

AVVISO DI SELEZIONE N. 31/2025

(Autorizzato con delibera n 255/2025 del Consiglio di dipartimento del 24/09/2025)

Incarico individuale di prestazione di lavoro autonomo occasionale o prestazione professionale presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (art. 7 c. 6 DL vo 165/2001 e successive modifiche)

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Pavia, ai sensi dell'art.7 c.6 del D. Lgs. 165/2001 e del Regolamento disciplinante la possibilità di conferire incarichi di natura occasionale, professionale o coordinata e continuativa, in vigore dal 30/01/2007 e modificato il 14/04/2021, accertata l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al proprio interno, intende affidare ad esperto di particolare e comprovata esperienza professionale un incarico individuale di lavoro autonomo occasionale o professionale per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura.

L'incarico, volto a funzioni altamente qualificate, dal titolo: **-Elaborazione e divulgazione di dati sperimentali su muratura in pietra rinforzata con CRM ed FRM-** prevede lo svolgimento delle seguenti attività:

- Elaborazione dei dati di prove quasi-statiche cicliche di taglio-compressione nel piano su maschi murari;
- Valutazione degli effetti di rinforzi CRM ed FRM sulla risposta a taglio e pressoflessione nel piano;
- Preparazione di materiale divulgativo e articoli scientifici sulla campagna sperimentale in esame:

Durata dell'incarico

- Il presente incarico dovrà concludersi entro il 30 novembre 2025.

Struttura di riferimento

- L'attività si svolgerà presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, Via Ferrata 3 – 27100 Pavia e sarà coordinata dal prof. Gabriele Guerrini.

Titoli richiesti

- Dottorato di Ricerca in Ingegneria civile e/o strutturale (o equivalente)

Requisiti richiesti

- Conoscenza ed esperienza relative alla meccanica, all'analisi e alla sperimentazione di strutture in muratura, con particolare riferimento alle murature storiche in pietra naturale.
- Conoscenza ed esperienza relative a rinforzi superficiali tipo FRP, FRCM, CRM e FRM per il consolidamento statico e sismico di murature esistenti.
- Conoscenza ed esperienza del software Matlab per l'elaborazione dei dati sperimentali.

Valutazione titoli e relativi punteggi massimi attribuibili

Ai titoli potrà essere attribuito un punteggio complessivo pari a 100.

I titoli valutabili ed i relativi punteggi sono i seguenti:

TITOLO	PUNTEGGIO MASSIMO
Dottorato di ricerca	Fino a punti 50
Esperienze di lavoro o di studio inerenti	Fino a punti 50

Trattamento economico

Il compenso costo Ente previsto per l'incarico è pari ad € 1.573,25 sul Progetto "ITALGAS_RETI_SPA_PENNA", responsabile Prof. Andrea Penna di titolarità del prof. Andrea Penna e verrà erogato in un'unica soluzione, previa verifica del lavoro svolto da parte del Responsabile della ricerca e consegna di relazione da parte dell'incaricato/a e a seguito di presentazione di richiesta di pagamento.

Le domande di partecipazione (Allegato 2), accompagnate dal **curricula vitae et studiorum in formato esclusivamente europeo sottoscritto e compilato in ogni sua parte** (il modello da utilizzare è reperibile al seguente link: https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/contenuto17621_modulistica_746.html e dalla copia del documento di identità in corso di validità, dovranno essere indirizzate al Direttore di Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Pavia

entro il giorno 10 ottobre 2025 – ore 12,00

La domanda e i documenti richiesti dovranno pervenire con una delle seguenti modalità:

- a) invio tramite mail all'indirizzo di posta elettronica: dicar@unipv.it;
- b) in alternativa alla modalità a) invio con Posta Elettronica Certificata (PEC) entro le ore 12.00 del giorno di scadenza del presente bando al seguente indirizzo: amministrazione-centrale@certunipv.it
I candidati devono utilizzare una casella di posta elettronica certificata personale (nome e cognome) di cui siano titolari, pena l'esclusione dalla selezione.

Per il rispetto del termine indicato relativamente al ricevimento delle domande farà fede la data e l'ora di invio della domanda di concorso tramite PEC.

Il curriculum dovrà contenere tutte le informazioni utili alla selezione, in particolare con riferimento ai requisiti richiesti e ai titoli valutati.

Apposita commissione esaminatrice valuterà i curricula mediante esame comparativo degli stessi, mirante ad accertare la migliore coerenza con le caratteristiche richieste.

Qualora dai Curricula non emergessero tutti gli elementi idonei a valutare con adeguatezza il profilo dei candidati, la Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati ad un colloquio di approfondimento.

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela e affinità con i seguenti soggetti:

- a) Professori appartenenti al Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura;
- b) Rettore dell'Università degli Studi di Pavia;
- c) Direttore Generale dell'Università degli Studi di Pavia;
- d) Componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Pavia.

Ai sensi di quanto disposto dell'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento Prof. Andrea Penna - Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura - Via Ferrata 3 - 27100 Pavia.

Organo Competente all'affidamento dell'incarico

La graduatoria finale della selezione in oggetto verrà pubblicata sull'Albo di Ateneo e sul Portale Amministrazione Trasparente.

Prévia approvazione degli atti legati all'espletamento della procedura di selezione, il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura procederà al conferimento dell'incarico.

Il Direttore, qualora nessun candidato sia ritenuto idoneo dalla commissione esaminatrice, non procederà al conferimento dell'incarico di cui al presente avviso di selezione.

Per informazioni relative alla presentazione delle domande scrivere a:

dicar@unipv.it

marta.molinari@unipv.it

pia.bolognesi@unipv.it

giada.natale@unipv.it

Il presente bando sarà pubblicato on-line all'Albo Ufficiale di Ateneo <http://www.5.unipv.it/alboufficiale/> e nella [pagina](http://www.5.unipv.it/alboufficiale/) del [Portale](http://www.5.unipv.it/alboufficiale/) [Amministrazione Trasparente\(P.A.T.\):](http://www.5.unipv.it/alboufficiale/)http://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina639_bandi-di-concorso.html

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Andrea Penna

(Documento firmato digitalmente)

(Data e numero di protocollo sono quelli attribuiti dalla procedura informatica all'atto della protocollazione del documento)