

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE IL Direttore

Oggetto:

D.D. n.61/2024 Procedure di selezione comparativa per titoli e colloquio, per il conferimento di un contratto di lavoro autonomo avente ad oggetto: "Sviluppo di strumenti e algoritmi per l'utilizzo di dataset atmosferici globali nella gestione delle risorse idriche" Resp. scientifico Prof.ssa Silvia Meniconi

Visto il D. Lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii.;

Visto l'art.18, comma 1, lettere b) e c) della L. 240/2010;

Vista la Legge 125 del 30 ottobre 2013;

Visto il "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative preliminari alla stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale presso l'Università degli Studi di Perugia", emanato con D.R. n. 1461 del 25/07/2006 e successive modificazioni;

Richiamato l'art. 73 del Regolamento dell'Università degli Studi di Perugia per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, emanato con D.R. n. 389 del 18.03.2013 e ss.mm.ii.;

Richiamata la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale del 10/07/2024, con la quale è stata approvata la richiesta di attivazione di un contratto di lavoro autonomo occasionale o professionale esterno per l'esecuzione di alcune attività di alta specializzazione avente ad oggetto: "Sviluppo di strumenti e algoritmi per l'utilizzo di dataset atmosferici globali nella gestione delle risorse idriche", Resp. scientifico Prof.ssa Silvia Meniconi di durata pari a mesi 6, per l'importo di € 9.000,00 al lordo degli oneri a carico del prestatore e di quelli a carico dell'Ateneo.

Considerato che la copertura finanziaria dell'incarico graverà per € 9.000,00 sul Progetto PJ: "MORE4WATER24SM", Responsabile Scientifico Prof.ssa Silvia Meniconi;

Considerato che il Responsabile scientifico ha constatato che le specifiche professionalità e competenze tecniche richieste per l'espletamento delle attività oggetto della suddetta prestazione non sono rinvenibili in alcun modo tra le peculiari competenze di cui ai bandi espletati nell'Ateneo e per i quali risultano graduatorie aperte alla data odierna e pertanto ha chiesto l'emissione di un nuovo bando;

Considerato che ai fini del corretto adempimento delle suddette attività sono necessarie prestazioni altamente qualificate e che l'espletamento delle suddette attività è richiesto al fine di sopperire ad una esigenza di natura temporanea determinata dalla straordinarietà e complessità dell'evento e riguarda attività che esulano dai compiti istituzionali dei dipendenti ovvero strumentali alla ricerca sia istituzionale sia convenzionata;;

Visto l' "Avviso di ricerca di professionalità interna" del 17/07/2024 pubblicato sul sito web dell'Università degli Studi di Perugia in pari data;

Considerato che non risulta possibile far fronte alle predette esigenze con il personale in servizio presso l'Amministrazione, in quanto, alla luce dell'Avviso sopra citato, nessuna unità di personale dipendente ha manifestato la propria disponibilità a svolgere la prestazione richiesta;

Rilevato che, alla luce di tutto quanto sopra esposto, sussistono nella presente fattispecie tutti i presupposti sostanziali richiesti dall' art. 7, comma 6 e ss. del D.Lgs. 165/2001 e successive modifiche, per il legittimo conferimento del suddetto incarico, previo espletamento di una procedura comparativa, ai sensi della normativa sopra richiamata;

Art.1

Oggetto della selezione

È indetta una selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di un contratto di lavoro autonomo, collaborazione professionale od occasionale, ausiliare e di supporto all'esecuzione del progetto "MORE4WATER", avente ad oggetto: "Sviluppo di strumenti e algoritmi per l'utilizzo di dataset atmosferici globali nella gestione delle risorse idriche", di durata pari a 6 mesi.

Art.2

Requisiti di partecipazione

Possono partecipare alla selezione coloro che, alla data di scadenza del termine di seguito indicato di presentazione delle domande di partecipazione, siano in possesso dei seguenti requisiti e/o titoli:

- Diploma di Laurea in Fisica o titolo affine;

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un Professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Si applicano inoltre alla presente selezione le disposizioni dell'art.5 comma 3 del Regolamento in materia di accesso all'impiego presso l'Università degli Studi di Perugia del Personale Tecnico-Amministrativo, Bibliotecario, Cel e Dirigente a tempo indeterminato e a tempo determinato.

Art.3

Domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione, redatta in carta semplice, in forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione/atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, secondo lo schema allegato (Modello A), debitamente sottoscritta con firma autografa a pena di esclusione, corredata di tutta la relativa documentazione, e indirizzata al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, via Goffredo Duranti 93, 06125 Perugia PG - dovrà pervenire entro e non oltre le ore 12 del 05/08/2024, a mezzo PEC o e-mail indirizzata a: dipartimento.ing1@cert.unipg.it, l'oggetto della e-mail dovrà riportare il cognome e nome del candidato e l'oggetto della selezione.

A tale indirizzo dovranno essere trasmessi, rigorosamente in formato PDF:

- la domanda debitamente compilata, sottoscritta;
- la documentazione richiesta a titolo di ammissibilità della domanda;
- la documentazione relativa ai titoli che si intendono portare a valutazione;
- dichiarazione di conformità all'originale dei titoli e documenti scansionati;
- curriculum vitae et studiorum
- copia del documento di identità del candidato.

Non sarà ritenuta valida la documentazione trasmessa con altre modalità, ovvero trasmessa ad altro indirizzo di posta elettronica dell'Ateneo; non sarà altresì ritenuta valida la documentazione trasmessa in formato diverso dal formato PDF.

La dimensione massima della domanda, comprensiva degli allegati, non dovrà eccedere 10 Mb, pena la non valutazione.

Non saranno prese in considerazione le domande pervenute in data successiva a quella indicata.

Commissione esaminatrice

La commissione esaminatrice viene nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale ed è formata da tre componenti, di cui uno con funzioni di Presidente, esperti nella materia attinente la professionalità richiesta.

Art. 5

Titoli

Sono ammessi a valutazione i sotto indicati titoli, posseduti alla data di scadenza per la presentazione della domanda di partecipazione e dichiarati secondo le modalità di seguito indicate:

- esperienza professionale specifica riguardante le attività oggetto del presente incarico;
- altri titoli eventualmente valutabili in quanto attinenti all'oggetto dell'incarico.

I titoli di cui ai precedenti punti, da sottoporre alla valutazione della commissione giudicatrice, vanno dichiarati, pena la non valutazione, nell'allegato modello B, da presentare unitamente alla domanda entro il termine previsto; i titoli dichiarati nel suddetto modello possono inoltre essere presentati entro lo stesso termine, in copia corredata da dichiarazione sostitutiva di atto notorio che ne attesti la conformità all'originale, conformemente al modello C allegato al presente bando.

A pena di non valutazione, le dichiarazioni sostitutive di cui ai modelli B e C devono essere sottoscritte dall'interessato e presentate unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità in corso di validità.

Art. 6

Valutazione comparativa

La commissione giudicatrice procede, in seduta preliminare, alla fissazione dei criteri sulla base dei quali procederà alla valutazione dei titoli e del colloquio, ai fini di accertare la maggiore coerenza della preparazione personale rispetto alle caratteristiche richieste, tenuto conto della natura altamente qualificata della prestazione. La commissione procederà alla valutazione dei titoli dei candidati prima dell'espletamento del colloquio.

La commissione giudicatrice può attribuire, per i titoli, il punteggio massimo di 40 (quaranta) punti e, per il colloquio, il punteggio massimo di 60 (sessanta) punti; il colloquio si intende superato con la votazione di almeno 42/60.

Il colloquio verterà su: competenza nei linguaggi di programmazione come Python, R, o MATLAB; esperienza nell'analisi dei dati e nelle tecniche di machine learning; familiarità con le fonti di dati atmosferici e le loro API, come quelle di ECMWF; conoscenza della gestione dei database e del preprocessing dei dati; comprensione della climatologia e dei processi meteorologici; esperienza nella gestione delle risorse idriche

Il colloquio avrà luogo il giorno 02/09/2024 alle ore 11.00 presso lo studio della Prof.ssa Silvia Meniconi, Blocco C, Stanza 12 del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, in via Goffredo Duranti, 93 – Perugia.

La mancata presentazione del candidato al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione, quale ne sia la causa.

Le comunicazioni di cui al presente bando e pubblicate all'Albo d'Ateneo hanno valore di convocazione formale e, pertanto, i candidati sono tenuti a presentarsi, senza alcuna altra comunicazione, nel giorno e nell'ora fissati per lo svolgimento delle prove.

Per essere ammessi a sostenere il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità. All'esito della procedura comparativa la commissione giudicatrice redige la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente dei punti della valutazione complessiva attribuita a ciascun candidato. relativo all'espletamento della procedura comparativa.

Le graduatorie di merito sono approvate sono approvate con Decreto del Direttore del Dipartimento. Di esse è data pubblicità mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo al seguente indirizzo: https://www.unipg.it/ateneo/concorsi/procedure-comparative-incarichi-lavoro-autonomo

Art. 6

Graduatoria di merito

All'esito della procedura comparativa la commissione giudicatrice redige la graduatoria di merito, secondo l'ordine decrescente dei punti della valutazione complessiva attribuita a ciascun candidato. La graduatoria di merito è approvata dal Responsabile della struttura, unitamente agli atti della procedura comparativa. Di essa è data pubblicità mediante pubblicazione sul sito dell'Università degli Studi di Perugia al seguente indirizzo: https://www.unipg.it/ateneo/concorsi/procedure-comparative-incarichi-lavoro-autonomo. In caso di rinuncia del vincitore o di risoluzione del contratto, il Direttore stipula il contratto con altro candidato, utilmente collocato e secondo l'ordine della graduatoria.

Art. 7

Contratto

Il candidato risultato vincitore sarà invitato alla stipula del contratto di lavoro autonomo, in conformità alle norme vigenti, previa presentazione di dichiarazione inerente la propria situazione fiscale e previdenziale.

Il corrispettivo della prestazione è di complessivi € 24.000,00 (ventiquattromila/00 euro) comprensivi degli oneri a carico del prestatore e di quelli a carico della struttura.

Art. 8

Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali richiesti dal presente avviso è finalizzato esclusivamente per tutte le attività connesse alla selezione. L'informativa, resa ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE 2016/679 – Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati, è disponibile al seguente indirizzo: https://www.unipg.it/protezione-dati-personali/informative.

Art. 9

Pubblicità

Il presente avviso verrà reso pubblico mediante pubblicazione sul sito dell'Università degli Studi di Perugia all'indirizzo http://www.unipg.it alla sezione "Concorsi".

Art. 10

Disposizioni finali

Per tutto quanto non previsto nel presente bando, valgono le disposizioni vigenti in materia.

È fatta salva la possibilità di avvalersi di quanto previsto dal DPR 445/2000 in tema di autocertificazione.

Il vincitore della selezione sarà tenuto, all'atto della sottoscrizione del contratto, a far pervenire alla segreteria amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale:

Dichiarazione Unica di Ateneo (DUA) riportante riferimenti alla propria situazione previdenziale e fiscale;

Curriculum Vitae in formato pdf di dimensioni non superiori a 1 MB, depurata da ogni elemento "personale" quale indirizzo, codice fiscale, telefono, e-mail etc.

Dichiarazione resa secondo il modello c) allegato al presente bando.

Perugia, 25/07/2024 Pubblicato il 25/07/2024

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale f.to Prof. Giovanni Gigliotti