



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

**AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE
PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI LAVORO AUTONOMO PER ATTIVITA' DI RICERCA
- PROGETTO EUROPEO UPPER cup B23C19000020002 -
DA ATTIVARE PER LE ESIGENZE DEL CE.R.S.I.TE.S. SEDE DI LATINA
SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA**

IL DIRETTORE DEL CE.R.S.I.TE.S

Visto il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso Sapienza Università di Roma;

Visto l'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);

Visto il D.Lgs. 25 maggio 2017 n. 75;

Vista la richiesta del Prof. Alberto Budoni del 15 gennaio 2023;

Vista la delibera del Comitato Direttivo del CERSITES del 18 gennaio 2023 con cui è stata approvata l'attivazione della presente procedura di valutazione comparativa;

Considerato che dalla verifica preliminare pubblicata il 13 febbraio 2023 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 CERSITES – Sede di Latina;

Vista la copertura economico-finanziaria sui fondi Progetto Europeo UPPER di cui il Prof. A. Budoni è co-coordinatore;

Verificata la regolarità amministrativo-contabile della procedura da parte del Responsabile Amministrativo Delegato del CERSITES;

È INDETTA

una procedura di valutazione comparativa – per titoli e colloquio - per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività : “ *Implementazione e gestione in ambiente QGIS dei data base, della cartografia e della piattaforma WEBGIS relativi ai parchi produttivi e ai siti dimostrativi del Progetto Europeo Upper*” a favore del CE.R.S.I.TE.S. Sede di Latina – Facoltà di Ingegneria – Responsabile Scientifico Prof. A. Budoni

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 un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività: *Implementazione e gestione in ambiente QGIS dei data base, della cartografia e della piattaforma WEBGIS relativi ai parchi produttivi e ai siti dimostrativi del Progetto Europeo Upper*

Articolo 2

L'attività oggetto dell'incarico avrà la durata di 5 mesi.

L'incarico prevede un corrispettivo complessivo pari ad € 18.900,00 (diciottomilanovecento/00) al lordo delle ritenute di legge a carico del collaboratore e degli oneri a carico dell'Amministrazione.

Sapienza Università di Roma
Sede di Latina
CF 80209930587 PI 02133771002
CERSITES
Viale XXIV Maggio 7, 04100 Latina
T 0773 476899-5-3



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:
laurea magistrale o equivalente in Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio

Sono requisiti preferenziali:

Esperienze nella ricerca e sviluppo nel campo delle altre scienze naturali e dell'Ingegneria; capacità ed esperienze di implementazione di sistemi informativi territoriali in ambiente QGIS e piattaforme WEBGIS con software LIZMAP; collaborazione ed attività di ricerca universitaria legate alla pianificazione territoriale urbanistica; capacità ed esperienza di programmazione con linguaggi PYTHON, JAVASCRIPT, e linguaggi di markup HTML e CSS; sviluppo di interfacce e applicazioni python all'interno di qgis per la pianificazione territoriale e urbanistica e per la realizzazione di sistemi informativi territoriali; API pygis per la realizzazione delle informazioni di server e applicativi webgis opensource; predisposizione e gestione di database geografici anche in ambiente postgresql, utilizzo di query per la manipolazione dei dati e definizione di funzioni personalizzate; sviluppo in piattaforme webgis opensource di ambienti dedicati alla partecipazione degli utenti nell'ambito dei processi di coprogettazione.

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 CE.R.S.I.TE.S., ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

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:

- 5 punti per il dottorato di ricerca;
- fino a 5 punti per il voto di laurea (fino a 1.5 punti per voto inferiore a 103/110; fino a 4 punti per voto compreso tra 104/110 e 109/110; 4.5 punti per voto pari a 110/110; 5 punti per voto pari a 110/110 e lode);
- fino a 20 punti per le pubblicazioni; tenendo in considerazione i seguenti criteri:
 - a) originalità, innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
 - b) congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nel bando;
 - c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica; si attribuirà un massimo di 10 punti per ogni pubblicazione scientifica inerente l'argomento oggetto del presente bando
- fino a 4 punti per diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post-laurea;



Pag3

- fino a 16 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 20 punti per la congruenza dell'attività del candidato con l'oggetto dell'incarico.

Il punteggio riservato al colloquio è 30/100 e farà riferimento ai seguenti argomenti :
impostazione dell'architettura e dei processi di implementazione dei sistemi informativi territoriali; potenzialità e limiti nell'uso del software Qgis; sviluppo di plugin, funzioni personalizzate e interfacce grafiche in Qgis per la manipolazione e visualizzazione dei dati; implementazione di piattaforme Webgis; potenzialità e limiti del software lizmap; ruolo e funzioni dei sistemi informativi territoriali per la pianificazione territoriale e urbanistica; linguaggi PYTHON, JAVASCRIPT, e linguaggi di markup HTML e CSS; predisposizione e gestione di database geografici anche in ambiente postgresql, utilizzo di query per la manipolazione dei dati e definizione di funzioni personalizzate; impostazione nelle piattaforme Webgis di ambienti dedicati alla partecipazione degli utenti nell'ambito dei processi di coprogettazione; problematiche di applicazione delle Nature Based Solutions nei contesti urbani e territoriali.

Articolo 6

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato, deve essere inviata ENTRO E NON OLTRE LE ORE 12.00 del 15 marzo 2023 all'indirizzo PEC cersites@cert.uniroma1.it.

Nella domanda di partecipazione i candidati devono indicare un indirizzo di posta elettronica personale al quale inviare ogni comunicazione. Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata al CERSITES cersites@cert.uniroma1.it.

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.

Nella domanda il candidato potrà indicare l'eventuale rinuncia al periodo di preavviso per il colloquio che si svolgerà il 29 marzo 2023 (orario e luogo verranno comunicati nella convocazione).

Articolo 7

La Commissione di valutazione, nominata dal Direttore del CERSITES 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 CERSITES 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 alla Segreteria del CERSITES:



Pag4

- 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;
- c) la Dichiarazione per affidamento di incarico presso Sapienza Università di Roma ai sensi dell'art. 53, co. 14, del D. Lgs. 165/2001.

La presentazione della documentazione di cui alle lettere a), b) e c) è condizione per l'acquisizione di efficacia del contratto e per la liquidazione dei relativi compensi.

Articolo 9

I dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione saranno trattati per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di assunzione in servizio.
In qualsiasi momento gli interessati potranno esercitare i diritti di cui al D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali).

Articolo 10

Ai sensi del regolamento europeo n. 679/2016, i dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione sono raccolti presso la Segreteria del CERSITES 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 CERSITES e a utilizzarli esclusivamente nell'ambito delle attività oggetto del contratto.

Il presente bando di selezione sarà inserito sul proprio sito web, sul sito UPPER, sul sito del Comune di Latina e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 24/2/2023 al 12/3/2023

Articolo 11

Responsabile del procedimento oggetto del presente bando è la Dott.ssa Maria Romana Forte.

Latina, lì 28/2/2023

IL DIRETTORE DEL CERSITES

f.to Prof. Vincenzo Petrozza

**IL Responsabile Amministrativo Delegato
Del CERSITES**

f.to Dott.ssa Maria Romana Forte