

Master Universitario en Bioinformática y Biología Computacional

Curso 2024-2025

coordinador.master.bioinformatica@uam.es

Primer Cuatrimestre

v. 03/10/2024

 Docencia en la EPS (Campus Cantoblanco), **Laboratorio 14**

 Docencia en la Facultad de Medicina (Campus de Medicina) **Seminario 13**

Docencia en EPS (HPBBC) y Medicina (FBQBMB)

Asignatura	Horas
33080 ANÁLISIS DE SECUENCIAS (SEQAN), 3 ECTS. Coordinador: Luis del Peso Ovalle	22
33081 FILOGENIA MOLECULAR (PHYLO), 3 ECTS. Coordinadora: Cristina Grande	18
33085 PROGRAMACIÓN Y ESTADÍSTICA CON R (PRSTR), 6 ECTS. Coordinador: Ramón Díaz	38
33088/34011 FUNDAMENTOS DE SECUENCIACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO Y GENÓMICA TRASLACIONAL (HTSTRG), 6 ECTS. Coordinadora: Fátima Sánchez Cabo	42
33083 Procesado y Manejo de Datos Masivos (PRMDM), 6 ECTS. Coordinadora Estrella Pulido	39
34015 FUNDAMENTOS DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR PARA BIOINFORMÁTICA (FFQBMBB), 6 ECTS. Coordinador: Juan Arredondo	41
34016 Herramientas de Programación en Bioinformática y Biología Computacional (HPBBC), 6 ECTS. Coord: Ruth Cobos	44

2-6 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10-11 h	FBQBMB - Juan Arredondo / HPBBC	FBQBMB - Juan Arredondo / HPBBC	FBQBMB - Juan Arredondo / HPBBC	FBQBMB - Juan Arredondo / HPBBC	FBQBMB - M. Isabel Sánchez / HPBBC
11-12 h					
12-13 h					
13-14 h					
14-15 h					
15-16 h					
16-17 h	<i>Bienvenida</i>				

9-13 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PHYLO - C. Grande	HPBBC	PHYLO - C. Grande	HPBBC	PHYLO - C. Grande
16-17 h					
17-18 h	FBQBMB - M. Isabel Sánchez		FBQBMB - M. Isabel Sánchez		FBQBMB - M. Isabel Sánchez
18-19 h					

16-20 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	FBQBMB - Juan Arredondo	HPBBC	PHYLO - C. Grande	HPBBC	PHYLO - C. Grande
16-17 h					
17-18 h	PHYLO - C. Grande		FBQBMB - Juan Arredondo		FBQBMB - Modesto Redrejo
18-19 h					

23-27 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PHYLO - C. Grande	HPBBC	PHYLO - C. Grande	HPBBC	SEQAN - Luis del Peso
16-17 h					
17-18 h	FBQBMB - Modesto Redrejo		FBQBMB - Modesto Redrejo		FBQBMB - Juan Arredondo
18-19 h					

30 sep-4 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	FBQBMB - Juan Arredondo	HPBBC	SEQAN - Luis del Peso	HPBBC	SEQAN - Luis del Peso
16-17 h					
17-18 h	PHYLO - C. Grande		FBQBMB		FBQBMB
18-19 h					

7-11 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	SEQAN - Luis del Peso
16-17 h					
17-18 h	FBQBMB		PRSTR - Ramón Díaz		PRSTR - Ramón Díaz
18-19 h					

14-18 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	Festivo en Medicina
16-17 h					
17-18 h	PRSTR - Ramón Díaz		PRSTR - Ramón Díaz		
18-19 h					

21-25 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	PRSTR - Ramón Díaz
16-17 h					
17-18 h	PRSTR - Ramón Díaz		PRSTR - Ramón Díaz		HTSTRG - Fátima Sánchez Cabo
18-19 h					

28 oct-1 nov	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	SEQAN - Luis del Peso	PRMDM	PRSTR - Ramón Díaz	PRMDM	Festivo
16-17 h					
17-18 h	HTSTRG - Fátima Sánchez Cabo		HTSTRG - Álvaro Serrano		
18-19 h					

4-8 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PRSTR - Ramón Díaz	PRMDM	PRSTR - Ramón Díaz	PRMDM	HTSTRG - Tomás di Domenico
16-17 h					
17-18 h	HTSTRG - Álvaro Serrano		HTSTRG - Álvaro Serrano		
18-19 h					

11-15 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	HTSTRG - Tomás di Domenico	PRMDM	PRSTR - Ramón Díaz	PRMDM	HTSTRG - Fátima Sánchez Cabo & Álvaro Serrano
16-17 h					
17-18 h	PRSTR - Ramón Díaz		HTSTRG - Tomás di Domenico		
18-19 h					

18-22 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PRSTR - Ramón Díaz	PRMDM	PRSTR - Ramón Díaz		
16-17 h					
17-18 h	HTSTRG - Dido Carrero			HTSTRG - Dido Carrero	
18-19 h					
19-20 h					

24-29 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PRSTR - Ramón Díaz		PRSTR - Ramón Díaz		HTSTRG - Lucía Sánchez
16-17 h					
17-18 h	HTSTRG - Dido Carrero	HTSTRG - Dido Carrero		HTSTRG - Dido Carrero	
18-19 h					

2-6 diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PRSTR - Ramón Díaz		PRSTR - Ramón Díaz		Festivo
16-17 h					
17-18 h	HTSTRG - Lucía Sánchez		HTSTRG - Lucía Sánchez		
18-19 h					

9-13 diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h	PRSTR - Ramón Díaz		HTSTRG - Jorge de la Barrera		HTSTRG - Jorge de la Barrera
16-17 h					
17-18 h	HTSTRG - Jorge de la Barrera				
18-19 h					

16-20 diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15-16 h			<i>No lectivo</i>		
16-17 h					
17-18 h					
18-19 h					

