

MICROBIOTA AND HEALTH	
CICLO	XL
COORDINATORE	Prof. Marco VENTURA email: marco.ventura@unipr.it Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/11/2024
POSIZIONI A BANDO	5
MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione Titoli Prova Orale IN PRESENZA o A DISTANZA
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	- Laurea magistrale o specialistica; - Laurea dell'ordinamento previgente (vecchio ordinamento); - Titolo accademico analogo conseguito all'estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli accademici di secondo livello, ai soli fini della partecipazione al concorso per l'ammissione al dottorato. Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2024.
OBIETTIVI FORMATIVI	
Il dottorato di ricerca in "Microbiota and Health" ha come obiettivo principale quello di formare dottori di ricerca esperti nello studio del microbiota in condizioni fisiologiche e patologiche e delle possibili applicazioni traslazionali, che costituiscono un'utile premessa per poter svolgere attività di ricerca innovativa ed avanzata in diversi campi della medicina clinica e della biologia di base ed applicata.	
AMBITI DI RICERCA DEL CORSO	
<ul style="list-style-type: none"> • studio del microbiota e delle sue interazioni con l'uomo • studio del microbiota e delle sue interazioni con gli animali • studio del microbiota e delle sue interazioni con l'ambiente 	

Posti con Borsa di Studio		
N°	Fondi	Tematica o Ambito di ricerca (eventuale)
3	Università degli Studi di Parma (Fondi MUR)	<ul style="list-style-type: none"> • studio del microbiota e delle sue interazioni con l'uomo
1	Cofinanziata dalla Fondazione Cariparma	

Posti con Borsa di Studio a TEMATICA VINCOLATA (art. 6 del Bando)		
N°	Ente finanziatore	TEMATICA DI RICERCA VINCOLATA
1	Finanziata dall'Unione Europea – NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione4, Componente 2, Investimento 3.3 (D.M. 630/2024) e dall'Impresa GenProbio S.r.l. CUP D92J24000250004	<ul style="list-style-type: none"> • Identificazione di markers strutturali e molecolari di interazione tra microbiota e cellule dell'immunità innata per la definizione di strategie immunomodulanti basate su componenti microbici.

MODALITA' DI AMMISSIONE

Valutazione TITOLI: fino a 40 punti con minimo 14 punti per accedere alla Prova Orale

PROVA ORALE: fino a 80 punti

Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120

Programma PROVA ORALE

I CANDIDATI AMMESSI ALLA PROVA ORALE POTRANNO SOSTENERE L'ESAME IN PRESENZA O A DISTANZA IN TELECONFERENZA AUDIO E VIDEO

I candidati che vorranno avvalersi della possibilità di sostenere la Prova Orale a distanza dovranno presentare a tal fine **RICHIESTA** come da modello allegato al bando di concorso

La Prova Orale verterà sulla lettura critica e discussione di un articolo scientifico scelto tra quelli proposti dalla Commissione nell'ambito della tematica di ricerca selezionata dal candidato. I candidati verranno convocati individualmente dalla Commissione per discutere i contenuti della pubblicazione scientifica da essi selezionata. Durante tale prova verrà valutata anche la conoscenza della lingua inglese.

Lingua straniera di cui verrà accertata la conoscenza	INGLESE	La verifica avverrà in forma orale e consisterà in una traduzione di un testo scientifico
---	----------------	---

CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE

VALUTAZIONE TITOLI	E' a cura del candidato verificare l'esito della valutazione dei titoli, consultabile nella propria area riservata collegandosi alla pagina http://unipr.esse3.cineca.it/Home.do nei giorni precedenti la data di convocazione della Prova Orale.	
PROVA ORALE	DATA	29 agosto 2024 (con eventuale prolungamento al giorno successivo)
	ORA	09.30
	LUOGO	AULA 5 PLESSO DI BIOSCIENZE Parco Area delle Scienze, 11/A – Campus 43124 - PARMA
ALTRE INDICAZIONI	La scelta dell'ambito di ricerca da esprimere nell'allegato A non ha carattere vincolante sulla assegnazione del progetto di ricerca, ma ha lo scopo di valutare le competenze dei candidati in sede di esame di ammissione. Il <u>tema di ricerca di dottorato</u> sarà assegnato dal Collegio dei Docenti.	
	IL COLLOQUIO POTRA' SVOLGERSI ANCHE IN LINGUA INGLESE	Per i candidati stranieri è possibile svolgere le prove di ammissione esclusivamente in lingua inglese. Per i candidati italiani è possibile svolgere le prove di ammissione in italiano o in inglese, a scelta del candidato.

ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA DA ALLEGARE ALLA DOMANDA ON-LINE

Modulo ALLEGATO A	(art. 3.2 del bando di concorso)
--------------------------	----------------------------------

Documento d'identità	Scansione di un documento di riconoscimento con foto, in corso di validità	
Curriculum Vitae et studiorum	Non è richiesto un formato specifico (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
Abstract della Tesi di Laurea	Abstract della Tesi di Laurea di secondo livello o, per i laureandi, della bozza di tesi approvata dal Relatore (max circa 10.000 caratteri spazi inclusi e bibliografia esclusa)	
Titoli Accademici	Attestazioni relative al conseguimento del Diploma di Laurea di primo e secondo livello, agli esami sostenuti, ai voti conseguiti e al voto finale (vedi art. 3.2 del bando di concorso)	
ELENCO TITOLI VALUTABILI		
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)		
Curriculum Vitae et studiorum	Comprensivo della carriera universitaria nonché delle esperienze post-laurea accompagnato dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione degli esami di profitto sostenuti e delle relative votazioni e del voto di laurea. Le votazioni degli esami di profitto e il voto di laurea costituiranno l'elemento più rilevante della valutazione.	Fino a 5 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: <ul style="list-style-type: none"> – 110 con lode: punti 20; – 110: punti 18; – da 103 a 109: punti 4-16 (2 punti ogni unità di voto) – fino a 102: 3 punti 	Fino a 20 Punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2024)	Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none"> – 30/30: punti 18.; – - da 22/30 a 29/30: punti 2-16 (2 punti ogni unità di punteggio medio) 	Fino a 18 punti
Tesi di Laurea	Congruità degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato o congruità con i SSD rappresentati nel collegio di dottorato (descrivere sinteticamente gli argomenti nel curriculum)	Fino a 6 punti
Pubblicazioni scientifiche	Pubblicazioni su riviste internazionali <i>peer-reviewed</i> : 2 punti per ogni pubblicazione (ai fini valutativi è necessario allegare alla domanda copia pdf di ogni pubblicazione).	Fino a 6 punti
Comunicazioni a convegni, pubblicazioni su riviste nazionali indicizzate, capitoli di libri	1 punto per ogni atto di congresso, pubblicazione su rivista nazionale indicizzata o capitolo di libro (ai fini valutativi è necessario allegare alla domanda copia pdf di ciascuno dei suddetti titoli).	Fino a 3 punti
Valutazione PROVA ORALE		
Programma del Colloquio	CRITERI di Valutazione	PUNTI
La prova ORALE finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale su argomenti relativi alle tematiche di ricerca del corso di dottorato		Fino a 80 punti