



1222·2022  
**800**  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

Prot. 4173/III/13.93

**AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA N. 2019DIII125 PER L'INDIVIDUAZIONE DI UN COLLABORATORE ESTERNO AL QUALE AFFIDARE UN INCARICO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI LAVORO AUTONOMO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE**

**L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA**

PREMESSO che il Dipartimento di Ingegneria Industriale ha stipulato un contratto per attività di ricerca nel ciclo idrico integrato sui monitoraggi ambientali, sotto la direzione scientifica del prof. Lino Conte, con durata fino al 31 marzo 2020, per lo svolgimento del quale si rende necessario affidare un incarico di lavoro autonomo a personale esterno al dipartimento;

VISTO l'art. 7, commi 6 e 6 bis, del Decreto Legislativo 165/2001 e successive modificazioni;

VISTO il D.P.R. 16.4.2013, n. 62 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165" che ha esteso, per quanto compatibili, gli obblighi di comportamento del codice a tutti i collaboratori o consulenti, con qualsiasi tipologia di contratto o incarico;

VISTO il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali a soggetti esterni all'Ateneo emanato con D.R. n.2346/2014 del 18.8.2014;

VISTA l'autorizzazione della Giunta del dipartimento in data 05/09/2019

**INDICE**

una procedura comparativa di curriculum volta ad accertare l'esistenza all'interno dell'Ateneo di una risorsa umana necessaria allo svolgimento dell'attività di "Supporto alla realizzazione di studi di fattibilità e prove sperimentali per la determinazione dei processi chimici e/o biologici per reflui e rifiuti liquidi da trattare in linea acque e linea fanghi di impianti di depurazione esistenti; supporto alla determinazione della capacità depurativa residua" e, qualora la verifica dia esito negativo, volta a disciplinare l'individuazione di un soggetto esterno mediante la comparazione di ciascun curriculum con il profilo professionale richiesto, con stipula di un contratto di lavoro autonomo.

**ATTIVITA'**

La prestazione del soggetto che sarà individuato ha per oggetto le seguenti attività:

- supporto alla realizzazione di studi di fattibilità e prove sperimentali per la determinazione dei processi chimici e/o biologici per reflui e rifiuti liquidi da trattare in linea acque e linea fanghi di impianti di depurazione esistenti;
- supporto alla determinazione della capacità depurativa residua.

Le suddette attività si svolgeranno per conto del dipartimento di Ingegneria Industriale, sotto la direzione scientifica del prof. Lino Conte, e per le stesse è richiesto un impegno presunto di cinque mesi, con termine il 31 marzo 2020.

Ai fini della ricognizione interna l'impegno è quantificato mediamente in 14 ore settimanali in 5 giorni lavorativi.

**PROFILO RICHIESTO**

1) Ai candidati sono richieste le seguenti **capacità, conoscenze e competenze**:

- capacità di svolgere indagini tecnico-sperimentali con impianti pilota per lo studio dei trattamenti meccanici, chimici e/o biologici su acque reflue e rifiuti liquidi;
- capacità di valutare la trattabilità quali-quantitativa di reflui industriali e rifiuti liquidi in linea acque e linea fanghi di impianti di depurazione esistenti;

- capacità di valutare i parametri di funzionamento (processi meccanici, chimici e biologici) di impianti di potabilizzazione e depurazione;
- buona conoscenza della lingua inglese;
- buona conoscenza della lingua italiana (in caso di cittadini stranieri).

2) I candidati dovranno essere in possesso, alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla procedura comparativa, dei seguenti **requisiti**:

- titolo di studio: dottorato di ricerca in Ingegneria Chimica; qualora il titolo di studio sia stato conseguito all'estero, il candidato dovrà specificare l'autorità competente, nonché gli estremi del provvedimento che ha riconosciuto tale titolo equipollente al titolo italiano o con il quale è stato richiesto il riconoscimento;
- pregressa e documentabile attività di ricerca in ambito universitario riguardante la depurazione delle acque per la durata complessiva di almeno 2 anni in periodi non anteriori al 1999;
- pregressa e documentata partecipazione a corsi di formazione e/o aggiornamento in tema di depurazione delle acque reflue per almeno 50 ore in periodi non anteriori al 1999;
- pregressa e documentata partecipazione a corsi di formazione e/o aggiornamento in tema di trattamento dei rifiuti per almeno 25 ore in periodi non anteriori al 1999;
- pregressa e documentata collaborazione con società di servizi idrici integrati nel settore delle reti fognarie e/o degli impianti di depurazione e/o potabilizzazione per la durata complessiva di almeno 8 anni in periodi non anteriori al 1999;
- non avere subito condanne penali che abbiano comportato quale sanzione accessoria l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

**L'esito della procedura comparativa** sarà affisso nella bacheca del Dipartimento di Ingegneria Industriale con l'indicazione del collaboratore prescelto entro 5 giorni lavorativi dall'espletamento della valutazione comparativa sia se conseguente a ricognizione interna sia se individuato un soggetto esterno.

Di seguito sono riportati i requisiti, le modalità e i termini di presentazione della domanda e di svolgimento della procedura comparativa A) per il personale dipendente dell'Ateneo e, qualora la ricognizione interna dia esito negativo, B) per i soggetti esterni.

#### **A) AI FINI DELLA RICOGNIZIONE INTERNA**

##### **Presentazione della domanda. Termine e modalità.**

Può presentare domanda il personale Tecnico Amministrativo dell'Ateneo assunto a tempo indeterminato in regime di orario a tempo pieno, che sia disponibile a svolgere l'attività di "Supporto alla realizzazione di studi di fattibilità e prove sperimentali per la determinazione dei processi chimici e/o biologici per reflui e rifiuti liquidi da trattare in linea acque e linea fanghi di impianti di depurazione esistenti; supporto alla determinazione della capacità depurativa residua" nel rispetto della disciplina delle mansioni prevista dall'art. 52 del D. Lgs. 165/2001, per 5 mesi presso una struttura diversa da quella di appartenenza, in possesso dei requisiti e delle capacità, conoscenze e competenze richieste.

La domanda, da redigere su carta semplice, corredata da curriculum vitae, da fotocopia di un valido documento di riconoscimento, e dall'autorizzazione del responsabile della struttura di appartenenza, dovrà essere consegnata direttamente al Dipartimento di Ingegneria Industriale nel seguente orario: lunedì-venerdì ore 09.00-13.00, tassativamente **entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 29 ottobre 2019**.

Il modulo della domanda è disponibile nel sito: <http://www.unipd.it/universita/concorsi-selezioni/incarichi/modulistica-incarichi-soggetti-esterni>.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine. Tali domande saranno esaminate dal responsabile del Dipartimento di Ingegneria Industriale tramite valutazione dei curricula nel rispetto della disciplina delle mansioni prevista dall'art. 52 del D. Lgs. 165/2001.

#### **B) AI FINI DELL'INDIVIDUAZIONE DI SOGGETTI ESTERNI, IN CASO DI ESITO NEGATIVO DELLA RICOGNIZIONE INTERNA, PER LA STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO**

##### **Presentazione della domanda. Termine e modalità.**

La domanda di ammissione alla procedura comparativa, corredata dal curriculum vitae redatto in conformità al vigente modello europeo, e da fotocopia di un valido documento di riconoscimento, da redigere su carta semplice, **dovrà**

**pervenire** al Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Padova, tassativamente **entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 29 ottobre 2019**, attraverso una delle seguenti modalità:

1) spedita, tramite raccomandata con Avviso di Ricevimento, al seguente indirizzo:

*Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale – via Gradenigo, 6/A – 35131 Padova.*

Per il rispetto del termine non faranno fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

2) consegnata a mano in busta chiusa, alla Segreteria del Dipartimento di Ingegneria Industriale, in via Gradenigo, 6/a – 35131 Padova, 2° piano, nel seguente orario: da lunedì a venerdì ore 09.00-13.00.

3) inviata all'indirizzo (PEC) [dipartimento.dii@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.dii@pec.unipd.it):

- tramite posta elettronica certificata (PEC), accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale;

- tramite posta elettronica certificata (PEC) mediante trasmissione della copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

Per l'invio telematico di documentazione devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente pdf che non superino il Mb di pesantezza.

Sulla busta – o nell'oggetto del messaggio di posta elettronica in caso di scelta della modalità di invio tramite PEC - dovrà essere riportata la seguente dicitura: **avviso di procedura comparativa n. 2019DII125.**

Il modulo della domanda è disponibile nel sito:

<http://www.unipd.it/universita/concorsi-selezioni/incarichi/procedure-comparative>.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine. Nella domanda di ammissione, redatta in carta libera, i soggetti esterni dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità il cognome e il nome, la data e il luogo di nascita, la residenza, l'eventuale recapito telefonico, l'insussistenza di situazioni comportanti incapacità di contrattare con la Pubblica Amministrazione, la puntuale dichiarazione del possesso dei requisiti sopra elencati e l'esatto recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni. I candidati stranieri dovranno altresì dichiarare di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

### **Commissione**

La Commissione esaminatrice, composta da tre esperti nella materia oggetto della prestazione dell'incarico da affidare, sarà nominata con provvedimento del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale.

### **Curriculum**

La valutazione del curriculum sarà effettuata sulla base di quanto dichiarato nella domanda e nel curriculum prodotto dai candidati.

### **Esito della valutazione**

La valutazione non dà luogo a giudizi di idoneità e non costituisce in nessun caso graduatoria. Al termine della procedura comparativa la Commissione redige una relazione motivata indicando il risultato della valutazione e individuando il soggetto esterno prescelto.

Al termine della procedura comparativa il direttore del dipartimento provvederà a verificare la regolarità formale della procedura stessa e a conferire l'incarico.

### **Forma di contratto e compenso previsto**

Al termine della procedura, con il collaboratore esterno prescelto sarà stipulato un contratto di lavoro autonomo della durata presunta di 5 mesi, con termine entro il 31/03/2020, previa acquisizione dei dati necessari ai fini fiscali, assistenziali e previdenziali, nel rispetto del limite massimo annuale delle retribuzioni e degli emolumenti a carico della finanza pubblica e delle disposizioni di cui all'art. 15 del D. Lgs. 14.3.2013, n. 33.

Tali dati dovranno essere forniti dal collaboratore esterno prescelto entro e non oltre il termine comunicato dall'amministrazione; decorso inutilmente tale termine l'amministrazione si riserva la facoltà di non procedere alla stipula del contratto.

Non si potrà procedere alla stipula del contratto stesso qualora il soggetto esterno prescelto si trovi in condizioni di incompatibilità rispetto a quanto previsto da:

1. comma 1 dell'art. 25 della Legge n. 724/1994 che prevede che "al personale delle amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 3 febbraio 1993, n. 29, che cessa volontariamente dal servizio pur non avendo il requisito previsto per il pensionamento di vecchiaia dai rispettivi ordinamenti previdenziali ma che ha tuttavia il

requisito contributivo per l'ottenimento della pensione anticipata di anzianità previsto dai rispettivi ordinamenti, non possono essere conferiti incarichi di consulenza, collaborazione, studio e ricerca da parte dell'amministrazione di provenienza o di amministrazioni con le quali ha avuto rapporti di lavoro o impiego nei cinque anni precedenti a quello della cessazione dal servizio”;

2. art. 6 del D.L. 24.6.2014, n. 90 che ha modificato il comma 9 dell'art. 5 del D.L. 95/2012 convertito con modificazioni dalla Legge 135/2012 vietando alle pubbliche amministrazioni di cui all'art. 1, comma 2, del D. Lgs 165/2001 “di attribuire incarichi di studio e di consulenza a soggetti, già lavoratori privati o pubblici collocati in quiescenza”.

Non si potrà procedere, altresì, alla stipula del contratto qualora il soggetto esterno prescelto abbia un rapporto di coniugio o un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura sede dell'attività da svolgere ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Qualora il collaboratore individuato sia dipendente di altra amministrazione pubblica soggetto al regime di autorizzazione di cui all'art. 53 del D. Lgs. 30 marzo 2001 n.165 dovrà presentare l'autorizzazione dell'amministrazione di appartenenza prima di stipulare il contratto.

Il corrispettivo complessivo per la prestazione, al lordo delle ritenute fiscali e previdenziali, è determinato in euro 8.000,00 (Ottomila/00). Al compenso sarà aggiunta l'IVA, qualora dovuta.

Il compenso dovuto sarà liquidato entro 30 giorni fine mese data ricevimento fattura in tre soluzioni:

- acconto di €. 3.000,00 (più eventuale IVA se dovuta) ad inizio attività;
- secondo pagamento di €. 2.500,00 (più eventuale IVA se dovuta) dopo 3 mesi dall'inizio dell'attività;
- saldo di €. 2.500,00 (più eventuale IVA se dovuta) alla conclusione dell'attività, previo controllo e certificazione di regolarità dell'esecuzione da parte del responsabile scientifico.

Qualora vengano meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, l'Università può non procedere al conferimento dell'incarico.

Ai sensi della vigente normativa saranno pubblicati sul sito di Ateneo i dati relativi all'incarico (nominativo del collaboratore, estremi del provvedimento di conferimento, oggetto dell'incarico, durata, compenso, 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), nonché il curriculum del collaboratore.

### **Trattamento dei dati personali**

I dati personali dei candidati saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai soli fini della presente procedura e degli atti connessi e conseguenti al presente avviso, nel rispetto della normativa vigente.

### **Comunicazioni**

Il presente avviso sarà pubblicato all'Albo Ufficiale dell'Università Ateneo all'indirizzo:

<http://protocollo.unipd.it/albo/viewer> e inserito nel sito web del Dipartimento all'indirizzo: <https://www.dii.unipd.it/>.

Per quanto non previsto dal presente avviso valgono, in quanto applicabili, le disposizioni in materia di conferimento di incarichi a soggetti esterni, nonché il Regolamento per il conferimento di incarichi individuali a soggetti esterni all'Ateneo e le relative circolari, reperibili nel sito di Ateneo <http://www.unipd.it/concorsi-selezioni-incarichi>.

Padova, 22 ottobre 2019

IL DIRETTORE  
Prof.ssa Stefania Bruschi