



Avviso pubblico di selezione per il conferimento di n.1 incarico di collaborazione esterna da attivare per le esigenze del Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Bando per procedura comparativa Prot. 1416 del 10 settembre 2019

- VISTO il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo emanato con D.R. n. 1539 del 12.06.2018;
- VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 171/2019 del 21.05.2019 con cui è stata approvata la proposta di modifica dell'art. 2, comma 4, primo periodo, del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo emanato con D.R. 1539/2018.
- RAVVISATA la necessità da parte del Dipartimento di Scienze Statistiche di affidare n. 1 incarico di collaborazione;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 06/09/2019;
- CONSIDERATO che la professionalità di tale prestazione non è oggettivamente rinvenibile nell'ambito delle risorse umane a disposizione di questo Ateneo, come da verifica preliminare del 06/08/2019;
- VISTO l'art.7, comma 6 del DLgs 165/2001, modificato dall'art. 32 del D.L. 04.07.06 n. 233, convertito in Legge 248 del 04.08.06, che consente alle Amministrazioni Pubbliche di conferire, per esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, incarichi individuali ad esperti di provata competenza;

È INDETTA

Una procedura di valutazione comparativa per l'espletamento, nell'ambito del **progetto PRIN 2015 PROT. MIUR 2015JJLC3E**, della seguente attività di collaborazione altamente qualificata: "Sviluppo e integrazione modelli



matematici di ottimizzazione”, responsabile scientifico Prof. Paolo Dell’Olmo.

Art.1

La presente procedura di valutazione comparativa è intesa a selezionare soggetti disponibili a stipulare un contratto di diritto privato per il conferimento di n.1 incarico di collaborazione per lo svolgimento della seguente attività: “Sviluppo e integrazione modelli matematici di ottimizzazione”.

Ai sensi dell’art. 18 comma 1 lett. b Legge 240/2010, non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata, con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell’Ateneo.

A tal fine, il concorrente dovrà **sottoscrivere e allegare alla domanda di partecipazione**, la dichiarazione sostitutiva di atto notorio, secondo lo schema allegato.

Art. 2

L’attività oggetto della collaborazione dovrà essere svolta entro il 20 gennaio 2020 a decorrere dalla stipula del contratto. La collaborazione prevede un corrispettivo, di € 2.765,00 (euro duemilasettecentosessantacinque/00) importo lordo lavoratore.

Art. 3

La collaborazione sarà espletata personalmente dal soggetto selezionato, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione in coordinamento con il Dipartimento di Scienze Statistiche.



Art. 4

Il candidato dovrà essere in possesso dei requisiti di seguito elencati:

- Laurea triennale o magistrale in Statistica, Informatica, Ingegneria Informatica, Matematica;
- Ottima conoscenza di solver di ottimizzazione (CPLEX, AMPL);
- Ottima conoscenza del software C++ e Python.

Esperienze professionali:

- Implementazione di modelli di ottimizzazione in CPLEX o AMPL;
- Progettazione e sviluppo di algoritmi in Python o C++;
- Sperimentazione di algoritmi su architetture parallele.

Art. 5

L'incarico sarà affidato sulla base della valutazione dei titoli presentati che saranno valutati secondo i criteri dettati dalla Commissione giudicatrice che ha stabilito che il punteggio ad essi riservato è pari a 100/100, così determinati:

- | | |
|---|----------|
| • Laurea | punti 30 |
| • Ottima conoscenza di solver di ottimizzazione (CPLEX, AMPL) | punti 30 |
| • Ottima conoscenza del software C++ e Python | punti 20 |
| • Esperienze professionali | punti 20 |

La selezione s'intende superata con un punteggio non inferiore a 60/100.

I requisiti prescritti devono essere posseduti entro la data di scadenza del termine stabilito dal bando di selezione per la presentazione delle domande.



Art. 6

I candidati, **entro le ore 13 del giorno 25 settembre 2019**, devono presentare domanda di ammissione alla procedura di selezione, pena l'esclusione dalla procedura comparativa. **La domanda di partecipazione alla selezione**, redatta in carta libera e sottoscritta in originale dal candidato, con allegati la dichiarazione dei titoli di studio posseduti, il curriculum e qualsiasi altra documentazione utile ai fini della valutazione **dovrà essere inviata al seguente indirizzo di posta elettronica certificata:**

dipartimento.scienze statistiche@cert.uniroma1.it

Nell'oggetto dell'e-mail dovrà essere specificato "Selezione comparativa - Avviso del 10.09.2019 Prot. 1416".

o **a mezzo raccomandata postale** con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: Direttore del Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro, 5 – 00185 Roma.

Il plico deve recare, oltre all'intestazione del mittente, la dicitura: "Selezione comparativa - Avviso del 10.09.2019 Prot. 1416".

o **consegnate a mano** dalle ore 9.00 alle ore 13.00 dal lunedì al venerdì, presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Statistiche, (st.35), Piazzale Aldo Moro, 5 – 00185 – Roma.

In caso di spedizione fa fede il timbro di ricevimento degli Uffici Amministrativi competenti e non la data di spedizione della documentazione. Il concorrente che scelga l'adozione di tale mezzo di consegna assume i rischi di recapiti tardivi.

Il candidato titolare di partita IVA è tenuto a dichiarare tale fattispecie nella domanda.

Nella domanda di partecipazione il candidato dovrà indicare i recapiti a cui intende ricevere le comunicazioni.

Art. 7

La Commissione composta da tre componenti, di cui uno con funzioni di Presidente, esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta



formula la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente dei punti attribuiti ai candidati.

La graduatoria può essere utilizzata per l'affidamento di ulteriori, analoghi, incarichi di cui si manifestasse la necessità. Della graduatoria viene data pubblicità mediante affissione all'Albo del Dipartimento di Scienze Statistiche e nella trasparenza sul sito di Ateneo.

Art. 8

Il Direttore del Dipartimento di Scienze Statistiche dopo aver verificato la regolarità della procedura, ne approva gli atti.

Il Conferimento dell'incarico avverrà mediante la stipula di un contratto di diritto privato da sottoscrivere prima dell'inizio dell'attività tra il soggetto individuato ed il Direttore del Dipartimento di Scienze Statistiche.

La mancata presentazione, il giorno fissato per la stipula del contratto, sarà intesa come rinuncia alla stipula del contratto stesso.

Affisso il 10.09.2019

Scadenza il 25.09.2019

Il Direttore
f.to Prof. Maurizio Vichi



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO AI SENSI DELL'ART. 47 DEL D.P.R.

28.12.2000 N. 445

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a _____
Prov. _____ il _____ residente in _____ Via _____

Consapevole che, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, e consapevole che ove i suddetti reati siano commessi per ottenere la nomina a un pubblico ufficio, possono comportare, nei casi più gravi, l'interdizione dai pubblici uffici;

DICHIARA

Di non avere alcun grado di parentela o di affinità, fino al IV grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura richiedente l'attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale, o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Data _____

Il Dichiarante

- Si allega copia fotostatica di un valido documento di identità
- La dichiarazione sostitutiva di atto notorio, completa di tutti gli elementi utili per la valutazione, deve essere sottoscritta davanti al dipendente addetto a ricevere la documentazione, oppure, presentata o spedita già sottoscritta, in allegato alla domanda, unitamente alla copia fotostatica del documento d'identità del dichiarante medesimo



DOMANDA PARTECIPAZIONE PROCEDURA COMPARATIVA

MOD.DPPC

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze Statistiche
P.le Aldo Moro, n. 5
00185 ROMA

Il sottoscritto/a _____ nato/a _____
(Provincia _____), il _____ e residente a _____
_____ (Prov. _____) in Via/P.zza _____
(Cap _____). codice fiscale _____

chiede

di essere ammesso a partecipare presso il Dipartimento di Scienze Statistiche, alla procedura comparativa di selezione per il conferimento di n.1 incarico di collaborazione, nell'ambito del **progetto PRIN 2015 PROT. MIUR 2015JJLC3E**, oggetto della prestazione "Sviluppo e integrazione modelli matematici di ottimizzazione", di cui al **bando del 10/09/2019 Prot. 1416**.

A tal fine, ai sensi della Legge 445/2013 e consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia,

dichiara sotto la propria responsabilità:

- 1) di aver conseguito il diploma di _____
- 2) di essere in possesso dei seguenti titoli _____

- 3) esperienze professionali _____

Si allega:

- 1) elenco sottoscritto di tutti i documenti e titoli scientifici che ritiene valutabili ai fini della selezione;
- 2) curriculum sottoscritto della propria attività scientifico-professionale.
- 3) Versione curriculum vitae pubblicabile sul sito web Istituzionale del Dipartimento con espressa autorizzazione alla pubblicazione, in ottemperanza alla vigente normativa sulla trasparenza (D.lgs 33/2013).

Data,

Firma