



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Facoltà di Farmacia e Medicina – Facoltà di Medicina e Psicologia

Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche

a.a. 2014-2015

II ANNO – Curriculum Bioingegneristico

<i>I semestre</i>	Patologia ed applicazioni cliniche dei biomateriali	9 CFU
	Bioingegneria cellulare, tissutale e d'organo – Tecniche biotecnologiche in chirurgia	9 CFU
	Bioingegneria meccanica ed applicazioni cliniche	9 CFU
	Attività formative a scelta dello studente	9 CFU
<i>II semestre</i>	Bioingegneria elettronica ed applicazioni cliniche – Telemedicina e robotica	9 CFU
	Principi di bioetica e di deontologia, di diritto ed economia aziendale – Strumentazione, organizzazione e sicurezza dei laboratori	6 CFU

II ANNO – Curriculum Biomolecolare

<i>I semestre</i>	Patologia genetica e genetica umana – Biotecnologie della riproduzione umana	9 CFU
	Medicina molecolare e modelli animali di malattia – Medicina rigenerativa	12 CFU
	Attività a scelta dello studente	9 CFU
<i>II semestre</i>	Farmacologia e terapie molecolari	6 CFU
	Diagnostica di laboratorio e molecolare – Diagnostica molecolare ed imaging	9 CFU
	Principi di bioetica e di deontologia, di diritto ed economia aziendale – Strumentazione, organizzazione e sicurezza dei laboratori	6 CFU

Attività formative a scelta dello studente

I 9 CFU di attività formative a scelta dello studente possono essere conseguiti seguendo, previa autorizzazione da parte del Presidente del Corso di Laurea, uno o più corsi erogati dall'Ateneo e superando il relativo esame.

Per facilitare la scelta, sono consigliati due corsi attinenti al percorso formativo nell'ambito delle Biotecnologie Mediche:

- per gli studenti del curriculum Bioingegneristico,

“Farmacologia speciale, farmacoterapia e biotecnologie farmaceutiche” – 9 CFU
(CLM in Biotecnologie Farmaceutiche, I anno I semestre, coordinatore: Prof.ssa Silvana Gaetani)

- per gli studenti del curriculum Biomolecolare,

“Patologia ed applicazioni cliniche dei biomateriali” – 9 CFU

(CLM in Biotecnologie Mediche – curriculum Bioingegneristico, II anno I semestre, coordinatore: Prof.ssa Laura Amicone)

Eventuali altre scelte dovranno essere sottoposte all'approvazione da parte della Prof.ssa Santoni, tramite email a clsbiotecnologie@uniroma1.it

Entro venerdì 20 giugno 2014:

- ✓ Accedere al percorso formativo tramite l'apposita funzione di Infostud
- ✓ Compilare ed inviare il proprio percorso formativo, indicando il curriculum e l'esame a scelta che si intende sostenere
- ✓ Senza aver compilato il proprio percorso formativo, gli studenti non potranno prenotarsi agli esami del II anno.