



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE

Prot.514/15
Affisso dal 05/02/2015
Scadenza 12/02/2015

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTA: la L. 9 maggio 1989, n. 168 “Istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica” e in particolare il TITOLO II - Autonomia delle università e degli enti di ricerca, l'art. 6 “Autonomia delle Università” commi 1 e 2, l'art. 7 “Autonomia finanziaria e contabile delle Università” e l'art. 16 “Università”;

VISTA: la Legge 30 dicembre 2010 n. 240 “Norme 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 Codice Etico della comunità universitaria pisana emanato con D.R. 25 luglio 2011 n. 9699;

VISTO: lo Statuto dell'Università di Pisa, approvato con D.R. n. 2711 del 27 febbraio 2012, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 55 del 6 marzo 2012 ed entrato in vigore il 21 marzo 2012;

VISTO: il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R. n. 13745 in data 8 ottobre 2008;

VISTA: la richiesta del prof. Gabriele Pannocchia (prot.357 del 28/01/2015) per attività di collaborazione presso il DIC I di mesi 2, ed un importo lordo amministrazione di € 2.588,00 sul tema “Sviluppo di nuove routine di calcolo e aggiornamento software del tool di simulazione ECOS”

VISTO: il Regolamento per il conferimento di incarichi di lavoro autonomo a soggetti esterni non dipendenti dell'Università di Pisa, emanato con D.R. 7967 del 29-05-2009, e successive modifiche;

VISTO: il Provvedimento del Direttore n. 44 del 26/01/2015 che dispone l'indizione di una procedura comparativa per un incarico di **collaborazione occasionale** in supporto al progetto “Sviluppo di nuove routine di calcolo e aggiornamento software del tool di simulazione ECOS ” finanziato da ENEL;

VISTO: che l'interpello (n.57 con scadenza il 02/02/2015) non ha rilevato personale idoneo a ricoprire l'incarico sopra citato;

RAVVISATA pertanto: la necessità di dar corso alla procedura finalizzata all'attivazione di un contratto di **prestazione occasionale** per l'attività di cui sopra;

ACCERTATA: la copertura finanziaria sul budget, per l'esercizio 2014, sul progetto denominato “4999999_2014_PANNOCCIA_3 – CTR ENEL”;

RENDE NOTO

Articolo 1

Presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale è disponibile un incarico di **prestazione occasionale**, finalizzato alla realizzazione del progetto “Sviluppo di nuove routine di calcolo e aggiornamento software del tool di simulazione Ecos ”

In particolare le attività inerenti il profilo richiesto sono le seguenti:

- 1 Ingegnerizzazione del software ECOS in C++ al fine di soddisfare le nuove esigenze (ottimizzazione con profili di scambio elettrico imposto, vincoli di consistenza sulle varie configurazioni, risposta ai servizi di dispacciamento, ecc);
- 2 Aggiornamento dei moduli esistenti ed aggiunta di nuovi moduli;
- 3 Aggiornamento dell'interfaccia Excel;
- 4 Confronto con il prototipo Matlab;
- 5 Documentazione del software sviluppato.

Il collaboratore che risulterà idoneo avrà un incarico della durata di 3 mesi, per un compenso lordo beneficiario di € 5.200,00.

La prestazione sarà svolta senza vincolo di subordinazione; il collaboratore è obbligato al conseguimento del risultato oggetto del contratto.

Articolo 2

Per la partecipazione alla selezione sono richiesti i seguenti requisiti:

- Laurea magistrale in ingegneria Robotica e dell'Automazione o ing. Chimica
- conoscenza della teoria ed implementazione di algoritmi di ottimizzazione numerica, ottimizzazione di distretti energetici
- comprovata esperienza in Programmazione in C++, Matlab e Excel (Visual Basic), ingegneria del software e sviluppo di algoritmi di ottimizzazione

Il mancato possesso dei requisiti ovvero la mancata dichiarazione degli stessi comporterà l'esclusione del candidato dalla selezione.

Articolo 3

Le domande di ammissione alla selezione, redatte secondo il fac-simile allegato, devono **pervenire** entro le ore 12,00 del giorno **12/02/2015**, pena esclusione dalla procedura, con una delle seguenti modalità:

- tramite raccomandata a/r indirizzata al Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale, Largo Lucio Lazzarino,1 56122 Pisa;
- direttamente alla Segreteria amministrativa del Dipartimento durante l'orario di apertura al pubblico (dalle ore 9,00 alle ore 11,00 dal lunedì al venerdì) la scadenza per presentare le domande è fissata per le ore 12,00 del giorno **12/02/2015**. Per le domande inviate per posta, non fa fede il timbro postale.

Articolo 4

La scelta del soggetto da incaricare tra chi abbia presentato la candidatura nei termini sarà operata da una commissione designata (indicata nel Provvedimento del Consiglio n.53 del 29/01/2015).

La commissione designata, nella comparazione dei curricula, si atterrà ai seguenti criteri di valutazione:

- a) Il possesso del titolo di Studio richiesto
- b) Congruenza dell'attività svolta dai candidati con l'oggetto della prestazione specificato nel bando



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE

- c) Alta specializzazione e comprovata esperienze: in programmazione in C++, Matlab e Excel (Visual Basic), ingegneria del software e sviluppo di algoritmi di ottimizzazione

La commissione redigerà apposito verbale.

Articolo 5

Sulla base del verbale redatto dalla Commissione, il Responsabile della Struttura provvederà al conferimento dell'incarico al soggetto ritenuto comparativamente più idoneo e alla stipulazione del contratto. L'efficacia di tale contratto è subordinata al superamento del controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti

Articolo 6

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003, i dati forniti dai candidati saranno trattati per le finalità di gestione della presente procedura comparativa e, nel caso di conferimento dell'incarico, per le finalità inerenti la gestione del rapporto.

Articolo 7

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile del procedimento di cui al presente avviso è il Coordinatore Amministrativo del Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale .

Articolo 8

Il presente avviso sarà reso pubblico, mediante affissione all'Albo dell'Ateneo e all'albo del Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale , e reso disponibile anche per via telematica sul web dell'Ateneo e della struttura suddetta.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Donato Aquaro

FAC-SIMILE DOMANDA

Alla Segreteria Amministrativa
Dipartimento di Ingegneria Civile e
Industriale
L.go Lucio Lazzarino n. 2
56122 - Pisa

Il/La sottoscritt
Nato/a a
e residente a
codice fiscale
e-mail

(Prov. di) il
(Prov. di) C.A.P. Via n°
recapito telefonico

chiede

di partecipare alla procedura comparativa pubblica (prot. n. _____/2015 del _____ per il conferimento di un incarico **per prestazione occasionale** “_____”;

Autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della D.Lgs 196/2003.

Allega curriculum vitae.

Dichiara di essere consapevole che:

- la presente non costituisce istanza volta a partecipare ad una selezione nell’ambito di una procedura di concorso pubblico e che non è in alcun modo configurabile il diritto a stipulare un contratto di collaborazione con il Dipartimento.

Data.....



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE

(firma)