

**CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO  
DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe**

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

Padova, 30/08/2021  
Rep. n. 44/2021  
Prot. n 290 del 30/08/2021  
Pos. 2018-III/19.3.1.8

---

**OGGETTO**      AVVISO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER L'INDIVIDUAZIONE DI UN  
COLLABORATORE ESTERNO

**L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**

PREMESSO che

- La Convenzione per il "Controllo delle prestazioni e della reologia nelle moderne formulazioni dei leganti per l'edilizia" prevede la comprensione ed il controllo dei meccanismi di relazione nelle formulazioni cementizie, inclusi gli aspetti reologici, di cinetica dell'idratazione e di sviluppo delle resistenze meccaniche;
- È necessaria assistenza nell'installazione e nella calibrazione di strumentazione per lo svolgimento di prove di compressione su provini di malta e paste composti di leganti per l'edilizia ;

VISTO l'art. 7, commi 5 bis, 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. 1431/2019 prot n. 182470 del 29 aprile 2019;

VISTO il Decreto d'urgenza del Direttore del Centro CIRCe Rep. n. 42/2021;

Considerata la necessità di avviare una procedura comparativa di curriculum volta ad accertare l'esistenza all'interno dell'Ateneo di n. 1 soggetto esperto cui affidare attività resistenze meccaniche e proprietà leganti, che dovranno essere svolte per un periodo di 4 mesi con un impegno quantificato mediamente in n. 24 ore settimanali

## **CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe**

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

Considerata la necessità, qualora la ricognizione interna dia esito negativo, di procedere all'individuazione di n. 1 soggetto esterno, con procedura comparativa di curriculum, al quale affidare, mediante stipula di un contratto di lavoro autonomo, lo svolgimento delle attività di cui al punto precedente per un periodo di 4 mesi per un costo complessivo lordo percipiente pari a euro 4950,00.

Considerata la congruità del compenso da corrispondere, in caso di esito negativo della ricognizione interna, al prestatore esterno, in relazione all'utilità conseguita dall'Amministrazione.

Accertata la rispondenza dell'incarico alle competenze attribuite all'Università e agli obiettivi dell'Amministrazione.

Accertata la straordinarietà e la temporaneità dell'incarico da conferire con contratto di lavoro autonomo.

Visto l'art. 1, comma 303, lett. a) della Legge 232/2016, ai sensi del quale, a decorrere dall'anno 2017, non sono soggetti al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti gli atti e i contratti di cui all'art. 7, comma 6, del D.Lgs. 165/2001 stipulati dalle Università statali

## **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 resistenze meccaniche e proprietà di leganti per l'edilizia 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 per prestazione di lavoro autonomo.

### **ATTIVITÀ**

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

- Installazione di una macchina per prove meccaniche di compressione;
- Calibrazione dello strumento;
- Misure meccaniche di compressione sui materiali consolidati

da svolgersi per conto del Centro CIRCe e per le quali è richiesto un impegno massimo 4 mesi  
Ai fini della ricognizione interna l'impegno è quantificato mediamente in 24 ore settimanali.

### **PROFILO RICHiesto**

**CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO  
DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe**

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

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

- Esperienza pregressa nello studio di miscele leganti;
- Ottima conoscenza delle tecniche di caratterizzazione meccanica;
- 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 “Modellazione, Conservazione e Controllo dei Materiali e delle Strutture” o laurea magistrale in Ingegneria Civile (LM-23), Ingegneria dei sistemi edilizi (LM-24) o Ingegneria della Sicurezza (LM-26) o equivalenti;

- idonea e documentata esperienza scientifico/professionale post dottorale

Se il titolo di studio è stato conseguito all'estero l'equivalenza con il titolo di studio italiano sarà dichiarata, ai soli fini della procedura, dalla Commissione che procede alla valutazione comparativa.

- 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 Geoscienze con l'indicazione del collaboratore prescelto in data 14/09/2021 se conseguente a ricognizione interna e in data 15/09/2021 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 resistenze meccaniche e proprietà

**CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO  
DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe**

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

leganti nel rispetto della disciplina delle mansioni prevista dall'art. 52 del D.Lgs. 165/2001, per 4 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 in duplice copia direttamente al *Dipartimento di Geoscienze* nel seguente orario: lunedì-venerdì ore 9.00-13.00, tassativamente entro e non oltre le ore 13.00 del 07/09/2021

Il modulo della domanda è disponibile nel sito: <http://www.unipd.it/procedure-comparative>.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

Tali domande saranno valutate dal responsabile del Centro CIRCe tramite valutazione dei curricula nel rispetto della disciplina delle mansioni prevista dall'art. 52 del D.L.gs 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, da fotocopia di un valido documento di riconoscimento e da una foto tessera, da redigere su carta semplice, dovrà **pervenire** al Dipartimento di Geoscienze dell'Università degli Studi di Padova, tassativamente entro e non oltre il 07/09/2021.

La domanda può essere inviata a mezzo raccomandata A/R (non fa fede il timbro postale) al seguente indirizzo:

Centro CIRCe c/o Dipartimento di Geoscienze, Via G. Gradenigo n. 6, 35131 Padova. Sulla busta dovrà essere riportato il numero dell'avviso della procedura comparativa.

In alternativa alla raccomandata A/R, la domanda può essere spedita all'indirizzo [centro.circe@pec.unipd.it](mailto:centro.circe@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

## CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite mediante scanner.

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

La domanda cartacea, in duplice copia, firmata in presenza del dipendente addetto a riceverla o, in alternativa, corredata da fotocopia di un valido documento di riconoscimento, da allegare a pena di inesistenza della domanda, può essere, altresì, consegnata direttamente al Dipartimento di Geoscienze, Via G. Gradenigo n. 6, 35131 Padova, nel seguente orario: lun-ven 09.00-13.00.

Il modulo della domanda è disponibile nel sito: <http://www.unipd.it/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 Centro CIRCe.

### **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.

## **CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe**

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

Al termine della procedura comparativa il responsabile della struttura 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 per prestazione di lavoro autonomo della durata di 4 mesi, 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.L.gs 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";

Non si potrà procedere, altresì, alla stipula del contratto qualora il soggetto esterno prescelto abbia 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 è determinato in euro 4950,00 lordo percipiente. Al compenso *saranno* applicate le ritenute fiscali e, qualora dovute, le ritenute previdenziali previste dalla normativa vigente/saranno aggiunti l'IVA e il CPI, qualora dovuti, dedotta la ritenuta fiscale prevista a norma di legge.

**CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA PER LO STUDIO  
DEI MATERIALI CEMENTIZI E DEI LEGANTI IDRAULICI - CIRCe**

c/o DIPARTIMENTO DI GEOSCIENZE

via Gradenigo n. 6  
35131 Padova

Direttore: Tel. +39 049 8279162  
Segreteria: Tel. +39 049 8279166  
fax +39 049 8279111

CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

Il compenso dovuto sarà liquidato in due soluzioni: a due mesi e al termine della prestazione entro 30 giorni fine mese data ricevimento nota di prestazione/fattura previa consegna di relazioni settimanali dei dati ottenuti e finale e attestazione da parte del responsabile, per ogni quota di compenso, che la prestazione è stata regolarmente eseguita.

Qualora venga 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 della Struttura all'indirizzo: <https://www.geoscienze.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,

Il Direttore  
Prof. Gilberto Artioli