



Dottorato in Biotecnologie Università degli Studi di Perugia

Attività formative per il XXXVII ciclo (2021 -2024) – Foglio informativo

Gli studenti devono maturare un totale di **50** crediti formative (CFU) nei tre anni.

Ogni studente presenterà un piano formativo all’inizio dell’ a.a. che sarà concordato con il tutor e sottoposto all’approvazione del Collegio dei docenti

Gli studenti possono frequentare diversi tipi di corso e di esperienze, come riportato nella lista di seguito:

- 1. Corsi del dottorato in Biotecnologie** (vedi Tabella 1)
- 2. Tirocini all’estero.** Nel corso del triennio ogni studente dovrà svolgere un minimo di tre mesi in istituzioni scientifiche all’estero
- 3. Corsi dell’Università di Perugia.** Solo corsi di Laurea Magistrale e solo per materie non sostenute o frequentate prima dell’iscrizione al dottorato.
- 4. Corsi dell’Università di Perugia o di altri enti per acquisire competenze Linguistiche, Informatiche e in genere “Soft Skills”**
- 5. Corsi di altri dottorati**
- 6. Altri corsi o esperienze istituzionali fuori dall’Università di Perugia**
- 7. Seminari, convegni e congressi**

Riconoscimento dei CFU per le attività didattiche

- ✓ Corsi su argomenti attinenti al dottorato: **1 CFU** al giorno.
- ✓ Congressi, Convegni, Workshop su argomenti attinenti al dottorato: **0.5 CFU** al giorno.
- ✓ Seminari su argomenti attinenti al dottorato: **0.2 CFU**.
- ✓ Attività di didattica integrativa svolte dallo studente :**1 CFU** ogni 6 ore
- ✓ Attività di tutoraggio svolte dallo studente **1 CFU** ogni 25 ore.
- ✓ Tirocinio e stage all’estero **5 CFU** per ogni mese

Tabella 1 – Corsi del dottorato di Biotecnologie

Primo anno		
Nome del corso	Docente/i	CFU
Winter School on Biotechnology	AA. VV.	5
Safety in laboratories and biotechnology	Assunta Marrocchi	2
Introduction to Data analysis and data formats	Gianluigi Cardinali	2
Femtobiology	Benedetta Carlotti	1
Gene Editing	Stefano Bruscoli & Francesco Paolucci	3
Functional Foods	Florentina Matei	1
Secondo anno		
Nome del corso	Docente/i	CFU
Winter School on Biotechnology	AA. VV.	5
Advanced databasing and programming in biotechnology	Vincent Robert	3
Bio-Governance and Bioethics	Assunta Morresi	2
Transcriptomics Data Mining	Giuseppe Nocentini	2



Dottorato in Biotecnologie
Università degli Studi di Perugia

Terzo anno

Nome del corso	Docente/i	CFU
Winter School on Biotechnology	AA. VV.	5
Cancer Immunotherapy	Stefano Bruscoli , Efisio Puxeddu	1
Soil and Microbial Diversity management	Anna Benedetti	2

NOTA:

I materiali sono disponibili nella pagina Unistudium del dottorato

le lezioni in teledidattica si svolgeranno nell'aula Teams del Dottorato