenza cada in un giorno festivo, la scadenza è posticipata al primo giorno lavorativo successivo.

Copia integrale del bando è pubblicato sul sito web di questa università all'indirizzo <http://dirpersonale.unica.it/concorsi/index.php?page=valutazione>; l'avviso di pubblicazione del bando sarà altresì disponibile sul sito del MIUR all'indirizzo <http://bandi.miur.it> e sul sito dell'Unione europea all'indirizzo <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>

17E09099

