

MEDICINA MOLECOLARE	
CICLO	XXXVII
COORDINATORE/COORDINATRICE	Prof. Prisco MIRANDOLA email: prisco.mirandola@unipr.it Dipartimento di Medicina e Chirurgia
DURATA	3 anni
DATA DI INIZIO DEL CORSO	01/01/2022
SEDI CONVENZIONATE PER ACCORDI DI COOPERAZIONE UNIVERSITARIA	<ul style="list-style-type: none"> Aalborg University (Denmark)
OBIETTIVI FORMATIVI	
<p>Gli obiettivi del Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare consistono nel fornire ai Dottorandi le competenze culturali e metodologiche necessarie per svolgere ricerca di elevato profilo in diverse discipline scientifiche di ambito biomedico, integrate in una prospettiva interdisciplinare. La formazione acquisita consentirà ai Dottori di Ricerca in Medicina Molecolare di mettere a frutto le proprie competenze in attività di ricerca e sviluppo di alto livello in Università, centri di ricerca ed industrie impegnate nei settori medico, biologico e biotecnologico.</p>	
TITOLO DI STUDIO RICHIESTO	<p>Possono partecipare alla selezione, senza limitazioni di età e di cittadinanza, i candidati in possesso di almeno uno dei seguenti titoli accademici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>Possono presentare domanda di ammissione alla selezione anche i laureandi, con l'obbligo di conseguire il titolo entro il 31.10.2021.</p>

POSTI A CONCORSO	2	Con borsa di studio - Azione IV.5 – "Dottorati su tematiche Green del PON R&I 2014-2020"	2
-------------------------	----------	---	----------

Posti con Borsa di Studio a TEMA VINCOLATO

In sede di iscrizione al concorso i candidati dovranno manifestare, nell'apposita sezione dell'ALLEGATO A, alla Commissione esaminatrice il proprio interesse all'assegnazione di una o più borse di studio a tema vincolato. La Commissione esprimerà un giudizio di idoneità ai fini dell'assegnazione delle borse a tema vincolato, in considerazione delle competenze, esperienze ed attitudini specifiche dei candidati.

N°	AZIONE	TEMA DI RICERCA VINCOLATO
2	Azione IV.5 - Dottorato su tematiche Green del PON R&I 2014-2020	<ul style="list-style-type: none"> Tematica green DM1061: approccio all'innovazione digitale e all'interscambio tra il mondo della ricerca e il mondo produttivo <p><u>Ambiti di Ricerca:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Sviluppo di nuove molecole per farmaco-prevenzione in soggetti ad elevato rischio genetico per lo sviluppo di tumori eredo-familiari del seno, ovaio, prostata e pancreas. Valutazione multidimensionale del rischio stress lavoro-correlato interventi e prevenzione Bilancio ambientale ed impatto extra-sanitario della digitalizzazione in odontoiatria

--	--	--

MODALITA' DI AMMISSIONE	Valutazione TITOLI: fino a 50 punti con minimo 10 punti per accedere alla Prova Orale PROVA ORALE: fino a 70 punti Punteggio minimo per IDONEITA': 70/120
Lingua straniera	Lingua di cui verrà accertata la conoscenza in sede di Prova Orale: INGLESE . La verifica della conoscenza di tale lingua avverrà in forma orale e consisterà in una traduzione di un testo scientifico.
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 <u>distanza</u> dovranno presentare a tal fine RICHIESTA come da modello allegato al bando di concorso)	
ELENCO DEI TITOLI DA PRESENTARE E LORO VALUTAZIONE	
DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA PER LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE ONLINE	
Modulo ALLEGATO A	(art. 5 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. 4 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. 4 del bando di concorso)
Progetto di Ricerca	Redatto secondo il format allegato al bando di concorso LA VALUTAZIONE DEL PROGETTO AVVERRÀ IN SEDE DI PROVA ORALE
ULTERIORI DOCUMENTI VALUTABILI	
(saranno ritenuti validi e valutati dalla Commissione Giudicatrice esclusivamente i titoli redatti in italiano o inglese)	
Statement of Research interest	Testo breve – max n. 1 pagina – in lingua italiana o in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il corso di dottorato e la descrizione dei suoi specifici interessi di ricerca
Pubblicazioni scientifiche	Articoli su riviste nazionali e internazionali, paper presentati nell'ambito di convegni o simposi, capitoli di libri ecc
Lettere di Presentazione	Max n. 3 a supporto della candidatura da parte di docenti o ricercatori dell'Università di provenienza del candidato o di altri Atenei, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private, da allegare alla domanda online.
Altri Titoli accademici	Master universitario di I o II livello conseguito in Italia, corsi di perfezionamento e/o di specializzazione e/o di Alta Formazione, in materie attinenti agli indirizzi di ricerca del corso di Dottorato
Altre esperienze (formazione, lavoro, ricerca, didattica, etc.)	<ul style="list-style-type: none"> – Ricerca scientifica, di qualsiasi tipologia (di base, orientata, finalizzata, traslazionale, applicata ecc.) e volta a qualsiasi titolo, inclusa la titolarità di assegni di ricerca e la partecipazione a progetti di ricerca – Attività lavorativa – Tirocinio professionalizzante – Tirocinio formativo e di orientamento – Attestazioni di conoscenza delle lingue straniere

	<ul style="list-style-type: none"> – Soggiorni all'estero per lo svolgimento di attività di studio (Erasmus o simili) – Altri titoli attestanti la formazione e le capacità del candidato (borse di studio, premi. ecc.) 	
CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE PROVE		
TITOLI	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI
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.	Fino a 12 punti
Voto di Laurea	Attribuzione di un punteggio al voto di laurea: <ul style="list-style-type: none"> - 110 con lode: punti 5 - 110: punti 3 - da 100 a 109: 0,2 punti ogni unità di voto 	Fino a 5 punti
Media degli esami (solo per i candidati iscritti sotto condizione e che si laureano entro il 31.10.2021)	Punteggio relativo alla media dei voti: <ul style="list-style-type: none"> - > 28/30: punti 5 - > 27/30: punti 3 - > 25/30: punti 1 	Fino a 5 punti
Tesi di Laurea	Congruietà degli argomenti di tesi con le tematiche del corso di dottorato	Fino a 5 punti
Statement of Research Interest	Chiarezza espositiva, maturità, motivazione e aspettative	Fino a 9 punti
Pubblicazioni scientifiche	Valutazione del contributo del candidato e della collocazione editoriale del prodotto.	Fino a 9 punti
Lettere di Presentazione	Un punto per lettera	Fino a 3 punti
Altri Titoli Accademici	Titoli accademici/soggiorni all'estero/borse e premi (1 punto a titolo)	Fino a 5 punti
Altre esperienze		Fino a 2 punti
PROVA ORALE	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI
La prova ORALE prevede la presentazione e discussione del progetto di ricerca da parte del candidato ed è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica del candidato e la sua preparazione generale sugli argomenti relativi alle tematiche vincolate	Punteggio relativo alla valutazione del Progetto: <ul style="list-style-type: none"> ○ valore scientifico e originalità della proposta: punti 13. ○ articolazione della proposta: punti 13 ○ fattibilità della proposta: punti 13 ○ rigorosità ed appropriatezza metodologia: punti 13 ○ coerenza con le tematiche: punti 13 Conoscenza della lingua straniera: punti 5	Fino a 70 punti
CALENDARIO DELLE PROVE DI AMMISSIONE		
PROVA ORALE	DATA	25 ottobre 2021
	ORA	10.00
	LUOGO	Aula 6 (aule Nuove/Ex-presidenza) Via A. Gramsci, 14 43126 PARMA