



## BORSE DI STUDIO MODULO ASI

Il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università di Pavia bandisce un concorso per il conferimento di dodici (12) borse di studio nell'ambito del Modulo didattico ASI specifico dedicato all'Osservazione della Terra e orientato alla formazione specifica di esperti ed utilizzatori dei dati del sistema SIASGE, che comprenda anche lo svolgimento annuale di una "Summer School in Space Sciences".

Dieci (10) borse, di durata semestrale e dell'importo di € **6.175,00** lordo dipendenti, sono destinate a studenti iscritti a corsi di Maestria o di dottorato presso l'Università di Cordoba (Argentina). La borsa sarà erogata in rate trimestrali anticipate.

Le rimanenti due (2) borse, con la stessa durata, importo e metodologia di erogazione, sono destinate a studenti iscritti all'Università di Pavia ad un qualunque corso di laurea magistrale.

Il primo mese di attività per i vincitori della borsa prevede la fruizione di corsi loro dedicati presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Pavia. I successivi cinque mesi saranno invece dedicati ad un tirocinio di ricerca su tematiche relative all'utilizzo di dati satellitari per applicazioni ambientali e di gestione delle emergenze. Tale tirocinio si svolgerà presso un'istituzione italiana proposta dai candidati per quanto riguarda le borse riservate a studenti argentini di Maestria o dottorato dell'Università di Cordoba, mentre sarà presso uno dei laboratori dell'Università di Pavia per le borse destinate a studenti iscritti a corsi di laurea magistrale a Pavia.

**Agli studenti argentini selezionati sarà richiesto di iscriversi a 5 corsi da 3 CFU presso l'Università di Pavia, per un ammontare di € 791. A tutti gli studenti sarà poi chiesto di corrispondere, in una rata unica anticipata, un contributo per le spese di organizzazione dei corsi e degli altri servizi forniti dall'Università di Pavia, come previsto dal concordato con ASI, per un ammontare di € 1.500,00.**

Le domande di partecipazione dovranno essere presentate **per via telematica utilizzando la piattaforma Pica (Piattaforma Integrata Concorsi Atenei)** disponibile alla pagina <https://pica.cineca.it/> **entro il termine del 2 dicembre 2024 ore 12:00**, pena l'esclusione, seguendo le istruzioni contenute nelle *Linee guida per la compilazione della domanda di partecipazione*<sup>1</sup> pubblicate sulla pagina indicata e sulla pagina [http://www-premi.unipv.it/wp-content/uploads/2020/12/LineeGuidaPICA\\_Candidato.pdf](http://www-premi.unipv.it/wp-content/uploads/2020/12/LineeGuidaPICA_Candidato.pdf)

È possibile accedere all'applicazione tramite SPID o, se sprovvisti, tramite registrazione al sistema per la quale verrà richiesto il possesso di un indirizzo di posta elettronica. I candidati che accedono senza SPID dovranno perfezionare la propria candidatura mediante firma olografa della domanda di partecipazione, da scansionare e caricare a sistema, o mediante firma digitale della stessa. L'omissione della firma in calce alla domanda comporta l'esclusione dal concorso. La data e l'ora di presentazione telematica della domanda di partecipazione saranno certificate dal sistema informatico mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail.

Alla domanda dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- programma di studio e progetto di ricerca (in lingua italiana o inglese), sottoscritto dal responsabile dell'attività di ricerca relativa alla seconda parte del periodo coperto dalla borsa;
- lettera di invito o di accettazione da parte dell'ente di ricerca o Università estera ospitante dove si esplicita l'intento di sviluppare il progetto e il nome del referente estero;
- curriculum vitae professionale e scientifico datato e firmato e qualsiasi altro titolo utile alla formulazione del giudizio (pubblicazioni, etc.); per gli studenti iscritti all'Università di Cordoba (Argentina), **dichiarazione dell'Università di Cordoba (anche in lingua spagnola) attestante il loro stato di studenti e che abbiano conseguito 12 anni di scolarità prima dell'ingresso alla formazione di livello universitario;**
- copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

---

<sup>1</sup> L'applicazione informatica richiederà la registrazione al sistema, che deve avvenire tramite un indirizzo mail che sarà utilizzato per le comunicazioni ufficiali ai candidati. 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. Per maggiori informazioni consultare le Linee guida per la compilazione della domanda di partecipazione. Si avvisa che il servizio potrà subire momentanee sospensioni per esigenze tecniche.



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Ingegneria Industriale**  
**e dell'Informazione**

*Il Direttore*  
*Prof. Paolo Di Barba*

Per caricare gli allegati nella procedura online devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macrostruzioni e di codici eseguibili, in formato pdf/a. Ciascun documento non deve avere una dimensione superiore ai 30 MB.

Ai sensi dell'art. 40, c. 1 del D.P.R. 445/2000, si invita a **non allegare** alla domanda alcun certificato originale ovvero sua copia conforme. Eventuali certificazioni allegate non potranno essere prese in considerazione ai fini della valutazione della candidatura.

Si ricorda che ai sensi dell'art. 75 del DPR n. 445 del 28 dicembre 2000, se a seguito di controllo dovesse emergere la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decadrà dai benefici eventualmente acquisiti conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

La Commissione Giudicatrice sarà designata dal Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, nominata dal Direttore del Dipartimento e composta da tre membri. La Commissione formula due graduatorie separate per gli studenti iscritti all'Università di Cordoba (Argentina) e per quelli iscritti all'Università di Pavia.

Per la valutazione comparativa dei candidati, la Commissione giudicatrice disporrà di **80 punti** ripartiti sulla base di specifici criteri definiti nella tabella di seguito riportata:

| TITOLI   | PUNTEGGIO       |
|--|-----------------|
| Progetto presentato                              | Fino a punti 32 |
| Capacità e originalità della ricerca scientifica | Fino a punti 24 |
| Carriera percorsa dai candidati                  | Fino a punti 24 |

**La borsa sarà assegnata al raggiungimento di un punteggio di almeno 50 punti su 80.** Il giudizio della Commissione giudicatrice è insindacabile.

Un candidato non può essere premiato dall'Università di Pavia più di una volta.

Tutte le comunicazioni ufficiali saranno notificate ai candidati tramite e-mail all'indirizzo riportato sulla domanda di partecipazione.

Nel termine di 10 giorni dal ricevimento della e-mail di comunicazione relativa al conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, pena la decadenza, la dichiarazione di accettazione senza riserve della borsa e le regole previste dal presente bando, nonché a svolgere il programma di studio che sarà concordato con il tutor o a restituire la borsa.

Il Vincitore dovrà provvedere, con oneri a proprio carico alla copertura assicurativa per responsabilità civile e infortuni, secondo le indicazioni fornite dall'Ateneo.

In caso di non accettazione da parte di un vincitore, il premio sarà assegnato al primo concorrente idoneo secondo l'ordine della graduatoria.

La borsa sarà erogata in rate trimestrali anticipate, la prima all'arrivo degli studenti presso l'Università di Pavia, la seconda a partire dalla comunicazione di inizio attività da parte del responsabile dell'attività di ricerca relativa alla seconda parte del periodo coperto dalla borsa.

La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali ed è sottoposta al regime fiscale previsto dalla legge<sup>2</sup>.

I dati personali trasmessi dai candidati sono trattati per la finalità di gestione della presente selezione ai sensi del Regolamento generale sulla protezione dei dati personali (Regolamento UE 2016/679). L'informativa sul trattamento dati personali finalizzato allo svolgimento di procedure di selezione è consultabile sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://privacy.unipv.it><sup>3</sup>.

<sup>2</sup> Borse di studio non rientranti nei trattamenti agevolativi, assimilate a reddito di lavoro dipendente, sono soggette a tassazione IRPEF ai sensi degli artt. 50 c. 1, lett. c) e 52, DPR 917/86.

<sup>3</sup> Link diretto all'informativa: <http://privacy.unipv.it/wp-content/uploads/2018/07/INFORMATIVAslezioni.pdf>



**UNIVERSITÀ DI PAVIA**  
**Dipartimento di**  
**Ingegneria Industriale**  
**e dell'Informazione**

*Il Direttore*  
*Prof. Paolo Di Barba*

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la **Dottorssa Nicoletta GALLI - Telefono: 0382-98.5898**

Per informazioni:

**Segreteria Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione**

**Telefono: 0382-985920**

**E-mail: [segreteria.iii@unipv.it](mailto:segreteria.iii@unipv.it)**

Per la segnalazione di problemi esclusivamente tecnici contattare l'indirizzo e-mail: [unipv@ Cineca.it](mailto:unipv@ Cineca.it)<sup>4</sup>

Pavia, data del protocollo

IL DIRETTORE  
Prof. Paolo Di Barba  
(Documento firmato digitalmente)

---

<sup>4</sup> Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.