



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

CALENDARIO DEL CURSO 2018-19 Aprobado en Junta de Facultad el 10 de julio de 2018
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOINFORMÁTICA

Período	Inicio	Fin	Observaciones
Sesión de acogida	Lunes 8/10/2018		
Docencia primer cuatrimestre	Lunes 8/10/2018	Viernes 25/01/2019	14 semanas
Docencia segundo cuatrimestre	Lunes 18/02/2019	Viernes 14/06/2019	15 semanas
Evaluación Febrero	Martes 29/01/2019	Viernes 15/02/2019	3 semanas
Evaluación Junio	Lunes 17/06/ 2019	Viernes 5/07/2019	3 semanas
Evaluación Julio	Lunes 8/07/2019	Viernes 26/07/2019	3 semanas
Vacaciones de Navidad	Sábado 22/12/2018	Lunes 7/01/2019	
Vacaciones de Semana Santa	Lunes 15/04/2019	Domingo 28/04/2019	



HORARIO DEL CURSO 2018-19

ITINERARIO CIENCIAS DE LA VIDA- PRIMER CUATRIMESTRE

Semana 1: 8-12 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Acogida Centro (16-18)	Gestión y	Gestión y	Fundamentos y	FESTIVO 12 DE OCTUBRE
17.30-18.30	Acogida Máster (18-19)	Explotación de	Explotación de	Metodología de	
		Sistemas Bioinformáticos	Sistemas Bioinformáticos	Investigación	
18.30-19.30	Fundamentos y	Desarrollo de	Desarrollo de		
19.30-20.30	Metodología de	Sistemas Bioinformáticos	Sistemas Bioinformáticos		
	Investigación (19-20,30)				

Semana 2: 15-19 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Gestión de Datos	Fundamentos y	Gestión y	Fundamentos y	Desarrollo de
17.30-18.30	Masivos en	Metodología de	Explotación de	Metodología de	Sistemas Bioinformáticos
	Sistemas Bioinformáticos	Investigación	Sistemas Bioinformáticos	Investigación	
18.30-19.30	Desarrollo de		Desarrollo de		Gestión y
19.30-20.30	Sistemas Bioinformáticos		Sistemas Bioinformáticos		Explotación de
					Sistemas Bioinformáticos



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 3: 22-26 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Fundamentos y Metodología de Investigación	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	Fundamentos y Metodología de Investigación	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos
17.30-18.30					
18.30-19.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos
19.30-20.30					

Semana 4: 29 de octubre- 2 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	FESTIVO 1 DE NOVIEMBRE	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos
17.30-18.30					
18.30-19.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 5: 5-9 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	

Semana 6: 12-16 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	SIN CLASE SAN ALBERTO	FESTIVO SAN ALBERTO
17.30-18.30					
18.30-19.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 7: 19-23 de noviembre

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	
19.30-20.30					

Semana 8: 26-30 de noviembre

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 9: 3-7 diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	FESTIVO 6 DE DICIEMBRE	
17.30-18.30					
18.30-19.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos		
19.30-20.30					

Semana 10: 10-14 de diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de Sistemas	Bioestadística	Actividad centro 16-20	Biología de Sistemas	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 11: 17-21 de diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de Sistemas	Bioestadística	Biología de Sistemas	Biología de Sistemas	
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 12: 7-11 de enero					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	FESTIVO	Emprendedurismo Bioinformático	Biología Sistemas	de Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 13: 14-18 de enero					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático	Biología Sistemas	de Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 14: 21-25 de enero					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático	Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático	
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

UNIVERSIDAD DE
MURCIA



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

HORARIO DEL CURSO 2018-19

ITINERARIO INFORMÁTICA- PRIMER CUATRIMESTRE

Semana 1: 8-12 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Acogida Centro (16-18)	Tendencias actuales en investigación biológica	Tendencias actuales en investigación biológica	Fundamentos y Metodología de Investigación	FESTIVO 12 DE OCTUBRE
17.30-18.30	Acogida Máster (18-19)				
18.30-19.30	Fundamentos y Metodología de Investigación (19-20,30)				
19.30-20.30					

Semana 2: 15-19 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Fundamentos y Metodología de Investigación	Tendencias actuales en investigación biológica	Fundamentos y Metodología de Investigación	Tendencias actuales en investigación biológica
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 3: 22-26 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Fundamentos y Metodología de Investigación	Tendencias actuales en investigación biológica	Fundamentos y Metodología de Investigación	Tendencias actuales en investigación biológica
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 4: 29 de octubre- 2 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística	Tendencias actuales en investigación biológica	FESTIVO 1 DE NOVIEMBRE	Tendencias actuales en investigación biológica
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 5: 5-9 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística	Tendencias actuales en investigación biológica	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 6: 12-16 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística	Tendencias actuales en investigación biológica	SIN CLASE SAN ALBERTO	FESTIVO SAN ALBERTO
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 7: 19-23 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística	Tendencias actuales en investigación biológica	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 8: 26-30 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística	Tendencias actuales en investigación biológica	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 9: 3-7 diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias actuales en investigación biológica	Bioestadística	Tendencias actuales en investigación biológica	FESTIVO 6 DE DICIEMBRE	
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 10: 10-14 de diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de Sistemas	Bioestadística	Actividad centro 16-20	Biología de Sistemas	Bioestadística
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 11: 17-21 de diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de Sistemas	Bioestadística	Biología de Sistemas	Biología de Sistemas	
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 12: 7-11 de enero

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	FESTIVO	Emprendedurismo Bioinformático	Biología Sistemas	de Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 13: 14-18 de enero

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático	de Biología Sistemas	de Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 14: 21-25 de enero

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático	de Biología Sistemas	de Emprendedurismo Bioinformático	
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Horario de
clases
presenciales
del Máster
Universitario

en Bioinformática
Curso 2018-19

SEGUNDO CUATRIMESTRE: Todos los estudiantes tienen el mismo horario

Semana 1: 18-22 de febrero					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Análisis de Secuencias	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Modelado Molecular	Análisis de Secuencias	Análisis de Secuencias
17.30-18.30					
18.30-19.30	Modelado Molecular				
19.30-20.30					

Semana 2: 25 febrero- 1 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Modelado Molecular	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Modelado Molecular	Modelado Molecular	Análisis de Secuencias
17.30-18.30					
18.30-19.30	Análisis de Secuencias		Tecnologías Informáticas Avanzadas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 3: 4-8 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Presentación de Líneas TFM	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Actividad del centro: Doctorado	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de Secuencias de
17.30-18.30					
18.30-19.30	Análisis de Secuencias		Tecnologías Informáticas Avanzadas	Modelado Molecular	
19.30-20.30					

Semana 4: 11-15 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Modelado Molecular	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Modelado Molecular	Modelado Molecular	Análisis de Secuencias de
17.30-18.30			Tecnologías Informáticas Avanzadas		
18.30-19.30				Tecnologías Informáticas Avanzadas	
19.30-20.30					

Semana 5: 18-22 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Análisis de redes biológicas	Festivo: San José	Análisis de redes biológicas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Tecnologías Informáticas Avanzadas
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Semana 6: 25-29 de marzo

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Análisis de redes biológicas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de redes biológicas	Análisis de Genomas	Análisis de Genomas
17.30-18.30					
18.30-19.30			Análisis de Genomas		
19.30-20.30					

Semana 7: 1-5 de abril

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Análisis de redes biológicas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de redes biológicas	Análisis de Genomas	Análisis de Genomas
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 8: 8-12 de abril

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Análisis de redes biológicas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de Genomas	Análisis de Genomas	Festivo UPCT
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

A partir de semana 9: Trabajo Fin de Máster



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Calendario de evaluaciones - Máster Universitario en Bioinformática 2018-19

Asignatura	Febrero	Junio	Julio
Análisis de Genomas	5	24	15
Análisis de Redes Biológicas	14	04/07	25
Análisis de Secuencias	7	18	8
Bioestadística	16	05/07	26
Biología de Sistemas	31/01	27	18
Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	11	25	16
Emprendedurismo Bioinformático	6	17	9
Fundamentos y Metodología de Investigación	29/01	28	19
Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	13	02/07	23
Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	15	21	12
Modelado Molecular	28/01	19	10
Tecnologías Informáticas Avanzadas	4	03/07	24
Tendencias Actuales en Investigación Biológica	11	25	16

CALENDARIO DE ENTREGA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER

Convocatoria	Entrega	Validación tutor	Defensa
Febrero	Del 30/01/2019 al 06/02/2019	8/02/2019	18/02/2019-22/02/2019
Junio	Del 01/07/2019 al 8/07/2019	10/07/2019	16/07/2019-19/07/2019
Julio/Septiembre	Del 03/09/2019 al 6/09/2019	7/09/2019	12/09/2019-14/09/2019