



<b>Corso di Dottorato di ricerca in</b>			
<b>BIOMOLECULAR AND HEALTH SCIENCES</b>			
<b>Borse di studio di Dottorato di Ricerca finanziate su fondi PNRR (D.M. 351/2022)</b>			
<b>Missione 4, Componente 1 - Investimento 3.4 e Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale"</b>			
<b>Sede Amministrativa</b>	Dipartimento di SCIENZE BIOMOLECOLARI (DISB)		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso con borsa di studio n. 5 di cui n. 3 finanziate da Università Telematica San Raffaele Roma</b>	Tematiche di ricerca		Link approfondimento tematica
	<b>n. 1</b>	Progettazione di vaccini a subunità SARS-CoV-2 attraverso la comprensione razionale del loro meccanismo immunologico <i>Design of SARS-CoV-2 subunit vaccines via rational understanding of their immunological mechanism</i>	<a href="https://www.uniurb.it/pnrr-dm351/biomolecular-and-health-sciences">https://www.uniurb.it/pnrr-dm351/biomolecular-and-health-sciences</a>  (cliccare su "Documentazione amministrativa")
	<b>n. 2</b>	Progettazione e Sviluppo di un Sistema Intelligente per l'Elaborazione e l'Analisi di Dati Citometrici <i>Design and Development of an Intelligent System for Flow Cytometry Data Processing and Analysis</i>	
	<b>n. 3</b>	Modulazione del microbiota intestinale attraverso la dieta e l'esercizio fisico: effetti nella prevenzione delle patologie cronico degenerative non trasmissibili e nel miglioramento della qualità della vita <i>Gut microbiota modulation by diet and exercise: effects in the prevention of chronic non-communicable degenerative diseases and improvement of quality of life</i>	
	<b>n. 4</b>	Effetto dell'esercizio fisico sul sistema insulina/IGF-1 in pazienti oncologici <i>Effect of exercise training on the insulin/IGF-1 system in cancer patients</i>	
	<b>n. 5</b>	Individual responses to physical activity: study of the relation between different types of biomolecular predictors and the main parameters of aerobic and resistance exercise <i>Individual responses to physical activity: study of the relation between different types of biomolecular predictors and the main parameters of aerobic and resistance exercise</i>	
<b>Settori Scientifici Disciplinari di riferimento</b>	BIO/17 Istologia; MED 07 Microbiologia e Microbiologia clinica; BIO/13 Biologia Applicata; BIO/10 Biochimica; M-EDF/01 Metodi e Didattiche delle Attività Motorie		



<b>Prova orale a distanza</b>	I candidati sosterranno la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza Zoom. Il link di collegamento alla piattaforma Zoom per la prova orale sarà indicato nel file <b>“Calendario prova orale”</b> all'indirizzo <a href="https://www.uniurb.it/pnrr-dm351/biomolecular-and-health-sciences">https://www.uniurb.it/pnrr-dm351/biomolecular-and-health-sciences</a>	
<b>Punteggio valutazione progetto di ricerca e prova orale</b>	Punti per progetto di ricerca: massimo 20 Punti per la prova orale: massimo 60 (compresa la conoscenza della lingua inglese) Votazione finale minima 60/80	
<b>Documenti da allegare alla domanda</b>	Curriculum vitae et studiorum	Form disponibile all'indirizzo <a href="https://www.uniurb.it/studiakonnoi/laureati/dottorati-di-ricerca/informazioni-perammissione">https://www.uniurb.it/studiakonnoi/laureati/dottorati-di-ricerca/informazioni-perammissione</a>
	Progetto di ricerca	Il progetto di ricerca dettagliato (max 5000 caratteri con i riferimenti bibliografici in aggiunta) va redatto in lingua inglese e deve riguardare esplicitamente una delle tematiche di ricerca scelte ed illustrate nella scheda di approfondimento. Il progetto va articolato in: a) state of the art; b) research objectives c) theoretical and methodological framework d) research design; e) expected results (form disponibile al seguente link: <a href="https://www.uniurb.it/pnrr-dm351/biomolecular-and-health-sciences">https://www.uniurb.it/pnrr-dm351/biomolecular-and-health-sciences</a> )
<b>Prova orale in videoconferenza a Zoom</b>	8 settembre 2022 ore 9.00	
<b>Lingua</b>	Durante la prova orale verrà accertata la conoscenza della lingua inglese	
<b>Modalità di presentazione domanda e documentazione</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <a href="https://pica.cineca.it/uniurb/dottorato38-pnrr-351/">https://pica.cineca.it/uniurb/dottorato38-pnrr-351/</a> <b>entro il 31 agosto 2022 ore 13:00 (ora italiana)</b> I documenti vanno allegati in formato pdf (max 30 Mb). L'invio della domanda e della documentazione all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on-line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.	
<b>Per informazioni aspetti scientifici</b>	Coordinatore del corso di dottorato: Prof. Marco B.L. Rocchi, tel. 0722-303304 Email: marco.rocchi@uniurb.it @uniurb.it  Come oggetto del messaggio si prega di indicare DOTTORATO PNRR D.M.351/2022 BIOMOLECULAR AND HEALTH SCIENCES	
<b>Per informazioni sugli aspetti amministrativi e</b>	Inviare comunicazioni all'indirizzo mail: <a href="mailto:dottorato@uniurb.it">dottorato@uniurb.it</a>  Come oggetto del messaggio indicare DOTTORATO PNRR D.M.351/2022 BIOMOLECULAR AND HEALTH SCIENCES	



1506  
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI URBINO  
CARLO BO



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

<p><b>assistenza per la compilazione della domanda web</b></p>	
--	--