



**AVVISO DI SELEZIONE N. 4/2025**

**Autorizzato con decreto direttoriale n. 118/2025 prot. n. 171572 del 17/09/2025**

**Incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (art. 7 c. 6 DLvo 165/2001 e successive modifiche e integrazioni).**

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 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 di collaborazione coordinata e continuativa per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria civile e architettura.

L'incarico, volto a funzioni altamente qualificate relative all'attività di **"Valutazione di livello 4 secondo LL.GG. per Classificazione e Gestione del rischio, valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti in c.a del C.S. dei LL.PP. Impatto della corrosione sulla sicurezza dei ponti in zona sismica"**, prevede lo svolgimento delle seguenti attività:

- Analisi della documentazione disponibile per un caso studio della provincia di Catania.
- Implementazione di un modello per la valutazione di livello 4 secondo LL.GG. ponti in accordo ai risultati delle prove sperimentali eseguite in sito.
- Esecuzione di analisi multi striscia per la configurazione non danneggiata e con danneggiamento derivante dalla corrosione delle barre sulle pile secondo approcci probabilistici.
- Produzione delle curve di fragilità ed analisi di rischio per le due situazioni analizzate al punto precedente. Confronto con le valutazioni di livello 2.

Il presente incarico **avrà la durata di 3 mesi**, a decorrere dalla data di emanazione del provvedimento con cui il Direttore del Dipartimento attesta il conferimento dell'incarico.

**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. Alberto Pavese.

**Titolo di Studio**

- Laurea Magistrale in Ingegneria civile

**Requisiti**

Si richiede il possesso dei seguenti requisiti:

- Esperienze documentate sulle tematiche dell'incarico.
- Conoscenze relative all'utilizzo di strumenti di analisi non lineare quali OpenSees e Seismotruct.
- Esperienze presso centri di ricerca nazionali e internazionali sulle tematiche dell'incarico.

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

I titoli valutabili ed i relativi punteggi sono i seguenti:

Laurea magistrale e tesi di laurea	Fino a punti 40
Formazione post-laurea	Fino a punti 15
Pubblicazioni scientifiche	Fino a punti 25
Partecipazione e/o collaborazione nell'ambito di progetti di ricerca	Fino a punti 20



### **Trattamento economico**

- Il compenso lordo, onnicomprensivo, costo Ente, previsto per l'incarico è di **€ 16.000,00** e graverà sul progetto: **"CSLLP\_ReLUIS\_ATTUAZIONE\_DM578/2020\_PAVESE" CUP F15F21000870001**.
- **Il compenso lordo collaboratore sarà di euro 12.100,00.**

Il compenso verrà erogato in rate mensili posticipate da parte del Servizio gestione trattamento economico dell'Università degli Studi di Pavia.

Le domande di partecipazione (Allegato 2), accompagnate dai curricula vitae et studiorum (modello reperibile al seguente link: [https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/contenuto17621\\_modulistica\\_746.html](https://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/contenuto17621_modulistica_746.html) e dalla copia del documento di identità, dovranno essere indirizzate al Direttore del Dipartimento di Ingegneria civile e architettura dell'Università degli Studi di Pavia, e dovranno pervenire con una delle seguenti modalità:

- invio tramite mail all'indirizzo di posta elettronica: **[dicar@unipv.it](mailto:dicar@unipv.it)**;
  - oppure invio tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo **[amministrazione-centrale@certunipv.it](mailto:amministrazione-centrale@certunipv.it)**;
- L'indirizzo di PEC deve essere personale cioè intestato al candidato al presente avviso di selezione (nome e cognome), pena l'esclusione dalla selezione.

**Entro le ore 12.00 del giorno 29 settembre 2025**

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 vitae et studiorum 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 o di affinità con i seguenti soggetti:

- a) Professori appartenenti al Dipartimento di Ingegneria civile e architettura
- b) Rettore
- c) Direttore generale
- d) Componente del Consiglio di Amministrazione.

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.

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



UNIVERSITÀ  
DI PAVIA

DIPARTIMENTO  
INGEGNERIA  
CIVILE  
ARCHITETTURA **dicaR**

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](mailto:dicar@unipv.it);

[marta.molinari@unipv.it](mailto:marta.molinari@unipv.it);

[pia.bolognesi@unipv.it](mailto:pia.bolognesi@unipv.it)

[giada.natale@unipv.it](mailto:giada.natale@unipv.it)

Il presente bando sarà pubblicato on-line all'Albo ufficiale di Ateneo al seguente link: <http://www5.unipv.it/alboufficiale/> e nella pagina del Portale Amministrazione Trasparente(P.A.T.):[http://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina639\\_bandi-di-concorso.html](http://unipv.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina639_bandi-di-concorso.html)

Pavia, data del protocollo

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Andrea Penna

**Documento firmato digitalmente**

**Allegati:**

**Informativa Trattamento dei dati personale**

**Domanda di partecipazione**

---

via Ferrata,3

I-27100 Pavia ITALIA

Tel. (+39) 0382 - 98 5300 / 98 5400 / 98 5450

Fax (+39) 0382 - 98 5589 / 98 5419

Codice Fiscale 80007270186

Partita IVA 00462870189