



Università di Foggia

Scheda H

**SCHEDA DESCRITTIVA DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE E
TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LA SALUTE E L'INVECCHIAMENTO ATTIVO -
XLI ciclo ANNO ACCADEMICO 2025/2026**

Coordinatore: Prof.ssa Elena Ranieri (PO) - SSD: MEDS-02/B - Patologia clinica - Università degli Studi di Foggia

Settori scientifico-disciplinari

Tutti i SSD

Sede amministrativa: Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

Durata:

3 anni

Curriculum

BIOTECNOLOGIE INNOVATIVE: Il curriculum in Biotecnologie innovative è prevalentemente orientato alla ricerca di base o traslazionale. Le tematiche di ricerca sviluppate saranno: le biotecnologie applicate ai trapianti d'organo; la medicina predittiva ed i nuovi biomarcatori in patologia umana; lo sviluppo di tecnologie diagnostiche innovative; le biotecnologie per la caratterizzazione, la diagnostica molecolare, l'imaging e la personalizzazione della terapia oncologica e delle malattie rare; lo studio della fisiopatologia delle più diffuse malattie non trasmissibili, soprattutto in ambito geriatrico; la biologia dell'invecchiamento.

METODOLOGIE INNOVATIVE NELLA RICERCA

CLINICA: Il curriculum in Metodologie Innovative nella Ricerca Clinica è prevalentemente orientato alla ricerca clinica.
Le tematiche di ricerca sviluppate saranno: Tecnologie per lo studio delle malattie infettive emergenti mediante analisi di big data; Innovazione e chirurgia robotica; Medicina rigenerativa; Bioinformatica e intelligenza artificiale per il miglioramento del SSN; Telemedicina e medicina di prossimità, la promozione di strategie per l'invecchiamento attivo; Risk management; Strumenti innovativi a supporto dei processi decisionali medici; Governo dell'innovazione in ambito sanitario; Diritto, responsabilità sanitaria e nuove tecnologie; BCT e nuovi business model in medicina.

POSTI A CONCORSO : N.6

N. 5 CON BORSA DI STUDIO DI ATENEO	
N.1 SENZA BORSA DI STUDIO	
DETTAGLIO CORSO	
https://www.unifg.it/it/studiare/corsi-post-laurea/ciclo-xli/scienze-e-tecnologie-innovative-la-salute-e-linvecchiamento-attivo	
TITOLO DI AMMISSIONE:	
Laurea Magistrale in: TUTTE	
MODALITA' DI AMMISSIONE:	
La selezione avverrà sulla base della <u>valutazione dei titoli</u>, del <u>progetto di ricerca</u> (presentato secondo il format Allegato 1/H) e della <u>prova orale</u>. Il format dovrà essere redatto esclusivamente in lingua inglese a pena di esclusione. Durante la prova orale in presenza verrà discusso anche il progetto di ricerca presentato dal/la candidato/a al momento della domanda di iscrizione e <u>redatto in lingua inglese</u>, e verificata la conoscenza della lingua straniera (inglese) su testo scientifico. La valutazione avverrà ai sensi degli artt. nn 6 e 7 del bando. I candidati stranieri possono scegliere di svolgere l'esame di ammissione in lingua <u>inglese</u>.	
SEDE E CALENDARIO CONCORSUALE	
Data: Il colloquio orale sarà espletato tra il 22 e il 26 di settembre 2025	
Modalità: online .	
La data precisa, unitamente alle credenziali per l'accesso in remoto al link, sarà pubblicata sulla pagina web dedicata al corso: https://www.unifg.it/it/studiare/corsi-post-laurea/ciclo-xli/scienze-e-tecnologie-innovative-la-salute-e-linvecchiamento-attivo	
ALTRE INFORMAZIONI UTILI	
Per ogni informazione utile e aggiornamento consultare il sito web di Ateneo al link: https://www.unifg.it/it/studiare/post-lauream/dottorati-di-ricerca	
CONTATTI UTILI	
Referente didattico/scientifico	Prof.ssa Elena Ranieri email: elena.ranieri@unifg.it
Referente amministrativo	Dott.ssa Maria Grazia Mariella email: ufficiodottorato@unifg.it