



**UNIVERSITÀ CATTOLICA**  
NOSTRA SIGNORA DEL BUON CONSIGLIO

---

N. Prot. 354

Tirana, 12/7/2022

DOTTORATO DI RICERCA

in

*"Sanità Pubblica, Diagnosi Molecolare delle Malattie Infettive e Farmacovigilanza"*

BANDO DI CONCORSO

3° Edizione, Anno Accademico 2022-2023

L'Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio" (di seguito UniCNSBC) ai sensi della legge 80/2015 "Per l'Istruzione Superiore e la Ricerca Scientifica nelle Istituzioni dell'Istruzione Superiore nella Repubblica di Albania", attiva per l'anno accademico 2022-2023 la terza Edizione del Dottorato di Ricerca in *"Sanità Pubblica, Diagnosi Molecolare delle Malattie Infettive e Farmacovigilanza"*.

I posti disponibili per questa Edizione sono: 1 (uno).

#### **Art. 1. Obiettivi formativi**

Il corso di studio del terzo ciclo, Dottorato di Ricerca in *"Sanità Pubblica, Diagnosi Molecolare delle Malattie Infettive e Farmacovigilanza"* mira a soddisfare le esigenze di ricerca e professionalità nell'ambito di tutela della salute.

Lo sviluppo di nuove tecnologie di diagnostica molecolare in parallelo con la valutazione clinica dei patogeni può migliorare significativamente la pratica clinica attraverso l'implementazione di metodi diagnostici più rapidi e accurati. I recenti progressi nei metodi diagnostici degli acidi nucleici hanno rivoluzionato la microbiologia consentendo una sorveglianza microbica rapida e sensibile. L'applicazione di questi metodi può consentire l'intervento quando la prognosi è ottimale al fine di limitare la trasmissione, morbilità e mortalità della malattia. Di conseguenza, ogni progetto di ricerca deve rispettare le esigenze di importanza nazionale e internazionale per la ricerca in aree specifiche.



Le malattie infettive rappresentano un rischio per la salute oltre a costi economici significativi. Il controllo delle malattie infettive dipende dalla continua vigilanza dei sistemi sanitari pubblici in tutto il mondo. È importante che ogni professionista sanitario sia consapevole delle conseguenze delle malattie infettive sulla salute ma anche sull'economia. La prevenzione e il controllo delle malattie infettive richiede lo sviluppo di metodi di sorveglianza internazionale, l'implementazione di metodi diagnostici secondo determinati standard e la formazione di capacità e competenze multidisciplinari. È necessario che le politiche sanitarie siano orientate non solo al trattamento delle malattie infettive, ma anche alla prevenzione e della sensibilizzazione del pubblico e del pubblico in generale nei confronti di queste ultime. La consapevolezza dell'importanza delle malattie infettive porterà ad una più proficua collaborazione tra gli operatori sanitari e di conseguenza ridurrà l'incidenza di queste malattie.

Il corso ha lo scopo di fornire gli studenti conoscenze avanzate sull'interazione di agenti infettivi con cellule umane, popolazione e ambiente. L'obiettivo principale del programma di studio offerto è migliorare la salute pubblica aumentando la capacità di conoscenza delle malattie infettive. La metodologia utilizzata per raggiungere questo obiettivo è quella di integrare la ricerca di base con le tecnologie applicate al fine di sviluppare nuovi approcci alla diagnosi, cura, prevenzione e controllo delle malattie infettive.

## **Art.2- Durata del corso e percorso formativo**

Il Dottorato di Ricerca in *"Sanità Pubblica, Diagnosi Molecolare delle Malattie Infettive e Farmacovigilanza"* viene realizzato dal Dipartimento di Tecnologie Chimico-Farmaceutiche e Biomolecolari strutturato presso la Facoltà di Farmacia, dell'Università CNSBC, in collaborazione con l'Istituto di Sanità Pubblica "Hulo Hajdëri". Il corso di studio del Dottorato ha una durata non inferiore a 3 anni accademici e non superiore a 5 anni accademici (quando gli studi si svolgono a tempo prolungato).

Durante il percorso si prevede lo svolgimento di attività di ricerca in collaborazione anche con le istituzioni sopraindicate. La ricerca mira a studiare le applicazioni biotecnologiche dei microrganismi per la produzione dei farmaci e vaccini. Ogni candidato sarà guidato da un tutor/relatore che seguirà e indirizzerà l'attività di ricerca del dottorando/a. Il dottorando alla fine degli studi elaborerà i dati della sua ricerca, per poi preparare la dissertazione e la sua presentazione definitiva. Dopo aver presentato la dissertazione di fronte alla Commissione Giudicatrice, il dottorando riceve la qualifica *"Dottore di Ricerca"*.

## **Art.3- Requisiti di ammissione**

Possono presentare domanda di partecipazione al concorso di ammissione al presente Dottorato, coloro siano in possesso di una Laurea Magistrale a ciclo unico/programma integrato di studio di secondo ciclo "Master Scientifico" conseguito presso l'Università CNSBC, presso le Università pubbliche e non pubbliche albanesi nonché presso le Università dei paesi UE, accreditate sia istituzionalmente che per il rispettivo corso di studio al momento d'ottenimento di tale diploma. La laurea conseguita all'estero dovrà essere accompagnata dal



documento di Riconoscimento/Equipollenza rilasciata dal Ministero dell'Istruzione dello Sport e della Gioventù albanese o le sue istituzioni incaricate.

La laurea Magistrale in possesso deve appartenere ad uno dei seguenti corsi/ programmi di studio: *Farmacia, Medicina, Biologia e Biotecnologia*.

Il candidato dovrebbe essere in possesso di Certificazioni internazionali di conoscenza di una della cinque lingue dell'Unione Europea: inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo. Se il candidato possiede una laurea conseguita in una delle cinque lingue suddette, tale diploma in tal caso funge da attestato. La certificazione della lingua straniera deve essere conforme alla direttiva *N.20 del 22.09.2017 "Per un cambiamento della direttiva del Ministro di Istruzione dello Sport e della Gioventù N.52 del 3/12/2015 "Per la determinazione di conoscenza lingue straniere e dei test internazionali per l'ammissione nei corsi di studio di II e III ciclo, nelle Istituzioni di Istruzione Superiore"*, e il livello minimo di conoscenza deve essere **C1**.

Saranno ammessi al concorso i candidati con:

- un voto di laurea magistrale pari o superiore a **96/110** (per i laureati nel sistema Universitario italiano);
- una media aritmetica degli esami sostenuti nel corso di laurea, compreso l'esame finale, pari o superiore a **9/10** (per i laureati nel sistema Universitario Albanese).

#### **Art.4- Modalità di Ammissione**

La domanda di partecipazione alla selezione dei candidati per il corso di Dottorato e la documentazione necessaria, come specificato nel presente bando, deve essere consegnata entro le ore **16:00 del 12 settembre 2022**, press la Segretaria Didattica della Facoltà di Farmacia.

La domanda di ammissione deve essere rivolta al Magnifico Rettore dell'UniCNSBC.

- a. Richiesta del candidato indirizzata al Rettore dell'Università, depositata presso la segreteria dell'Unità di base che offre il corso di studio.
- b. Curriculum Vitae del candidato contenente il diploma d'istruzione superiore, le qualifiche e la bibliografia della carriera universitaria precedente o delle altre attività accademico-scientifiche.
- c. Copia autenticata del diploma di laurea e del certificato di laurea con i voti dei singoli esami, riferendosi alle lauree sopra indicate come nell'Art.3. Il diploma ottenuto all'estero viene munito dell'attestato di equivalenza emesso dal Ministero dell'Istruzione dello Sport e della Gioventù albanese. In mancanza, il candidato si iscrive con riserva avendo comunque l'obbligo di presentare tale documento prima dell'avvio delle attività e non oltre 30 giorni dalla data della pubblicazione dei risultati della graduatoria.
- d. Copia autenticata dei diplomi o certificati di altre qualifiche se il candidato ne dispone. Per i titoli di studio ottenuti presso l'UniCNSBC non è richiesta l'autenticazione.
- e. Proposta del candidato per l'area specifica di ricerca relativa al corso del dottorato rispettivo.



- f. Copia autenticata della carta d'identità o del passaporto.
- g. Due foto formato tessera.
- h. Due lettere di raccomandazioni da professori noti in quell'area di studio con qualifiche accademiche, Professore oppure Professore Associato.
- i. Certificazioni internazionali di conoscenza di una delle cinque lingue dell'Unione Europea: inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo, del livello C1. Se il candidato possiede un diploma di un corso di studio condotto in una delle cinque lingue suddette, tale diploma in tal caso funge da attestato.
- j. Certificato emesso dal centro per l'impiego, se occupato- rilasciato dal datore di lavoro, per quelli che sono dipendenti presso altre istituzioni.
- k. Ricevuta di versamento della tariffa d'iscrizione di 2000 lekë, non rimborsabile, da versare presso l'Ufficio Ammissioni dell'UniCNSBC
  
- l. Copia di eventuali pubblicazioni
- m. Copia di documenti che attestano la partecipazione in progetti di ricerca o altre attività
- n. Dichiarazione del candidato di non essere iscritto contemporaneamente in nessun altro programma di studio in Albania o all'estero.

Se il dossier del candidato non risulta completo, in termini di mancanza della documentazione sopra elencata, la sua domanda di ammissione non sarà presa in considerazione. Le domande recapitate dopo la scadenza del termine, non saranno accettate.

Dopo la presentazione della domanda di ammissione, i candidati saranno soggetti ad una valutazione orale (colloquio) da parte della Commissione di ammissione al corso di studio del Dottorato. La valutazione orale sarà svolta il **16 settembre 2022**, presso l'Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio", Dipartimenti di Farmacia.

#### **Art. 5- Modalità di selezione**

La selezione dei candidati sarà effettuata da una Commissione di Ammissione ad hoc e consisterà in:

- un colloquio con i candidati, dove ciascun candidato dovrà presentare anche una proposta progettuale
- una valutazione del loro CV

Alla fine della prova di ammissione, la Commissione pubblicherà la graduatoria finale dei candidati sulla base del punteggio ottenuto da ciascun candidato. La graduatoria ufficiale sarà pubblicata presso UniCNSBC entro il giorno **30 settembre 2022**.



**UNIVERSITÀ CATTOLICA**  
NOSTRA SIGNORA DEL BUON CONSIGLIO

---

**Art. 6- Iscrizione al corso di Dottorato**

L'iscrizione dei candidati selezionati dalla prova di ammissione, sarà effettuata secondo le modalità e termini stabiliti dal Regolamento del corso di Dottorato e dalla Segreteria Didattica della Facoltà di Farmacia, appena dopo la pubblicazione della graduatoria finale.

Il Rettore

  
Prof. Bruno Giardina

