

**IUSS**

Scuola Universitaria Superiore Pavia

AVVISO PUBBLICO

PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO INDIVIDUALE DI LAVORO AUTONOMO OCCASIONALE AVENTE PER OGGETTO *“SVILUPPO DI UN FRAMEWORK PER LA QUANTIFICAZIONE DI INTERVENTI INTEGRATI DI RETROFITTING DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO”*

Cod. 1-2024

La Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia intende affidare un incarico di supporto all'attività di *“Concezione e Sviluppo di un framework computazionale efficiente per la quantificazione di interventi integrati di retrofitting sismico di strutture in cemento armato, quali edifici o ponti”* mediante contratto di prestazione di lavoro autonomo occasionale.

A tal fine è indetta la seguente selezione pubblica per titoli.

ART. 1 - OGGETTO

La collaborazione riguarda il supporto all'attività *“sviluppo di un framework per la quantificazione di interventi integrati di retrofitting di strutture in cemento armato”*.

ART. 2 - MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELL'INCARICO

Il collaboratore dovrà svolgere supporto all'attività di *“concezione e sviluppo di un framework computazionale efficiente per la quantificazione di interventi integrati di retrofitting sismico di strutture in cemento armato, quali edifici o ponti”*.

Luogo di svolgimento della prestazione sede della Scuola presso la Fondazione Eucentre.

Le modalità tecnico-operative di svolgimento dell'incarico sono rimesse esclusivamente alle determinazioni del collaboratore.

Il collaboratore potrà, comunque, avvalersi delle risorse strumentali della Scuola nell'ambito del normale orario di apertura degli uffici.

La prestazione dovrà essere svolta dal collaboratore personalmente.

ART. 3 – TIPOLOGIA E DURATA DELL'INCARICO

L'incarico sarà regolato da apposito contratto di prestazione di lavoro autonomo occasionale conformemente a quanto previsto dalla vigente normativa in materia di affidamento di incarichi.

La prestazione avrà una durata di 30 giorni su un arco temporale di calendario massimo di tre mesi, per un impegno indicativo quantificabile in circa 90 ore.

ART. 4 – REQUISITI

Può partecipare alla selezione il/la candidato/a in possesso dei seguenti requisiti:

1. Cittadinanza italiana o cittadinanza di uno Stato membro dell'Unione Europea; per i cittadini extracomunitari, possesso della documentazione necessaria per la stipula del contratto (permesso di soggiorno);



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

2. Godimento dei diritti civili e politici (i candidati stranieri devono godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o di provenienza);
3. Assenza di condanne penali passate in giudicato anche se beneficiate della non menzione, di procedimenti penali in corso ovvero amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione;
4. Laurea magistrale in Ingegneria Civile o titolo equivalente estero;
5. Esperienza documentata nelle attività oggetto del contratto, desumibile dal CV, in materia di valutazione sismica di strutture esistenti, analisi probabilistica della pericolosità sismica, disaggregazione e analisi dinamica non lineare, conoscenza di linguaggi di programmazione Python e Matlab;
6. Titoli preferenziali richiesti:
 - Specializzazione in ingegneria sismica
 - votazione del titolo di studio richiesto: minimo 100/110 (se applicabile).

Per i titoli di studio conseguiti all'estero è richiesta la dichiarazione di equipollenza rilasciata ai sensi della vigente normativa in materia.

Tutti i requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di pubblicazione del bando.

L'assenza di uno dei requisiti previsti per la partecipazione sarà motivo di esclusione.

Alle selezioni non possono partecipare coloro che hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla Classe che richiede la stipula del contratto ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Senato Accademico o del Consiglio Direttivo e di Sorveglianza della Scuola. Inoltre, alle selezioni non potrà partecipare il personale in quiescenza anticipata di anzianità ai sensi dell'art. 25 della legge 724/1995.

Per l'accesso all'incarico di cui al presente bando è garantita pari opportunità tra uomini e donne.

ART. 5 - PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE

Ai fini dell'ammissione alla selezione, i soggetti interessati dovranno far pervenire, **a pena di esclusione**, la seguente documentazione, debitamente sottoscritta:

- a) **domanda di partecipazione, redatta secondo lo schema di cui all'allegato A al presente avviso;**
- b) **curriculum professionale, redatto secondo lo schema di cui all'allegato B al presente avviso;**
- c) **copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.**

La domanda e tutti gli allegati dovranno pervenire con una delle seguenti modalità:

- essere inviati con posta elettronica certificata (PEC) da una casella di posta elettronica di cui il candidato sia titolare, al seguente indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) della Scuola: **diram@pec-iusspavia.it** entro le ore 12:00 (ora italiana) del giorno di scadenza del termine di presentazione della candidatura. La domanda e tutti i documenti, redatti e sottoscritti in conformità con quanto previsto dal bando devono essere inviati in formato .pdf non modificabile. In tal caso farà fede la data e l'ora di trasmissione certificate dal riferimento temporale contenuto nel documento informatico, ai sensi del D.Lgs.



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

n. 82/2005 e del D.P.C.M. 22/2/2013. Non sarà considerato valido l'invio da un indirizzo di posta elettronica non certificato.

Le domande dovranno comunque improrogabilmente pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del 19/02/2024.

Le domande inoltrate dopo il termine fissato e quelle che risultassero incomplete non saranno prese in considerazione.

Lo IUSS di Pavia non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato, da mancata e/o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, o da ritardi e/o disguidi del servizio postale.

Nella domanda dovrà essere indicato il domicilio che il candidato elegge ai fini della selezione e ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere tempestivamente comunicata allo IUSS.

La mancata sottoscrizione della domanda e dell'allegazione della copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità, sono motivi di esclusione.

ART. 6 - AMMISSIONE, MODALITÀ DI SELEZIONE, GRADUATORIA E COMUNICAZIONI AI CANDIDATI

La selezione avverrà sulla base della valutazione dei titoli e sarà svolta da una Commissione di esperti.

La Commissione di valutazione sarà nominata con atto del Direttore Generale su proposta del richiedente l'incarico.

I candidati esclusi dalla procedura saranno avvisati tramite PEC o mail con avviso di ricevimento.

Ai titoli presentati potranno essere attribuiti un massimo di 30 punti.

Il punteggio minimo da conseguire dovrà essere di almeno 21/30.

Titoli valutabili e punteggio massimo:

Esperienze professionali maturate presso amministrazioni del Comparto Università nei peculiari ambiti di attività del profilo e con le caratteristiche del profilo medesimo, con contratto di lavoro subordinato e non subordinato	Max Punti 3
Altre esperienze professionali nel settore pubblico o privato comunque coerenti con il profilo ricercato	Max Punti 10
Formazione culturale (partecipazione a corsi, convegni, seminari etc..)	Max Punti 4
Titoli studio ulteriori rispetto al requisito di accesso (laurea, master, dottorato di ricerca, scuole di specializzazione etc..)	Max Punti 3
Esperienza documentata o desumibile dal CV in analisi probabilistica della pericolosità sismica e disaggregazione, selezione di accelerogrammi, valutazione sismica di strutture esistenti, analisi dinamica non lineare, sviluppo tools e linguaggio di programmazione Python	Max Punti 10



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

Non saranno valutati i titoli che dovessero pervenire dopo la data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso.

I titoli potranno essere presentati tramite dichiarazione sostitutiva di atto notorio o autocertificazione contenuta nel curriculum professionale.

Al termine della procedura di selezione, la Commissione formulerà una graduatoria generale di merito che avrà durata di n. 1 mese e potrà essere utilizzata in caso di rinuncia all'incarico da parte del vincitore.

Il Direttore Generale provvederà con proprio provvedimento all'approvazione della graduatoria, formulata dalla Commissione, che verrà pubblicata all'Albo e sul sito della Scuola alla sezione bandi e concorsi.

Al candidato vincitore e a quelli in graduatoria verrà inviato con email il decreto di approvazione atti.

ART. 7 - COMPENSO COMPLESSIVO E SPECIFICHE MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLA PRESTAZIONE

Il compenso lordo soggetto, calcolato per l'intera durata del contratto, è pari a Euro 5000 lordo soggetto (cinquemila/00), comprensivo di oneri fiscali e previdenziali posti dalla legge a carico del prestatore.

Il pagamento del compenso avverrà in unica soluzione posticipata alla scadenza del contratto e sarà subordinato alla dichiarazione di regolare esecuzione della prestazione, attestata dai Responsabili: Proff. Michele Calvi e Ricardo Monteiro.

Ai sensi degli artt. 2222 e seguenti del codice civile, la prestazione d'opera oggetto del presente contratto è resa dal prestatore nel contesto di un rapporto di lavoro privo del carattere della subordinazione e comporta l'esecuzione della prestazione senza osservanza di specifici orari e vincoli gerarchici.

Per lo svolgimento di tale attività il prestatore, pur avendo a disposizione la documentazione e l'accesso alla Scuola, senza che ciò comporti in alcun modo inserimento stabile nell'organizzazione della Scuola e dovrà organizzarsi in forma autonoma.

In particolare, per l'esecuzione della prestazione, il prestatore:

- svolgerà la propria attività lavorativa in modo completamente autonomo;
- agirà senza alcun vincolo di subordinazione e senza coordinamento con l'attività della Scuola e inserimento stabile nell'organizzazione;
- determinerà le modalità tecnico-operative di svolgimento della prestazione, nel rispetto del termine pattuito con la Scuola.

Il presente contratto non implica il sorgere di un rapporto in via esclusiva con la Scuola.

Il prestatore svolgerà personalmente, senza valersi di sostituti, l'attività richiesta.

ART. 8 - AFFIDAMENTO DELL'INCARICO E CLAUSOLA DI RISERVA

Individuata la persona a cui affidare l'incarico, l'Amministrazione, verificata la veridicità delle dichiarazioni presentate, procederà alla stipula del contratto.

La Scuola si riserva la facoltà di prorogare, sospendere o revocare il presente avviso o parte di esso, qualora ne rilevasse l'opportunità per ragioni di pubblico interesse.



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia

ART. 9 – PUBBLICITA' E INFORMAZIONE

L'avviso di selezione e la modulistica per la partecipazione alla selezione vengono pubblicati all'Albo telematico e sul sito istituzionale della Scuola IUSS.

ART. 10 – DISPOSIZIONI FINALI E TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi della normativa in materia di protezione dei dati personali (D. Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii nonché dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679) la Scuola Universitaria Superiore IUSS, in qualità di Titolare (con sede in Piazza della Vittoria, 15, 27100 Pavia PV – PEC direzione@pec-iusspavia.it) informa che il trattamento dei dati personali, raccolti presso gli uffici amministrativi della Scuola IUSS, è finalizzata alla gestione della procedura selettiva nonché all'eventuale procedimento di nomina ed avverrà nel rispetto delle condizioni di liceità previste dal Regolamento (UE) 2016/679, da parte di personale autorizzato, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità. I dati saranno trattati in conformità al principio di necessità del trattamento e saranno conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa. Il conferimento di tali dati è necessario per valutare i requisiti di partecipazione e il possesso dei titoli e la loro mancata indicazione può precludere tale valutazione, con conseguente esclusione dalla procedura. I dati potranno essere comunicati alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico-economica del candidato positivamente valutato e a tutti quei soggetti pubblici ai quali, in presenza dei relativi presupposti, la comunicazione è prevista obbligatoriamente. Gli interessati hanno il diritto di ottenere dalla Scuola Universitaria Superiore IUSS, nei casi previsti, l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del Regolamento). L'apposita istanza è presentata al Titolare. Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link: <https://www.iusspavia.it/it/protezione-dati-personali>.

ART.11 - INFORMAZIONI

Per qualsiasi informazione è possibile contattare i seguenti numeri: U.O. Risorse Umane 0382/375833 – 0382/375838 e la seguente e-mail: risorse.umane@iusspavia.it.

Pavia, data del protocollo

IL DIRETTORE GENERALE

Ing. Giuseppe Conti



Conti
Giuseppe
30.01.2024
10:50:04
GMT+00:00