

ATTIVITÀ DIDATTICHE ATTIVABILI ESPLICITAMENTE PER IL DOTTORATO

Denominazione attività didattica	Docente responsabile	Tipologia (1)	n. crediti	Lingua
Terapia Genica	Manservigi	ciclo di seminari	2	Inglese
Basi molecolari delle emofilie e delle trombofilie	Bernardi	ciclo di seminari	2	Inglese
Tecnologie bioanalitiche e biosensor	Feriotto	ciclo di seminari	2	Italiano
Nanotecnologie e Lab-on-a-chip	Gambari	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Basi molecolari dell'espressione genica	Del Senno	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Struttura e funzione delle proteine	Bergamini	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Trasduzione del segnale	Mischianti	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Nuove frontiere dell'enzimologia	Bellini	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Biologia Molecolare degli Enzimi Macromolecole in tre dimensioni	Pinotti	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Bioinformatica	Gambari	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Influenza Aviaria: basi molecolari e epidemiologia	Di Luca	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese
Le biotecnologie nella terapia delle malattie rare: fibrosi cistica e talassemia	Gambari	ciclo di seminari	2	Italiano/inglese

INSEGNAMENTI MUTUABILI DA ALTRI CORSI DI STUDIO

Denominazione dell'insegnamento	Docente responsabile	Corso di studio	n. crediti	Lingua
Tecnologie biomolecolari avanzate	Feriotto	Biotecnologie	4	italiano
Tecnologie Ricombinanti	Pinotti	Biotecnologie	3	italiano
Ingegneria proteica	Aguiari	Biotecnologie	3	italiano
Biologia molecolare clinica	Bernardi	Scienze biomolecolari e cellulari	6	italiano
Biochimica strutturale	Gambari	Biotecnologie	3	italiano
Virologia molecolare	Corallini	Scienze biomolecolari e cellulari	3	italiano
Proteomica	Gambari	Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	4	italiano
Tecniche Genomiche	Del Senno	Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	3	italiano
Biochimica Macromolecolare	Gambari	Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	italiano
Enzimologia	Dalocchio	Scienze biomolecolari e cellulari	3	Italiano
Biotecnologie delle piante officinali	Sacchetti	Biotecnologie	3	Italiano

CICLI SEMINARIALI

Denominazione seminario	Docente responsabile	n. crediti	Lingua
Biochemistry and Biotechnology of blood coagulation factors	Rodney Camire	3	Inglese
Blood coagulation inhibitors: TFPI	PerMorten Sandset	2	Inglese
Stem cell transplantation	Gambari	3	Inglese
novel markers of atherosclerosis and restenosis	Marie-Luce Bochaton-Piallat	1	Inglese
Immunology and gene therapy	Federico Mingozzi	1	Inglese