



POLITECNICO
MILANO 1863

ERRATA CORRIGE al bando di selezione per il conferimento di assegno di ricerca nell'ambito del programma di ricerca denominato "**Applicazioni web e mobili per la sostenibilità ambientale**" – Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32 pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con numero di repertorio 3302 in data 23/08/2017.

VISTO il bando emesso dal **il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria** di indizione della selezione pubblica per il conferimento di n. 1 posto per lo svolgimento di attività di ricerca a tempo determinato per la durata di 12 mesi nell'ambito del programma di ricerca denominato "**Applicazioni web e mobili per la sostenibilità ambientale**" – Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32 ;

COSIDERATO CHE, per mero errore materiale, l'allegato al bando stesso non è completo nella descrizione del programma di ricerca e nella richiesta dell'attività che dovrà essere svolta dall'assegnista;

SI SEGNALE COME ERRATA CORRIGE

L'allegato al bando è modificato come segue:

ALLEGATO AL BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria- Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32- scadenza 5.10.2017"
emanato ai sensi del "Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca su programmi di ricerca autofinanziati" emanato con Decreto Rettorale n. 667/AG del 28 febbraio 2011, come modificato dal successivo D.R. n. 3398/AG del 29 luglio 2016.

TITOLO DELLA RICERCA *Analisi degli standard tecnologici e sviluppo di applicazioni web e mobili per la sostenibilità*

RESPONSABILE DELLA RICERCA *Prof. Piero Fraternali*

PRESUNTO INIZIO DELL' ATTIVITÀ *01/11/2017*

MODALITÀ DI INIZIO E DI ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA

L'assegnista dovrà effettuare un'analisi dello stato dell'arte nel campo dello sviluppo e del testing di applicazioni multi-modalità, mobili e web, con supporto cloud e uso di dati provenienti da infrastrutture Internet of Things (IoT) o da contenuti generati dall'utente,

con particolare riferimento al tema della raccolta, analisi, verifica e sincronizzazione dei dati; progettare e realizzare componenti e schemi per la realizzazione veloce di applicazioni mobili con diversi schemi di raccolta, validazione e sincronizzazione dei dati; validare il prototipo realizzato mediante lo sviluppo di applicazioni per la sostenibilità ambientale. L'assegnista dovrà inoltre effettuare un'analisi dei framework di supporto alla programmazione di applicazioni mobili per e Augmented Reality, al fine di definire gli standard metodologici e tecnologici da utilizzarsi durante il programma di ricerca.

ATTIVITÀ CHE L'ASSEGNISTA ANDRÀ A SVOLGERE, EVENTUALI OBBLIGHI DELL'ASSEGNISTA E TERMINI

- *Analisi delle tecnologie e dei dispositivi esistenti sul mercato per lo sviluppo di applicazioni mobili e di Augmented Reality.*
- *Valutazione dei framework di sviluppo proprietari e/o open source per lo sviluppo di applicazioni mobili e di Augmented Reality.*
- *Definizione, in base alla rassegna dello stato dell'arte e alla valutazione dei framework, degli standard di sviluppo da utilizzare nella ricerca.*
- *Sviluppo di componenti per la prototipazione rapida di applicazioni web e mobili con diversi schemi di raccolta, analisi e sincronizzazione dei dati anche multimediali.*
- *Sviluppo di codice per la realizzazione rapida interfacce utente multimodali (web/mobile) di applicazioni mobili e di Augmented Reality.*
- *Sperimentazione dell'approccio in applicazioni per la promozione della sostenibilità ambientale e per il crowdsourcing di dati ambientali. [...]*

Di conseguenza i termini del bando sono riaperti e gli articoli n 5 e n 10 del bando e l'allegato al bando stesso, sono modificati come segue:

Articolo 5

Modalità e termini di presentazione della domanda

*La domanda di ammissione alla selezione datata e firmata, compilata secondo lo schema disponibile sul sito web del Politecnico di Milano, dovrà essere indirizzata al Direttore Generale del Politecnico di Milano, P.zza L. da Vinci, 32 – 20133 Milano, e presentata **entro il termine perentorio del 05/10/2017**, pena l'esclusione. Qualora il termine sopracitato venga a scadere in giorno festivo, lo stesso slitterà al giorno non festivo immediatamente seguente.*

Si considera prodotta in tempo utile la domanda di ammissione presentata secondo una delle seguenti modalità:

- ***consegna a mano***, entro il termine perentorio sopra indicato, al Servizio Posta, Protocollo e Archivio del Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32 – Milano - dal lunedì al venerdì dalle ore 9.30 alle ore 12.30 – dalle 13.30 alle ore 16.00.

La domanda andrà consegnata in busta chiusa o plico chiuso. Sulla busta/plico della domanda dovranno essere riportati i riferimenti del bando come di seguito indicato: "Domanda assegno di ricerca - Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32- **scadenza 05.10.2017**"

- **a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento/corriere**, entro il suddetto termine, indirizzata al Direttore Generale del Politecnico di Milano, P.zza L. da Vinci, 32 – 20133 Milano (a tal fine fa fede la data timbro postale dell'ufficio che accetta la raccomandata).

Sulla busta della domanda dovranno essere riportati i riferimenti del bando come di seguito indicato: "Domanda assegno di ricerca Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32- **scadenza 05.10.2017**".

- tramite **Posta Elettronica Certificata**¹ entro il suddetto termine, all'indirizzo PEC pecateneo@cert.polimi.it, utilizzando il proprio indirizzo di posta elettronica certificata (PEC).

L'invio potrà essere effettuato esclusivamente da altra PEC; non sarà ritenuta valida la domanda trasmessa da un indirizzo di posta elettronica non certificata.

Nell'oggetto del messaggio di posta elettronica certificata dovranno essere inseriti i riferimenti del bando come di seguito indicato : "Domanda assegno di ricerca - Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32- **scadenza 05.10.2017**"

La domanda e gli allegati alla medesima dovranno essere inviati in formati portabili statici non modificabili (preferibilmente pdf), che non possano contenere macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente che non superino i 35 MB di dimensione.

I candidati le cui domande siano prodotte oltre il termine indicato, saranno automaticamente esclusi dalla procedura di selezione.

Articolo 10 **Colloquio di selezione**

Il colloquio inteso ad accertare l'attitudine del candidato alla ricerca si terrà il giorno 19.10.2017 alle ore 9:30 presso il Polo di Como del Politecnico di Milano in via Anzani 42, Città COMO

Per essere ammessi a sostenere il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di uno dei seguenti documenti di riconoscimento in corso di validità: carta d'identità, passaporto o patente di guida.

La mancata presentazione nella sede del colloquio nella data e nell'ora stabilita o la presentazione in ritardo, ancorché dovuta a cause di forza maggiore, verrà considerata come rinuncia alla partecipazione alla selezione.

¹ Il sistema di posta elettronica certificata (PEC dall'acronimo Posta Elettronica Certificata) è un sistema italiano di trasmissione e-mail che consente al mittente di ricevere conferma dell'invio e della consegna del messaggio. Il Politecnico di Milano possiede un indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) che può essere contattato solo da chi è in possesso di una casella di posta elettronica certificata (PEC).

Il presente bando costituisce anche notifica di convocazione per i candidati.

ALLEGATO AL BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNI PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria- Codice Procedura 2017/ASSEGNI_DEIB32 - **scadenza 5.10.2017**

[...] **PRESUNTO INIZIO DELL' ATTIVITÀ 01.11.2017** [...]

Il Vice Direttore del
Dipartimento
Prof. Sergio Matteo Savaresi

Firmato digitalmente ai sensi del CAD - D.Lgs 82/2005 e s. m. e i., art. 21 c.1-2