



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Facoltà di Ingegneria

### AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI ASSEgni PER COLLABORAZIONI DI TUTORATO SU FONDI ATENEO DA IMPIEGARE NELLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA NELL'A.A. 2021/2022

Ai sensi della legge 19/11/1990 n. 341, art. 13 e del D.M. 976/2014 (già D.M. 198/2003) sono indette le selezioni per l'a.a. 2021/2022 rivolte a coloro che intendono collaborare ad attività tutoriali di assistenza didattica integrativa nell'ambito dei **Progetti di Tutorato** (allegato A) che saranno attivati presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Pavia - via Ferrata n° 5 –

#### AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONI PER ATTIVITÀ DI TUTORATO RETRIBUITE SU **FONDI D'ATENEO**

Sono ammessi a partecipare coloro che, alla data di scadenza del bando, rientrano nelle seguenti categorie:

- a) studenti iscritti in posizione "in corso" ai corsi di Laurea (L), Laurea Magistrale (LM), Laurea Magistrale a Ciclo Unico (LMCU) dell'Università degli Studi di Pavia che:
- abbiano superato tutti gli esami coinvolti nel progetto generale di tutorato per il quale si propongono;
  - abbiano una media complessiva di almeno 26/30 (25/30 per il progetto 19);
  - abbiano una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 28/30 (progetti n° 3, 7, 9, 10, 12, 18, 19, 22, 23, 25, 27);
  - abbiano una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 27/30 (progetti n° 1, 2, 4, 5, 6, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 21, 24, 26);
  - abbiano una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 26/30 (progetto n° 20)
  - abbiano una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 25/30 (progetto n° 15);
- b) neo laureati presso l'Università degli Studi di Pavia da non oltre 6 mesi, purché nelle condizioni di cui al punto "a";
- c) coloro che alla data di scadenza del presente bando siano iscritti a dottorati di ricerca (con sede presso l'Università degli Studi di Pavia o ai quali l'Ateneo stesso partecipi quale sede consorziata), titolari di borse o titolari di assegni di ricerca, purché:
- frequentino regolarmente i Dipartimenti dove si organizzano le attività di tutorato previste;
  - siano borsisti, dottorandi, assegnisti nell'area disciplinare coinvolta dall'attività di tutorato per la quale si candidano;
- d) iscritti a dottorati di ricerca attivati dall'Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia (IUSS) e che svolgono la propria attività presso i Dipartimenti dell'Università degli Studi di Pavia purché:
- frequentino regolarmente i Dipartimenti dove si organizzano le attività di tutorato previste;
  - siano borsisti, dottorandi, assegnisti nell'area disciplinare coinvolta dall'attività di tutorato per la quale si candidano;

Per le attività di tutorato retribuite su fondi Ateneo verranno corrisposti 16,00 euro l'ora lordi. Agli assegni si applica la ritenuta d'acconto IRPEF ai sensi dell'art. 25 DPR 600/73.

.....



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Facoltà di Ingegneria

### AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONI PER ATTIVITÀ DI TUTORATO RETRIBUITE SU FONDI MIUR

**Possono partecipare gli studenti che rientrano nelle seguenti tipologie:**

- a) studenti che siano iscritti, nell'a.a. 2021/22, in posizione "in corso" ai corsi di Laurea Magistrale (LM) ovvero 4°-5°-6° anno dei corsi di Laurea Magistrale a Ciclo Unico (LMCU) dell'Università degli Studi di Pavia e studenti laureandi che siano iscritti in posizione "in corso", nell'a.a. 2020/21, all'ultimo anno di laurea magistrale/laurea magistrale a ciclo unico dell'Università di Pavia e che conseguiranno la laurea entro Aprile 2022 purché:
- abbiano superato tutti gli esami coinvolti nel progetto generale di tutorato per il quale si propongono;
  - abbiano una media complessiva di almeno 26/30 (25/30 per il progetto 19);
  - una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 28/30 (progetti n° 3, 7, 9, 10, 12, 18, 19, 22, 23, 25, 27);
  - una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 27/30 (progetti n° 1, 2, 4, 5, 6, 8, 11, 13, 14, 16, 17, 21, 24, 26);
  - abbiano una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 26/30 (progetto n° 20)
  - una media, negli esami relativi all'area propria del tutorato, di almeno 25/30 (progetto n° 15);
- b) studenti iscritti, nell'a.a. 2021/22, a Dottorati di ricerca con sede presso l'Università degli Studi di Pavia, purché frequentino regolarmente i Dipartimenti dove si organizzano le attività di tutorato previste.

Le collaborazioni di tutorato retribuite su fondi MIUR avranno un compenso orario lordo variabile (minimo € 16,00, massimo € 26,67). Le erogazioni a favore dei collaboratori di cui al presente bando sono classificate tra gli assegni di incentivazione dalla legge 170/2003 e successivo D.M. 198/2003. Secondo quanto indicato all'art.1 comma 3 della legge 170/2003, al corrispettivo previsto si applicano le disposizioni di cui all'art.10-bis del D. Lgs. 446/1997 (esclusione da base imponibile IRAP), nonché quelle dell'art. 4 della Legge 476/1984 e successive modificazioni (esenzione dall'imposta locale sui redditi e da quella sul reddito delle persone fisiche) ed in materia previdenziale quelle dell'art. 2 commi 26 e seguenti della Legge 335/1995 e successive modificazioni (iscrizione alla gestione separata INPS da effettuare entro 30 giorni dalla data di inizio della collaborazione). Chi avesse già precedentemente provveduto può presentare copia dell'iscrizione già avvenuta, sempre valida

.....

Il pagamento del corrispettivo dovuto per la collaborazione prestata verrà effettuato dall'Università in unica soluzione, sulla base delle ore effettivamente svolte e validate dal Docente Responsabile e dietro presentazione di apposita modulistica reperibile sul sito web del C.OR. Per necessità legate alla rendicontazione dei fondi di tutorato **è necessario che la documentazione da presentare per il pagamento venga consegnata al C.OR. entro e non oltre il 30 novembre 2022**

.....



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Facoltà di Ingegneria

**Si richiede la conoscenza della lingua scritta e parlata dell'insegnamento per il quale viene attivato il progetto di tutorato.**

.....

**Incompatibilità:** le collaborazioni di tutorato non sono compatibili con le collaborazioni a tempo parziale degli studenti (part-time studenti-150 ore) relative allo stesso anno accademico e con l'iscrizione come studente a tempo parziale

E' possibile svolgere ore aggiuntive a pagamento sui progetti sopra elencati, entro il limite massimo delle ore previste per ogni categoria di collaboratore, per l'assistenza a studenti con disabilità/DSA. I candidati dovranno indicare la propria disponibilità a svolgere tali attività nella domanda di partecipazione. Per il trattamento economico relativo a tali ore si fa riferimento alle disposizioni previste nel presente bando.

.....

**Per poter svolgere le attività di tutorato i collaboratori sono tenuti a partecipare ai corsi di formazione preliminari.**

Il Centro Orientamento provvede all'organizzazione di corsi per la formazione preliminare dei collaboratori. La partecipazione è obbligatoria; l'assolvimento di tale obbligo è richiesto un'unica volta nella carriera di tutor. La formazione disciplinare è demandata ai docenti responsabili dei singoli progetti.

Il Centro Orientamento comunicherà via e-mail agli interessati le modalità di svolgimento del Corso di formazione

.....

Le attività di tutorato si svolgono secondo il calendario didattico dell'anno accademico cui si riferiscono (con inizio, di norma, il 1° ottobre) e dovranno concludersi entro il 30 settembre 2022. I progetti di tutorato relativi ad attività propedeutiche agli insegnamenti di un anno accademico sono considerati facenti parte dello stesso.

Le attività potranno essere svolte a distanza e/o in presenza, gli orari saranno concordati con il Docente Responsabile del progetto e dovranno essere definiti tenendo conto delle necessità delle strutture a cui il tutor viene assegnato.

Si avvisano gli studenti che nella realizzazione dei progetti si darà la precedenza a quelli che coinvolgono corsi del 1° anno e che il numero di collaboratori richiesti è indicativo delle attuali necessità didattiche e relative risorse disponibili. I progetti di tutorato relativi ad attività propedeutiche agli insegnamenti di un anno accademico sono considerati facenti parte dello stesso.

**In caso di situazioni impreviste di emergenza ai tutori potrà essere richiesto di svolgere le loro mansioni telematicamente da remoto.**

.....

**IMPORTANTE: LA DOMANDA VA COMPILATA ESCLUSIVAMENTE PER I FONDI ATENEO**  
La Commissione Paritetica di Tutorato della Facoltà di Ingegneria si riserva di proporre in un secondo momento l'attribuzione dell'attività di tutorato su fondi MIUR ai candidati in possesso dei requisiti, verificati alla data di chiusura delle immatricolazioni/iscrizioni alle Lauree Magistrali/Magistrali a Ciclo Unico e Dottorati di ricerca per l'a.a.2021/22.

Le domande saranno esaminate dall'apposita Commissione di Facoltà che, sulla base della carriera scolastica e accademica dei partecipanti alla selezione, in relazione al risultato di un eventuale colloquio e alle esigenze organizzative e didattiche dei corsi coinvolti, provvederà a formulare l'elenco dei tutori idonei per ogni progetto di tutorato che verrà attivato. I candidati saranno convocati, dopo la data di scadenza del bando, dai singoli responsabili di progetto.



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Facoltà di Ingegneria

Il tutor collabora con il Docente Responsabile del progetto secondo i criteri e le modalità con esso stabiliti; la responsabilità dell'operato dei tutor è del Responsabile del progetto il quale attesta l'effettivo svolgimento dell'attività e ne predispone il giudizio finale.

.....

### ELENCO DEI PROGETTI

**L'elenco dei progetti di tutorato attivati presso la Facoltà di Ingegneria è allegato al presente bando (allegato A)**

.....

### DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda di partecipazione al concorso, nonché i relativi allegati, devono essere presentati per via telematica utilizzando la piattaforma "Pica" (Piattaforma Integrata Concorsi Atenei). Tale procedura è disponibile alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unipv/ing-tutor2021-22-a> a partire dalle ore 9:00 del 26 MAGGIO 2021.

**È possibile presentare una sola domanda, candidandosi per un massimo di 5 progetti.**

Il candidato dovrà inserire tutti i dati richiesti per la produzione della domanda ed allegare, in formato elettronico, i documenti di cui al presente bando.

**Non sono ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.**

Entro la scadenza prevista per la presentazione delle domande il sistema consente il salvataggio dell'istanza in modalità bozza onde consentirne il successivo perfezionamento ed invio.

In caso di necessità, sempre entro il termine utile per la presentazione, è possibile altresì ritirare una domanda già inviata e presentarne una nuova.

Il servizio potrà subire momentanee sospensioni per esigenze tecniche. Per la segnalazione di problemi esclusivamente tecnici contattare il seguente indirizzo e-mail: [unipv@cineca.it](mailto:unipv@cineca.it)

La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla selezione è certificata dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. **Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.**

Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

**La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovranno essere completati entro il termine perentorio del 10 GIUGNO 2021, ore 14:00.**

La domanda di partecipazione deve essere compilata in tutte le sue parti, secondo quanto indicato nella procedura telematica. Il candidato dovrà inoltre allegare, come richiesto dalla procedura, in formato elettronico:

- scansione di un valido documento di identità
- autodichiarazione Iscrizione con Esami (per studenti iscritti a L, LM, LMCU)
- autocertificazione Conseguimento titolo carriera triennale, con esami (per studenti iscritti a LM e neo laureati L)
- autocertificazione Conseguimento titolo carriera triennale+magistrale/magistrale a ciclo unico, con esami (per neo laureati LM/LMCU e Dottorandi)



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Facoltà di Ingegneria

-breve curriculum personale (per i dottorandi), dove eventualmente specificare ogni titolo richiesto o ritenuto opportuno per la specifica collaborazione, in modo che la Commissione di tutorato possa valutare al meglio i titoli e le competenze possedute  
-(facoltativo e modificabile/integrabile in base alle specifiche esigenze di ciascun Dipartimento/Facoltà) Modulo Integrativo per Candidatura debitamente compilato in tutte le sue parti, disponibile sul sito web del C.OR.

Ai sensi dell'art. 46, comma 1, D.P.R. 445/2000, alla domanda di ammissione non deve essere allegato alcun certificato originale ovvero sua copia conforme. Solo i titoli rilasciati da privati e/o Enti privati, possono essere prodotti in originale, in copia autenticata o in copia dichiarata conforme all'originale.

**La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo una delle seguenti modalità:**

**1. mediante sottoscrizione della domanda:** il candidato, dopo aver salvato sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza apportare alcuna modifica, dovrà stamparlo e apporre la propria firma autografa per esteso sull'ultima pagina.  
Tale documento dovrà poi essere scansionato e caricato a sistema.

**2. mediante firma digitale,** utilizzando smart card, token USB o firma remota che consenta al titolare di sottoscrivere digitalmente i documenti:  
- il candidato che dispone di una smart card o di un token USB o firma remota potrà verificarne la compatibilità con il sistema di Firma Digitale integrato nel sistema ConcorsiOnLine. In caso di esito positivo il titolare potrà sottoscrivere la domanda direttamente sul server;  
- il candidato che non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili con il sistema ConcorsiOnLine e i Titolari di Firme Digitali Remote che hanno accesso a un portale per la sottoscrizione di documenti generici, dovranno salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, firmarlo digitalmente in formato CADES: verrà generato un file con estensione .p7m che dovrà essere nuovamente caricato sul sistema. Qualsiasi modifica apportata al file prima dell'apposizione della Firma Digitale impedirà la verifica automatica della corrispondenza tra il contenuto di tale documento e l'originale e ciò comporterà l'esclusione della domanda

Per l'invio telematico della documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, **in formato pdf**. I documenti non devono avere una dimensione superiore ai 30 MB.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso saranno trattati per le sole finalità di gestione del procedimento per il quale sono richiesti e utilizzati esclusivamente a tale scopo (Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 in materia di protezione dei dati personali)

**Per ulteriori informazioni inerenti all'attività di tutorato, consultare il sito del COR.:**  
<http://www-orientamento.unipv.it/>

**Coordinatore delle selezioni presso la Facoltà di Ingegneria:**  
**sig. Raul Sacchi, tel. 0382/985770, e-mail [raulantonio.sacchi@unipv.it](mailto:raulantonio.sacchi@unipv.it)**  
Responsabile del procedimento: sig.ra C. Salvadelli.





# UNIVERSITÀ DI PAVIA

## Facoltà di Ingegneria

la Presidente  
della Commissione Paritetica  
di Tutorato della Facoltà di Ingegneria  
prof.ssa Cristiana Larizza  
*(documento firmato digitalmente)*

Il Presidente  
della Facoltà di Ingegneria  
prof. Lalo Magni  
*(documento firmato digitalmente)*

Pavia, data del protocollo