

**MANIFESTO ATTIVITA' DIDATTICHE DOTTORATO DI RICERCA IN
BIOTECNOLOGIE, BIOSCIENZE E TECNOLOGIE CHIRURGICHE
SCIENZE DELLA VITA E BIOTECNOLOGIE**

aa 2017-18

I ANNO		
Debiti formativi (solo per studenti carenti nelle discipline molecolari e cellulari di base)	12 CFU (massimo di 96 ore)	Eventuali corsi di recupero identificati, a inizio anno, specificamente per il singolo studente
Attività caratterizzanti	6.5 CFU	Biostatistica – 3 CFU (24 ore)
		Corso inglese on line MEC – erogato dalla Scuola di dottorato – 3 CFU
		Esporre con chiarezza – 0.5 CFU
Seminari*	2 CFU	Da individuare tra le attività didattico-seminariali riportate nel Piano Didattico
Report	2 CFU	Seminario (giugno) e breve relazione scritta in inglese (2 pagine, settembre) riguardanti il proprio progetto di ricerca
II ANNO		
Inglese	3 CFU	Corso per Certificazione Cambridge – erogato dalla Scuola di dottorato
Attività caratterizzanti	6 CFU	Bioinformatica*** – 3 CFU (non attivato in questo anno)
		Economia** – 2 CFU
		Banche dati – erogato dal sistema bibliotecario di ateneo - 1 CFU
Seminari*	2 CFU	Specifici del curriculum di appartenenza – 1 CFU
		A scelta libera – 1 CFU
Report	2 CFU	Seminario e relazione scritta sulle attività di ricerca (entrambi nel mese di settembre e in inglese)
III ANNO		
Inglese**	1 CFU	Ottenimento della Certificazione Cambridge**
Attività caratterizzanti	4 CFU	Normative, Brevetti e Technology Transfer** – 2 CFU
		Bioetica*** – 2 CFU (non attivato in questo anno)
Seminari*	1 CFU	Specifici del curriculum di appartenenza – 1 CFU
Tesi	12 CFU	Stesura e discussione della tesi

* La certificazione delle attività seminariali richiede un attestato di frequenza/partecipazione o firma del foglio presenze. Corrispondenza: una intera giornata seminariale: 1 CFU; mezza giornata seminariale 0.5 CFU; un seminario singolo: 0.25 CFU.

** Corsi opzionali, relativi a un percorso di eccellenza

*** organizzati ad anni alterni, quindi può venir richiesta la frequenza al secondo anno

Gli insegnamenti su sfondo giallo sono organizzati dalla Scuola Dottorale Unica di Ateneo.