



**Avviso pubblico di selezione per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo per le esigenze del Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".**

**Bando per procedura comparativa Prot. 2079 del 19 dicembre 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.
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 18/12/2019;
- 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 26/11/2019;
- 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 il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo, nell'ambito della IV edizione del "Master in Big Data metodi statistici per la società della conoscenza" a.a.2019/2020, per l'espletamento della seguente attività di collaborazione altamente qualificata: conduzione del corso "Programmazione in Python per i Big Data". Il programma del corso prevede di introdurre i concetti base per l'utilizzo del



linguaggio di programmazione Python. Durante il corso verranno presentati i tipi di dato, alcune strutture dati, i costrutti di controllo di flusso, la creazione di funzioni, gli approcci di programmazione ad oggetti e metodi per la visualizzazione. Il corso prevede l'organizzazione di attività pratiche di programmazione volte alla risoluzione di challenge inerenti gli argomenti trattati - responsabile scientifico Prof.ssa Fiorenza Deriu.

### **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 lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività: conduzione del corso "Programmazione in Python per i Big Data".

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 avrà la durata di ore 24 (ventiquattro) a partire dalla stipula del contratto. La collaborazione prevede un corrispettivo, di € 2.211,98 (euro duemiladuecentoundici/98) 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**

I candidati dovranno essere in possesso dei requisiti di seguito elencati:

- Laurea Magistrale o vecchio ordinamento nella classe di Laurea di Ingegneria Automatica, Elettronica, Informatica, Ingegneria informatica o affini;
- Dottorato di Ricerca nell'ambito della Ingegneria automatica, Robotica o affini.

Esperienze professionali:

- Esperienze di docenza relative all'utilizzo di Python;
- Esperienze lavorative in ambito universitario (docenze, assegni di ricerca, seminari in corsi di dottorato etc...) in cui sia stato utilizzato Python;
- Pubblicazioni nell'ambito della Automazione e della Robotica, aventi a oggetto la costruzione di algoritmi di apprendimento automatico e tematiche affini.

### **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:

- Voto di laurea (min4-max20punti) così distribuiti: 110 e lode –110= 20; 109-106=16; 105-104=12; 104-100=8; < 100=4;



- Dottorato di Ricerca nell'ambito della Ingegneria automatica, Robotica o affini max 10 punti
- Esperienze di docenza relative all'utilizzo di Python nell'ambito della Ingegneria automatica, Robotica o affini 0-25 punti assegnati in base alla durata, all'attinenza e alla specifica qualità dei corsi;
- Esperienze lavorative in ambito universitario (docenze, assegni di ricerca, seminari in corsi di dottorato etc...) in cui sia stato utilizzato Python 0-20 punti assegnati in base alla durata, all'attinenza e alla specifica qualità dei corsi
- Pubblicazioni nell'ambito della Automazione e della Robotica, aventi ad oggetto la costruzione di algoritmi di apprendimento automatico e tematiche affini 0-25 punti assegnati in base alla coerenza dei temi trattati, alla collocazione editoriale ed il grado di internazionalizzazione.

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 3 gennaio 2020**, 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.scienzestatistiche@cert.uniroma1.it](mailto:dipartimento.scienzestatistiche@cert.uniroma1.it)

**Nell'oggetto dell'e-mail dovrà essere specificato "Selezione comparativa - Avviso del 19.12.2019 Prot. 2079".**



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 19.12.2019 Prot. 2079".**

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 i candidati dovranno indicare i recapiti a cui intendono 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 19.12.2019

Scadenza il 03.01.2020

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 e Codice Fiscale.
- 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.



<b>DOMANDA PARTECIPAZIONE PROCEDURA COMPARATIVA</b>
---

<b>MOD.DPPC</b>
-----------------

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 lavoro autonomo oggetto della prestazione: Conduzione del corso "Programmazione in Python per i Big Data" di cui al **bando del 19/12/2019 Prot. 2079**.

A tal fine, ai sensi della Legge 445/2012 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