

Medicina Molecolare

** Integrato con Decreto Rettorale n. 1058/2021 Prot. 124480 del 12/07/2021

Ciclo di dottorato	XXXVII
Coordinatore	Prof. Francesco Di Virgilio – Dipartimento di Scienze Mediche – email: francesco.divirgilio@unife.it
Durata	3 anni
Curriculum	No
Obiettivi e tematiche	http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/medicina
Titolo di studio richiesto	Laurea vecchio ordinamento, specialistica o magistrale o titolo estero equipollente

Posti a concorso

Posizioni coperte da Borsa di studio	Posti ordinari	6
Posizioni senza borsa di studio	Posti ordinari	1
Posizioni destinate a specifiche categorie di candidati	Posti riservati a borsisti di Stati esteri e/o di specifici programmi di mobilità internazionale	2
	Posti riservati a dipendenti di imprese impegnati in attività di elevata qualificazione (Dottorato Industriale – Mantenimento di Stipendio)	2
Totale:		11

Tipologia delle borse di studio

N°	Finanziatore	Tematica
2	Università degli Studi di Ferrara	
1	Cofinanziata da Dipartimento di Scienze Mediche e Università di Ferrara	Ruolo dei mitocondri nell'infiammazione nella fibrosi cistica
1	Cofinanziata da Dipartimento di Scienze Mediche e Università di Ferrara	Molecular cytogenetic lesions in chronic lymphocytic leukemia and targeted therapies
1	Cofinanziata da Dipartimento di Neuroscienze e Riabilitazione e Università di Ferrara	Genetica, farmacologia ed epigenetica delle patologie multifattoriali
1	Regione Emilia-Romagna: Alte Competenze per la ricerca, il trasferimento tecnologico e l'imprenditorialità	Applicazione di tecniche di analisi di intelligenza artificiale allo studio dello stato di salute, epidemiologia ed esposizione per l'identificazione dei fattori di rischio individuali nel Covid-19 e nella risposta ai vaccini
1	Convenzione con Consorzio Innovazione Frutta SOC. CONS. A R.L. (Dottorato Industriale riservato a dipendenti impegnati in attività di elevata qualificazione)	Valutazione dei effetti biologici degli esosomi vegetali estratti da mela
1**	Convenzione con dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti "Umberto I – G.M. Lancisi – G. Salesi (Mantenimento di stipendio riservato a dipendenti impegnati in attività di elevata qualificazione)	Nuove tecnologie rigenerative nella chirurgia della mano

Modalità di ammissione

Valutazione titoli: fino a 35 punti; saranno ammessi al colloquio soltanto i candidati che avranno ottenuto una valutazione titoli pari ad almeno 25/35 punti - **Colloquio:** fino a 45 punti - **Votazione finale minima: 60/80**

Lingua straniera di cui verrà verificata la conoscenza in sede di colloquio: Inglese

Elenco dei titoli valutabili

Curriculum accademico	Documentazione obbligatoria: Carriera universitaria completa (triennale + magistrale/specialistica, ciclo unico) con certificazione o autocertificazione completa degli esami di profitto sostenuti e relative votazioni, più voto di laurea per i candidati laureati; Abstract della Tesi magistrale/specialistica o a ciclo unico – sottoscritto dal relatore per i laureandi – di massimo 2 pagine e comprendente motivazioni, metodi di indagine, risultati ottenuti/attesi, eventuale bibliografia essenziale.	Fino a 12 punti
Progetto di ricerca	Max. 2 pag. redatto in inglese o italiano su un argomento di ricerca originale, così strutturato: introduzione della problematica nel contesto scientifico internazionale, rilevanza del problema, risultati attesi, argomentazioni. Non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato.	Fino a 5 punti

Pubblicazioni scientifiche	Documentazione obbligatoria: Copia Pubblicazioni in extenso, compresi abstract e/o paper presentati in convegni, seminari o simposi, OPPURE File contenente elenco delle pubblicazioni con link alle pubblicazioni stesse.	Fino a 6 punti
Statement of research interest	Testo breve – max. 2 pagine – in lingua inglese, volto ad illustrare le motivazioni del candidato a frequentare il dottorato e la descrizione dei suoi interessi di ricerca	Fino a 5 punti
Lettere di presentazione	Massimo tre lettere, a supporto della candidatura da parte di docenti dell'Università di provenienza del candidato o di altre Università, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private	Fino a 3 punti
Altri titoli accademici e/o professionali	Certificazioni linguistiche - Esperienze professionali certificate - Ulteriori titoli accademici	Fino a 4 punti

Programma del colloquio

Esposizione del progetto di ricerca e verifica delle conoscenze linguistiche

Calendario delle prove d'ammissione

La valutazione dei titoli e la prova orale avranno luogo nel mese di settembre.

L'esito della valutazione dei titoli ai fini della ammissione al colloquio sarà visibile alla pagina <http://www.unife.it/studenti/dottorato/concorsi/ordinario>

La data a partire dalla quale la consultazione sarà possibile, nonché il giorno e l'orario della prova orale saranno resi noti entro la scadenza del bando alla pagina <http://www.unife.it/studenti/dottorato/concorsi/commissioni>