



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Area Ricerca  
e Terza Missione

**Oggetto:** Integrazione e modifica DR n. 1168 del 16 maggio 2022  
- Concorso pubblico per l'ammissione ai corsi di  
dottorato di ricerca - 38°ciclo - anno accademico  
2022/23

#### IL RETTORE

- Vista** il bando di concorso pubblico per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca – 38° ciclo – anno accademico 2022/23, emanato con DR n. 1168 del 16 maggio 2022;
- Considerato** che l'art. 1 comma 6 del bando stabilisce che eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni al suo contenuto saranno resi noti, in via esclusiva, con la pubblicazione sul sito Internet <http://phd.unipv.it>
- Considerato** che l'art. 1 comma 4 del bando prevede che il numero dei posti indicati nelle schede di ciascun corso potrà subire variazioni in funzione di ulteriori finanziamenti assegnati dopo l'emanazione del bando, fermo restando il termine per la presentazione delle domande di ammissione.;
- Vista** la lettera d'intenti inviata da LUNEX University in data 26 agosto 2022, con cui si esprime l'interesse a finanziare una borsa di dottorato finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "Innovation in Sports Injuries Prevention Based on Advanced Machine Learning Models of Lower Limbs Biomechanics", da mettersi a bando sul corso di dottorato di ricerca in Bioingegneria, Bioinformatica e Tecnologie per la Salute – 38° ciclo;
- Vista** la lettera d'intenti inviata dal Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione in data 24 agosto 2022, con cui si esprime l'interesse a finanziare una borsa di dottorato finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "Prognostic models of multiple sclerosis based on clinical and environmental data", da mettersi a bando sul corso di dottorato di ricerca in Bioingegneria, Bioinformatica e Tecnologie per la Salute – 38° ciclo;

EV/SB/AC/ct



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Area Ricerca  
e Terza Missione

**Vista** la richiesta in data 30 agosto 2022 da parte del coordinamento del corso di dottorato in Bioingegneria, Bioinformatica e Tecnologie per la Salute di aumentare i posti senza borsa da 2 a 3, in ragione del maggior numero di borse di studio messe a bando;

**Considerata** la necessità di provvedere all'integrazione e modifica del bando

### DECRETA

L'Allegato 1 al bando di concorso in oggetto, relativamente al corso di dottorato in Bioingegneria, Bioinformatica e Tecnologie per la Salute, viene così aggiornato:

<b>POSTI CON BORSA DI STUDIO</b>	<b>7</b>	<p>n. 2 borse di studio finanziate dall'Università degli Studi di Pavia;</p> <p>n. 2 borse di studio finanziate dal Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione;</p> <p>n. 1 borsa di studio finanziata nell'ambito del progetto "Facing Global Challenges: le risposte della ricerca di Ateneo nei dottorati innovativi di UniPV", finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "Dispositivi biomedicali per la fluidica digitale per le Scienze della Vita";</p> <p>n. 1 borsa di studio finanziata da LUNEX University, finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "Innovation in Sports Injuries Prevention Based on Advanced Machine Learning Models of Lower Limbs Biomechanics";</p> <p>n. 1 borsa di studio finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "Prognostic models of multiple sclerosis based on clinical and environmental data".</p>
<b>POSTI CON BORSA DI STUDIO PNRR DM 352</b>	<b>2</b>	<p>n. 1 borsa di studio finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "Sviluppo di metodologie e algoritmi per l'analisi di dati di sequenziamento genomico mediante tecniche di bioinformatica e machine learning per potenziare la resa diagnostica nell'ambito delle malattie rare", in collaborazione con Engenome srl;</p> <p>n. 1 borsa di studio finalizzata allo svolgimento di ricerche aventi a oggetto "L'ingegnerizzazione di peptide e</p>

EV/SB/AC/ct



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Area Ricerca  
e Terza Missione

		<p>peptidomimetici attraverso tecniche di AI per lo sviluppo di nuovi farmaci", in collaborazione con Engenome srl.</p> <p>Nota: L'accettazione di una borsa PNRR comporta obblighi aggiuntivi rispetto a una normale borsa di studio. Si prega di prendere visione dell'articolo 13 del presente bando.</p>
<b>POSTI SENZA BORSA DI STUDIO</b>	<b>3</b>	
<b>POSTI AGGIUNTIVI RISERVATI A BORSISTI DI STATI ESTERI</b>	<b>1</b>	
<b>POSTI TOTALI</b>	<b>13</b>	

Pavia, data del protocollo

**Il Rettore**  
**Francesco Svelto**  
documento firmato digitalmente

EV/SB/AC/ct

Università di Pavia – Area Ricerca e Terza Missione – UOC Formazione alla ricerca  
Via Strada Nuova 65 27100 Pavia - T +39 0382 984227  
Responsabile del procedimento: Sofia Baggini, [sofia.baggini@unipv.it](mailto:sofia.baggini@unipv.it)  
Operatore: Chiara Trabella, [chiara.trabella@unipv.it](mailto:chiara.trabella@unipv.it)