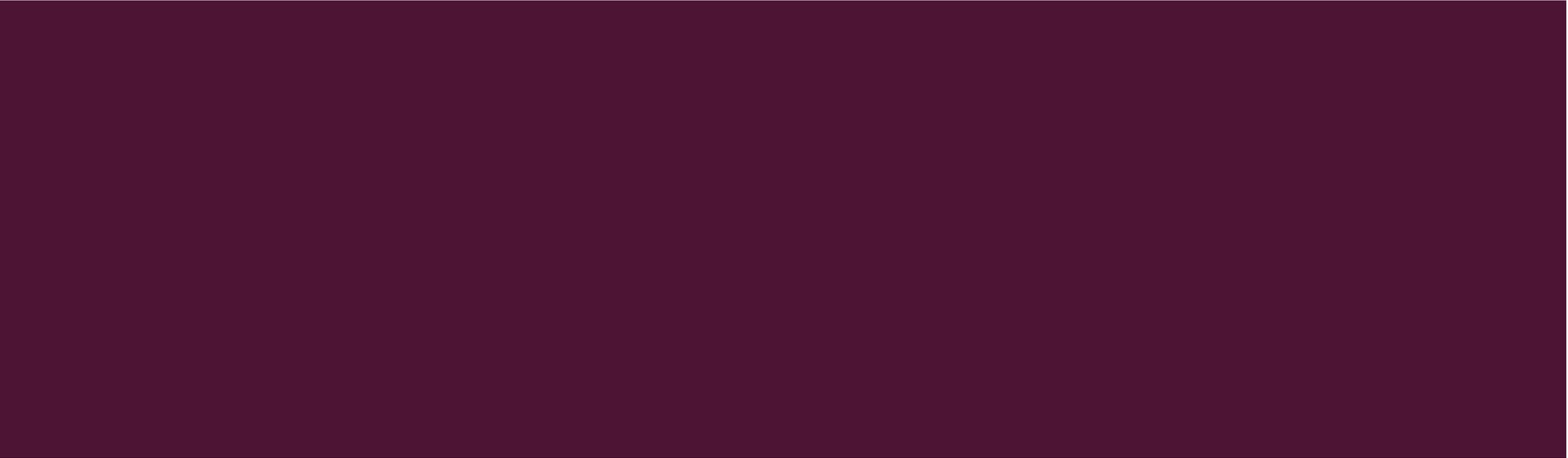




SCOPRI IL TUO FUTURO NEL MONDO DELLE BIOTECNOLOGIE

PERCORSI POST-LAUREA IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE
SPECIALIZZAZIONE, DOTTORATO O LAVORO IN AZIENDE



PERCORSI POST-LAUREA

- **Specializzazione:** Scuole riservate a non laureati/e in medicina.
- **Dottorato:** Formazione e ricerca avanzata.
- **Lavoro in azienda:** Inserimento diretto nel mondo professionale.



SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE

Un percorso pratico e professionale

- **Accesso:** circa 4-6 posti disponibili, con prova scritta e orale specifica per il corso scelto.
- **Durata:** 4 anni, con focus su competenze pratiche e applicazioni professionali.
- **Requisiti:** necessario aver superato l'Esame di Stato per Biologi.
- **Obiettivi formativi:** specializzarsi in ambiti biotecnologici, clinici o ambientali, con un approccio operativo.
- **Collaborazione diretta:** spesso svolta in strutture ospedaliere, enti di ricerca o laboratori qualificati.
- **Sbocchi lavorativi:** ruoli in ambito clinico-diagnostico, ambientale o industriale con alta specializzazione.



ISCRIZIONE ALL'ALBO DEI BIOLOGI ED ESAME DI STATO

Iter per esercitare la professione di Biologo/a o di Biotecnologo/a

- **I. Esame di Stato per Biologi**
- **Prove richieste:**
 - **Scritta:** domande generali sulle materie di indirizzo (biologia, biochimica, biotecnologie).
 - **Orale:** verifica della preparazione globale e specifica sulle materie di indirizzo.
- **Sedi d'esame**
 - Disponibile in tutte le regioni d'Italia.
 - Non vi sono vincoli per la scelta della sede svolgimento esame

ISCRIZIONE ALL'ALBO DEI BIOLOGI ED ESAME DI STATO

2. Superamento dell'Esame di Stato

- **Validità:** nessun limite di tempo per procedere all'iscrizione all'albo dopo aver superato l'esame.
- **Requisiti:** essere in possesso di una laurea in biotecnologie o discipline affini.

3. Iscrizione all'Albo dei Biologi

- **Procedura:**
 - Presentare domanda presso l'Ordine della regione di residenza.
 - Documenti necessari: attestato di superamento dell'Esame di Stato, certificato di laurea, e altre informazioni richieste dall'Ordine.
- **Tassa annuale:** obbligatoria per mantenere l'iscrizione.

BENEFICI DELL'ISCRIZIONE ALL'ALBO DEI BIOLOGI

- **Esercizio della professione regolamentata:** permette di lavorare come biologo/a autonomo/a o in strutture pubbliche/private.
- **Firma di documenti ufficiali:** consente di validare analisi chimico-cliniche, ambientali e progetti tecnici.
- **Accesso a concorsi pubblici e bandi:** richiesta per ruoli che prevedono certificazioni biologiche.
- **Riconoscimento professionale:** aumenta la credibilità e l'inserimento in network del settore.
- **Tutela legale e deontologica:** supporto dall'Ordine per questioni professionali e rispetto del codice etico.
- **Aggiornamento continuo:** partecipazione a corsi e iniziative formative organizzate dall'Ordine.
- **Opportunità lavorative ampliate:** collaborazioni con aziende, enti pubblici e privati.
- **Obbligatoria per alcune professioni:** necessaria per ruoli di consulenza e supervisione tecnica.

SCUOLA DI DOTTORATO

Un percorso di ricerca avanzata

- **Accesso tramite concorso:** esame di ingresso con prove scritte e/o orali, specifiche per il corso.
- **Durata:** 3-4 anni, durante i quali lo/la studente è impegnato/a a tempo pieno in attività di ricerca.
- **Contributo economico:** borsa di studio di circa €17.500 lordi annui (Università di Torino), con possibilità di incrementi per periodi all'estero.
- **Obiettivi:** sviluppare competenze scientifiche avanzate, pubblicare articoli e lavorare su progetti.
- **Formazione trasversale:** seminari, workshop e attività che arricchiscono le competenze professionali.
- **Sbocchi lavorativi:** carriere accademiche, ricerca in istituti privati o pubblici e ruoli in aziende biotecnologiche.



CONFRONTO SPECIALIZZAZIONE VS DOTTORATO

Specializzazione	Dottorato
Durata: 4 anni	Durata: 3-4 anni
Orientamento pratico	Orientamento alla ricerca
Nessun contributo	Borsa di studio
Richiesta iscrizione all'Albo	Non richiesta iscrizione all'Albo

LAVORO IN AZIENDA

Inserimento diretto nel mondo professionale

- **Ruoli principali:** ricerca e sviluppo, controllo qualità, produzione biotecnologica e gestione dei processi industriali.
- **Settori di interesse:** aziende farmaceutiche, alimentari, biotecnologiche, diagnostiche e ambientali.
- **Competenze richieste:** conoscenze teoriche solide, capacità pratiche e soft skills, come lavoro in team e problem-solving.
- **Vantaggi:** inserimento immediato nel mercato del lavoro, connessione con le applicazioni pratiche della biotecnologia.

CONCLUSIONI

Il tuo futuro inizia oggi

- **Percorsi possibili:** dopo la laurea in Biotecnologie Mediche puoi scegliere tra:
 - **Specializzazione:** approfondimento pratico e professionale.
 - **Dottorato:** ricerca avanzata con contributo economico.
 - **Lavoro in azienda:** inserimento diretto nel mondo professionale.
- **Passaggi chiave**
 - Preparati per l'Esame di Stato per Biologi e valuta l'iscrizione all'Albo per ampliare le tue possibilità.
 - Approfondisci i requisiti e le opportunità di ogni percorso.
- **Consiglio finale:** prendi una decisione basata sui tuoi obiettivi personali, le tue passioni e il mercato del lavoro.

