



Rep.81/2019
Prot. n.1332/2019
Tit. VII/1

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 01 INCARICO DI LAVORO AUTONOMO DA ATTIVARE PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA ELETTRICA ED ENERGETICA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

Bando n. 28/2019

Visto l'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
Visto l'art. 18, comma 1, lett. b) e c) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
Visto il D.Lgs 75/2017;
Visto il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
Visto il D.Lgs. 33/2013;
Considerato che dalla verifica preliminare (avviso interno n. 21/2019 rep. 74/2019 prot. 1116/2019 del 25 Giugno 2019) non sono emerse disponibilità allo svolgimento delle prestazioni richieste per inesistenza delle specifiche competenze professionali e/o per coincidenza e indifferibilità di altri impegni di lavoro per far fronte alle esigenze rappresentate dal Dipartimento di Ingegneria Aeronautica Elettrica ed Energetica;
Considerata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Aeronautica Elettrica ed Energetica del 18 Luglio 2019 con cui è stata approvata l'attivazione della presente procedura di valutazione comparativa;
Vista la copertura economica-finanziaria su fondi del progetto RECIPE -GUGLIERMETTI 2017 (CUPB82F17004130005) Responsabile Scientifico Prof. Franco Gugliermetti;
Verificata la regolarità amministrativo-contabile della procedura da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento;

E' INDETTA

Articolo 1

La presente procedura di valutazione comparativa è intesa a selezionare un soggetto disponibile a stipulare un contratto di diritto privato per il conferimento di incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:
"Realizzazione di un prototipo software su Oculus SDK atto alla fruizione virtuale dei manufatti e degli ambienti archeologici ricostruiti tramite tecniche di SfM (Structure from Motion) nell'ambito dei case study sviluppati dal progetto RECIPE (Resilience in art cities: Planning for Emergency)" nell'ambito progetto RECIPE -GUGLIERMETTI 2017 (CUPB82F17004130005) - Responsabile Scientifico Prof. Franco Gugliermetti.

Articolo 2

L'attività oggetto del contratto dovrà espletarsi entro **tre mesi** dalla stipula del contratto. L'incarico prevede un corrispettivo complessivo pari ad **€. 9.000,00** (euro novemila/00) al lordo sia delle ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore.

Articolo 3

L'incarico sarà espletato personalmente dal soggetto selezionato in piena autonomia senza vincoli di subordinazione e con esclusione di ogni forma di eterodirezione da parte del Committente.



Articolo 4

I requisiti di ammissione alla presente procedura di valutazione comparativa sono:

Profilo professionale e caratteristiche curriculari

- Comprovata esperienza quinquennale nello sviluppo software
- Conoscenza linguaggi JAVA, C, C++ e tecniche di collaudo software
- Esperienza di programmazione per applicazioni Mobile, Game Development, Software Security e Graphic Design.
- Conoscenza dei software: Unity, Unreal Engine, Solidworks, 3D Studio Max, pacchetto Adobe.
- Capacità di lavorare con sistemi Unix, Windows e piattaforme embedded.
- Ottima conoscenza della lingua inglese.

Requisiti di ammissione e criteri selettivi della procedura di valutazione comparativa:

Conoscenza ed esperienza certificata dei linguaggi JAVA, C, C++, di tecniche di collaudo software, di programmazione per applicazioni Mobile, Game Development, Software Security e Graphic design

Valutazione: titoli e colloquio

Alla presente procedura non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, ovvero un rapporto di coniugio con un professore appartenente al Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Alla presente procedura non possono, altresì, partecipare i dipendenti dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Gli incarichi non possono essere conferiti a:

- soggetti che si trovino in situazione, anche potenziale, di conflitto d'interesse con l'Università "La Sapienza";
- soggetti che siano stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per uno dei reati previsti dal capo I del titolo II del libro secondo del codice penale e/o per reati per i quali è previsto l'arresto obbligatorio in flagranza ai sensi dell'art. 380 c.p.p.;
- in tutti gli altri casi previsti dalla legge.

Articolo 5

Il punteggio riservato ai titoli è:

- 10 punti per il dottorato di ricerca;
- fino a 5 punti per il voto di laurea;
- fino a 25 punti per le pubblicazioni;
- fino a 10 punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post-laurea;
- fino a 10 punti per altri titoli collegati all'attività svolta quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali (devono essere debitamente attestate la decorrenza e la durata dell'attività stessa);
- fino a 10 punti per la congruenza dell'attività del candidato con l'oggetto dell'incarico;
- Il punteggio riservato al colloquio è 30 punti;
- il colloquio verterà su linguaggi di programmazione, tecniche di collaudo software, tecnologie virtuali, gamification di applicazioni industriali e culturali, programmi e strumenti per disegno grafico, sdk e toolkit per applicazioni mobili.

Articolo 6

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera secondo l'allegato "Modello A" completa di tutti gli allegati e sottoscritta in originale dal candidato, dovrà essere inviata attraverso le seguenti modalità:

- **trasmissione per via telematica** al seguente indirizzo di posta elettronica certificata:

diaee@pec.it. N.B.: il sistema accetta solo ed esclusivamente mail generate da posta certificata.

Nell'oggetto dell'e-mail il candidato dovrà indicare la seguente dicitura: **Selezione Bando n. 28/2019**



-spedizione mediante servizio postale di Stato con raccomandata A/R o agenzie di recapito

autorizzate: in plico chiuso e firmato sui lembi di chiusura. Il plico, indirizzato al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica, Via Eudossiana, 18 00184 Roma dovrà recare, su un unico lato gli indirizzi del destinatario, del mittente e, ben visibile, la dicitura: **Selezione Bando n. 28/2019**

- consegna a mano: in plico chiuso e firmato sui lembi di chiusura. Il plico dovrà recare, su un unico lato gli indirizzi del destinatario, del mittente e, ben visibile, la dicitura: **Selezione Bando n. 28/2019** presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica Via Eudossiana 18.

entro e non oltre le ore 24.00 del 9 Agosto 2019 pena l'esclusione dalla procedura comparativa. Per le domande inviate a mezzo raccomandata A.R. farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale accettante.

Qualora il termine di scadenza per la presentazione delle domande cada in giorno festivo, esso si intende differito al primo giorno non festivo immediatamente successivo. Alla domanda dovranno essere allegati la dichiarazione dei titoli di studio posseduti, il curriculum e qualsiasi altra documentazione si ritenga utile.

Articolo 7

La Commissione di valutazione, nominata con delibera del Consiglio di Dipartimento è formata da n. 3 componenti, di cui uno con funzioni di Presidente e due esperti nelle materie attinenti alla professionalità richiesta, formula la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio attribuito ai candidati. Il Direttore approva la graduatoria di merito che sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento e sul portale della Trasparenza di Ateneo.

Articolo 8

Il candidato risultato vincitore sarà invitato alla stipula di un contratto di collaborazione/prestazione professionale/prestazione d'opera non abituale, a seconda della tipologia di attività svolta e dell'inquadramento fiscale dichiarato dal vincitore.

La mancata presentazione sarà intesa come rinuncia alla stipula del contratto.

Ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 il candidato risultato vincitore dovrà presentare al Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica:

- a) una versione del suo *curriculum vitae*, redatta in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, e contrassegnando tale *curriculum* per la destinazione "ai fini della pubblicazione";
- b) i dati relativi allo svolgimento di incarichi o la titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali. La presentazione della documentazione di cui alle lettere a) e b) è condizione per l'acquisizione di efficacia del contratto e per la liquidazione dei relativi compensi.

Articolo 9

Ai sensi del regolamento europeo n. 679/2016, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione sono raccolti presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica: per le finalità di gestione della selezione e trattati anche presso banche date automatizzate, opportunamente predisposte in sicurezza, per le finalità di gestione del contratto.

Con la sottoscrizione dell'incarico il prestatore s'impegna a garantire il riserbo sui dati e sulle informazioni acquisite a qualunque titolo, a non divulgarli a terzi se non su esplicita autorizzazione del Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica, e a utilizzarli esclusivamente nell'ambito delle attività oggetto del contratto.

Il presente bando di selezione sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 25 Luglio 2019 al 9 Agosto 2019.

Articolo 10

Responsabile del procedimento è la Sig.ra Piera Bongiorno - Via Eudossiana, 18 Roma, recapito telefonico 06/49915511 - indirizzo email. piera.bongiorno@uniroma1.it

Roma, 25 Luglio 2019

Il Responsabile Amministrativo Delegato
(F.to Dott.ssa Claudia Pistis)

Il Direttore del Dipartimento
(F.to Prof.ssa Maria Sabrina Sarto)