

Master Universitario en Bioinformática y Biología Computacional

Curso 2022-2023

coordinador.master.bioinformatica@uam.es
Primer Cuatrimestre

Versión 29 Septiembre 2022

Docencia en la EPS (Campus Cantoblanco, Laboratorio 14)

Docencia en la Facultad de Medicina (Campus de Medicina), Aula IV

Docencia en EPS (PRLDB) y Medicina (BQBM)

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
33082 BIOINFORMÁTICA ESTRUCTURAL (STRBI), 3 ECTS. Coordinador: Modesto Redrejo Rodríguez	24
33083 PROCESADO Y MANEJO DE DATOS MASIVOS (PRMDM), 6 ECTS. Coordinadora: Estrella Pulido	41
33085 PROGRAMACIÓN Y ESTADÍSTICA CON R (PRSTR), 6 ECTS. Coordinador: Ramón Díaz Uriarte	40
33088 FUNDAMENTOS DE SECUENCIACIÓN DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y GENÓMICA TRASLACIONAL (SGETR), 6 ECTS. Coordinadora: Fátima Sánchez Cabo	52
33084 PROGRAMACIÓN CIENTÍFICA Y ALGORITMOS EN BIOINFORMÁTICA (PCALG), 3 ECTS. Coordinadora: Ana González Marcos	22
33116 BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR (BQBMQ), 6 ECTS. Coordinador: Juan Arredondo	45
33117 PROGRAMACIÓN, LINUX Y BASES DE DATOS (PRLDB), 6 ECTS. Coordinadora: Ruth Cobos	45

1-2 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10-11 h				Bienvenida	BQBM/PRLDB
11-12 h					BQBM/PRLDB
12-13 h					BQBM/PRLDB

5-9 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10-11 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB
11-12 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB
12-13 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB

12-16 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10-11 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB
11-12 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB
12-13 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB
13-14 h					
14-15 h					
15-16 h					
16-17 h	STRBIO	PRMDM	STRBIO	PRMDM	STRBIO
17-18 h	STRBIO	PRMDM	STRBIO	PRMDM	STRBIO
18-19 h	SEQAN	PCALG	SEQAN	PCALG	SEQAN
19-20 h	SEQAN		SEQAN		SEQAN

19-23 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10-11 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	
11-12 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	
12-13 h	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	BQBM/PRLDB	
13-14 h					
14-15 h					
15-16 h					
16-17 h	STRBIO	PRMDM	STRBIO	PRMDM	STRBIO
17-18 h	STRBIO	PRMDM	STRBIO	PRMDM	STRBIO
18-19 h	SEQAN	PCALG	SEQAN	PCALG	SEQAN
19-20 h	SEQAN		SEQAN		SEQAN

26-30 septiembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	STRBIO	PRMDM	STRBIO	PRMDM	STRBIO
17-18 h	STRBIO	PRMDM	STRBIO	PRMDM	STRBIO
18-19 h	SEQAN	PCALG	SEQAN	PCALG	SEQAN
19-20 h	SEQAN		SEQAN		SEQAN

3-7 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	STRBIO	PRMDM	PHYLO	PRMDM	PHYLO
17-18 h	STRBIO	PRMDM	PHYLO	PRMDM	PHYLO
18-19 h	SEQAN	PCALG	SEQAN	PCALG	STRBIO
19-20 h	SEQAN		SEQAN		STRBIO

10-14 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	STRBIO	PRMDM	Festivo	PRMDM	PHYLO
17-18 h	STRBIO	PRMDM		PRMDM	PHYLO
18-19 h	PRSTR	PCALG		PCALG	SGETR
19-20 h	PRSTR				SGETR

17-21 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	Festivo en Medicina	PRMDM	PHYLO	PRMDM	PHYLO
17-18 h		PRMDM	PHYLO	PRMDM	PHYLO
18-19 h		PCALG	SGETR	PCALG	SGETR
19-20 h			SGETR		SGETR

24-28 octubre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR	PCALG	PHYLO	PRMDM	PHYLO
17-18 h	SGETR	PRMDM	PHYLO	PRMDM	PHYLO
18-19 h	PRSTR	PRMDM	SGETR	PCALG	PRSTR
19-20 h	PRSTR		SGETR		PRSTR

31 oct-4 nov	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR	Festivo	PHYLO	PRMDM	PHYLO
17-18 h	SGETR		PHYLO	PCALG	PHYLO
18-19 h	PRSTR		SGETR	PCALG	PRSTR
19-20 h	PRSTR		SGETR		PRSTR

7-11 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR	PCALG	Festivo	PRMDM	SGETR
17-18 h	SGETR	PRMDM		PRMDM	SGETR
18-19 h	PRSTR	PRMDM		PCALG	PRSTR
19-20 h	PRSTR				PRSTR

14-18 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR	PCALG	SGETR	PRMDM	SGETR
17-18 h	SGETR	PRMDM	SGETR	PRMDM	SGETR
18-19 h	PRSTR	PRMDM	PRSTR	PCALG	PRSTR
19-20 h	PRSTR		PRSTR		PRSTR

21-25 noviembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR	PCALG	SGETR	PRMDM	SGETR
17-18 h	SGETR	PRMDM	SGETR	PRMDM	SGETR
18-19 h	PRSTR	PRMDM	PRSTR	PCALG	PRSTR
19-20 h	PRSTR		PRSTR		PRSTR

28 nov-2 dic	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR		SGETR		SGETR
17-18 h	SGETR		SGETR		SGETR
18-19 h	PRSTR		PRSTR		PRSTR
19-20 h	PRSTR		PRSTR		PRSTR

5-9 diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR	Festivo	SGETR	Festivo	SGETR
17-18 h	SGETR		SGETR		SGETR
18-19 h	PRSTR		PRSTR		PRSTR
19-20 h	PRSTR		PRSTR		PRSTR

12-16 diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h	SGETR		SGETR		SGETR
17-18 h	SGETR		SGETR		SGETR
18-19 h	PRSTR		SGETR		SGETR
19-20 h	PRSTR		SGETR		SGETR

19-20 diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16-17 h			No Lectivo		
17-18 h					
18-19 h					
19-20 h					