

## Attività didattica prevista

XXXVII ciclo

Il percorso, di durata triennale, segue l'articolazione seguente:

- Inizio percorso: ciascun dottorando dovrà presentare al Collegio dei Docenti il progetto che intende sviluppare attraverso una particolareggiata relazione e una presentazione orale. Il Collegio assegnerà il tutor e il relatore (examiner) di tesi.
- I Anno: studio della letteratura inerente al progetto, acquisizione e perfezionamento teorico-pratico sulle tecniche utili allo svolgimento della ricerca e inizio dell'attività di ricerca.
- Il Anno e III Anno: attività di ricerca, comprendente anche un periodo (in media 6 mesi) svolto presso altro Ateneo o centro di ricerca, preferibilmente estero.

Durante il Corso di Dottorato lo/la studente/essa dovrà:

- Acquisire competenze di alto livello tramite lo studio approfondito di uno degli ambiti di ricerca ricompresi nel Corso;
- Acquisire metodologie e tecniche di ricerca e di analisi dei dati utili al proprio campo di studio;
- Ideare e realizzare una ricerca originale;
- Impegnarsi in attività di comunicazione dei propri risultati (ad es. attraverso la presentazione a conferenze e convegni e attraverso pubblicazioni scientifiche);
- Redigere una tesi e discuterla oralmente alla conclusione dei tre anni.

L'offerta didattica si articola in brevi corsi intensivi le cui lezioni si tengono in lingua italiana o inglese e prevedono la partecipazione attiva dello/della studente/studentessa. I corsi si distinguono in generali e specifici per area di ricerca. I moduli formativi sono volti a fornire e consolidare conoscenze inerenti le basi teoriche delle seguenti tematiche:

- Trattamento Personalizzato e Medicina Rigenerativa
- Alterazioni del microbiota e Dieta
- Medicina Interna: Complicanze in tarda in età
- Oncologia: Follow-up e Rischio
- Sociologia: Risvolti sociali e sensibilizzazione
- L'etica e le buone pratiche della ricerca;
- La metodologia e la statistica;
- La comunicazione della ricerca;
- La didattica e la divulgazione scientifica;
- Le capacità di finanziamento e sviluppo di carriera.

I corsi specifici concernono approfondimenti teorici e metodologici relativi ad un ambito di ricerca e sono differenziati a seconda degli interessi dei dottorandi.