



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE,
ARCHITETTURA, TERRITORIO,
AMBIENTE E DI MATEMATICA

AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO PROFESSIONALE A TERZI AI SENSI DELL'ART.7, COMMA 6, DEL DECRETO LEGISLATIVO N.165/2001

IL DIRETTORE

del Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica

VISTO l'art. 80 del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Contabilità e la Finanza;

VISTO il Regolamento per il conferimento degli incarichi di cui all'art.7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n.165, emanato con D.R. 2738 dell'8 aprile 2019;

VISTA la domanda presentata dal prof. Giovanni Metelli, prot. n.218449 del 14 luglio 2022, avente ad oggetto il conferimento di un incarico professionale a terzi dal titolo: "Aggiornamenti del programma di calcolo PROFILI, VCASLU e Travecondwg";

VISTA la Delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica del 18 luglio 2022 n.14.3, di approvazione della predetta richiesta del prof. Giovanni Metelli;

VISTO l'esito negativo dell'avviso interno pubblicato sull'Albo di Ateneo dal 29 luglio all'8 agosto 2022;

CONSIDERATO che l'oggetto della prestazione corrisponde alle competenze attribuite all'Università ed è coerente con le esigenze di funzionalità dell'Ateneo;

CONSIDERATA la necessità di ricorrere all'incarico esterno quale rimedio eccezionale per far fronte ad esigenze peculiari e temporanee dell'Amministrazione mediante l'apporto di specifiche competenze professionali non rinvenibili al suo interno;

ACCERTATA la copertura finanziaria;

DECRETA

l'indizione della procedura selettiva pubblica **per titoli** (codice DICATAM2022-C005) per l'attribuzione di un incarico a terzi avente ad oggetto: "Aggiornamenti del programma di calcolo PROFILI, VCASLU e Travecondwg", con fondi a carico del progetto ORDINE.ING.BS_CT2020_METELLI, responsabile prof. Giovanni Metelli, di seguito specificato:

Descrizione dell'attività da svolgere



Via Branze, 43
25123 Brescia, Italia
+39 030 3715.1

Partita IVA: 01773710171
Cod. Fiscale: 98007650173
dicatam@cert.unibs.it

L'incarico prevede lo svolgimento della seguente attività:

i) Soluzione degli errori del programma VCASLU (sviluppato dal prof. Gelfi) relativi all'importazione delle proprietà materiali e all'inizializzazione del form di verifica; ii) definizione nel programma Profili delle classi dei profili secondo le Norme Tecniche delle Costruzioni (2018); iii) valutazione della possibilità di implementazione nel programma Profili della formula di verifica a pressoflessione semplificata (metodo A delle Circolari Ministeriali del 2019); iv) valutazione della possibilità dell'inserimento di carichi concentrati per la soluzione delle azioni interne di travi continue nel programma Travecondwg.

Requisiti e competenze

I candidati dovranno essere in possesso, alla data di scadenza del presente bando, dei seguenti requisiti:

Requisiti essenziali

Titoli

- Laurea della classe LM-23 Ingegneria civile

Requisiti valutabili

Competenze ed esperienze professionali

- Conoscenza del linguaggio di programmazione Visual Basic;
- Esperienza nell'ambito della progettazione di strutture in calcestruzzo armato e in acciaio;
- Esperienza nell'ambito della programmazione con il linguaggio Visual Basic di programmi per la progettazione e verifica di strutture.

Durata, importo e trattamento fiscale

L'incarico avrà una durata di mesi due, non rinnovabile, e si svolgerà presso il Dipartimento e i luoghi oggetto della ricerca ed un compenso lordo di euro 2.500,00 (duemilacinquecento/00) comprensivi delle eventuali spese necessarie per l'espletamento dell'incarico e di ogni eventuale onere a carico dell'Amministrazione derivante dal regime fiscale dell'incaricato.

La somma comprende altresì la presentazione della relazione finale avente ad oggetto l'attività svolta e i risultati conseguiti.

Il compenso lordo è suscettibile di modificazioni in relazione ai diversi obblighi contributivi posti a carico dell'Amministrazione dalla legislazione vigente.

L'attività è finanziata con fondi derivanti dal progetto ORDINE.ING.BS_CT2020_METELLI, responsabile prof. Giovanni Metelli, voce COAN A.04.01.01.050.050 – Compensi altro personale dedicato alla ricerca.

Il pagamento è disposto, nel rispetto delle norme fiscali, previdenziali ed assicurative vigenti, previa presentazione della documentazione, rilasciata dall'interessato, e previa verifica della regolare esecuzione della prestazione, attestata dal responsabile delle attività.

Presentazione della domanda

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, il curriculum vitae nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dicatam2022-c005>

Si ricorda che allo scadere del termine dei quindici giorni consecutivi dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente bando sull'Albo on-line di Ateneo, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda.

Non possono presentare domanda di partecipazione alla selezione:

- il personale dell'Università degli Studi di Brescia cessato volontariamente dal servizio con diritto a pensione di anzianità (art. 25 della legge n.724/1994);
- il personale di altre amministrazioni pubbliche cessato volontariamente dal servizio con diritto a pensione di anzianità e che abbia avuto con l'Università degli Studi di Brescia rapporti di lavoro o impiego nei cinque anni precedenti a quello della cessazione del servizio (art. 25 della legge n.724/1994);
- il coniuge o il convivente (ai sensi della Legge 20 maggio 2016 n.76) di un professore afferente al Dipartimento che ha proposto la procedura di selezione, del Rettore, del Direttore Generale o di un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
- coloro che, al momento della presentazione della domanda, abbiano un rapporto di coniugio, un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un Professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Criteri di selezione e convocazione

Apposita Commissione, nominata con provvedimento del Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo, successivamente alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande, procederà alla valutazione dei titoli, sulla base dei seguenti criteri:

Esperienze professionali e/o di ricerca di programmazione con il linguaggio Visual Basic nell'ambito della progettazione e verifica di strutture (cemento armato, acciaio, elementi finiti)

Punteggio 70/100

Esperienze professionali e/o di ricerca nell'ambito della progettazione e verifica di strutture in calcestruzzo armato e in acciaio.

Punteggio 30/100

La valutazione titolo si terrà il giorno 20 settembre 2022.

Saranno ritenuti idonei all'incarico i candidati che abbiano ottenuto un punteggio minimo di 60/100.

A parità di punteggio, è preferito il candidato di età anagrafica più giovane.

L'approvazione degli atti con la graduatoria finale nonché la nomina del vincitore, effettuata con disposizione del Direttore del Dipartimento, sarà pubblicata sull'Albo on-line di Ateneo e potrà essere utilizzata esclusivamente in caso di rinuncia del vincitore.

La selezione di cui al presente avviso esaurisce i suoi effetti con il conferimento dell'incarico al candidato risultato vincitore.

Trattamento dei dati

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto del Regolamento UE GDPR (General Data Protection Regulation).

Il titolare del trattamento dei dati personali è l'Università degli Studi di Brescia, con sede in Brescia, Piazza del Mercato 15, pec: ammcentr@cert.unibs.it, tel. 030 29881.

Il contatto del Responsabile della protezione dei dati (cd RPD/DPO) è rpd@unibs.it, con sede in Brescia, Piazza del Mercato 15.

In conformità alle normative per concorsi e selezioni pubbliche, il conferimento e la raccolta dei dati personali sono necessari per avvio, istruzione, conclusione ed esecuzione dei procedimenti di scelta, pena l'esclusione dalle prove.

In caso di trattamento di dati sensibili e/o giudiziari o, comunque, con alto profilo di rischio per la libertà delle persone, essi verranno trattati mediante adeguate garanzie e misure di sicurezza – manuali e/o elettroniche – al fine di assicurare la protezione e la riservatezza dei dati.

I dati personali saranno trattati dal personale interno appositamente autorizzato allo scopo e da soggetti terzi pubblici e privati che hanno accesso ai dati in forza di disposizioni normative, contrattuali o amministrative; in particolare il trattamento verrà altresì effettuato dal Cineca (Consorzio interuniversitario), quale responsabile esterno e dal responsabile del Servizio risorse umane, quale responsabile interno al trattamento, sulla base di documentate istruzioni pervenute dal titolare del trattamento.

I trattamenti non comportano processi decisionali automatizzati.

I dati personali raccolti saranno conservati per un arco di tempo non superiore al raggiungimento delle finalità perseguite o in base alle scadenze disposte da specifiche disposizioni di legge.

All'interessato è garantito il diritto di reclamo all'Autorità Garante per la privacy (www.garanteprivacy.it) nonché l'esercizio presso il titolare del trattamento dei seguenti diritti e delle seguenti prerogative: diritto di accesso, di rettifica, di cancellazione, di limitazione, di opposizione e di portabilità dei dati personali. Lo stesso potrà altresì adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi dell'art.79 del Regolamento.

Responsabile del procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, la Responsabile del procedimento di cui al presente avviso è il dott. Pietro Toto. Per eventuali informazioni è possibile inviare una e-mail a francesca.meroli@unibs.it.

Il Direttore
Prof. Giorgio Bertanza
F.to digitalmente ex art.24 D.Lgs. 82/05