

Planning

Data	Ore	Tipo di Attività	Argomento	
04/03/2024	2	Lezione	Controllo dell'espressione genica	
06/03/2024	2	Lezione	Studio dell'espressione e della funzione dei geni	
11/03/2024	2	Lezione	Studio dell'espressione e della funzione dei geni	
13/03/2024	2	Lezione	Blotting techniques e sequenziamento dei geni e dei genomi	
18/03/2024	2	Lezione	Sequenziamento dei geni e dei genomi	
20/03/2024	2	Lezione	Studio dei genomi	
25/03/2024	2	Lezione	Introduzione alla Bioinformatica	
27/03/2024	2	Lezione	Real Time PCR e Varianti PCR	
03/04/2024	2	Lezione	Ripasso e consolidamento delle nozioni	
08/04/2024	2	II prova in Itinere	Test Misto (risposte aperte e a scelta multipla)	
10/04/2024	2	Lezione	Epigenetica I	
15/04/2024	2	Lezione	Epigenetica II	
16/04/2024	4	Esercitazione I	LABORATORIO 1 estrazione RNA e Real-Time PCR	Gruppo I (Mattina 9:00 -13:00) Gruppo II (Pomeriggio 14:00 - 18:00)
17/04/2024	2	Lezione	iRNA	
22/04/2024	2	Lezione	Trasferimento genico e trasformazione della cellula ricevente	
23/04/2024	4	Esercitazione II	LABORATORIO 2 Metilazione del DNA	Gruppo II (Mattina 9:00 -13:00) Gruppo I (Pomeriggio 14:00 - 18:00)
24/04/2024	2	Lezione	Editing del genoma	
29/04/2024	2	Lezione	Modelli alternativi: focus sul C. elegans	
06/05/2024	2	Lezione	acidi nucleici circolati	
08/05/2024	2	Lezione	Epigenetica e malattie	
13/05/2024	2	Lezione	Ripasso e consolidamento delle nozioni	
15/05/2024	2	II prova in Itinere	Test Misto (risposte aperte e a scelta multipla)	