



**HORARIO DEL CURSO 2017-18**

**ITINERARIO CIENCIAS DE LA VIDA- PRIMER CUATRIMESTRE**

<b>Semana 1: 9-13 de octubre</b>					
	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Acogida Centro (16-18) Acogida Máster (18-19)	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	FESTIVO 12 OCTUBRE	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos
17.30-18.30					
18.30-19.30	Fundamentos y Metodología de Investigación (19-20,30)	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos
19.30-20.30					

<b>Semana 2: 16-20 de octubre</b>					
	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Gestión de Datos Masivos en 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	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Semana 3: 23-27 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: 30 de octubre- 3 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Fundamentos y Metodología de Investigación	FESTIVO 1 NOVIEMBRE	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	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: 6-10 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	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	
19.30-20.30					

Semana 6: 13-17 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Bioestadística	Gestión y Explotación de Sistemas Bioinformáticos	Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	FESTIVO SAN ALBERTO
17.30-18.30					
18.30-19.30	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos		Desarrollo de Sistemas Bioinformáticos	Gestión de Datos Masivos en Sistemas Bioinformáticos	
19.30-20.30					

Semana 7: 20-24 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					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

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: 27 de noviembre – 1 de diciembre**

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

**Semana 9: 4-8 diciembre**

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de Sistemas	Bioestadística	FESTIVO 6 DE DICIEMBRE		FESTIVO 8 DE DICIEMBRE
17.30-18.30					
18.30-19.30	Biología de Sistemas				
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Semana 10: 11-15 de diciembre**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Biología de	Bioestadística	Actividad centro 16-20	Biología de	Bioestadística
17.30-18.30	Sistemas			Sistemas	
18.30-19.30					
19.30-20.30					

**Semana 11: 18-22 de diciembre**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Biología de	Bioestadística	Biología de	Biología de	Bioestadística
17.30-18.30	Sistemas		Sistemas	Sistemas	
18.30-19.30					
19.30-20.30					

**Semana 12: 8-12 de enero**

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



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Semana 13: 15-19 de enero					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de	Emprendedurismo	Biología de	Biología de	Emprendedurismo
17.30-18.30	Sistemas	Bioinformático	Sistemas	Sistemas	Bioinformático
18.30-19.30			Emprendedurismo		
19.30-20.30			Bioinformático		

Semana 14: 22-26 de enero					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de	Emprendedurismo	Biología de	Biología de	FESTIVO SANTO
17.30-18.30	Sistemas	Bioinformático	Sistemas	Sistemas	TOMÁS DE
18.30-19.30			Emprendedurismo		AQUINO
19.30-20.30			Bioinformático		26 ENERO



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**HORARIO DEL CURSO 2017-18**

**ITINERARIO INFORMÁTICA- PRIMER CUATRIMESTRE**

<b>Semana 1: 9-13 de octubre</b>					
	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Acogida Centro (16-18) Acogida Máster (18-19)	Tendencias Actuales en Investigación Biológica	Tendencias Actuales en Investigación Biológica	FESTIVO 12 OCTUBRE	Tendencias Actuales en Investigación Biológica
17.30-18.30					
18.30-19.30	Fundamentos y Metodología de Investigación (19-20,30)				
19.30-20.30					

<b>Semana 2: 16-20 de octubre</b>					
	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
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: 23-27 de octubre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias Actuales en Investigación	Fundamentos y Metodología de Investigación	Tendencias Actuales en Investigación Biológica	Fundamentos y Metodología de Investigación	Tendencias Actuales en Investigación Biológica
17.30-18.30	Biológica	Investigación		Investigación	
18.30-19.30					
19.30-20.30					

Semana 4: 30 de octubre- 3 de noviembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Tendencias Actuales en Investigación	Fundamentos y Metodología de Investigación	FESTIVO	Tendencias Actuales en Investigación Biológica	Tendencias Actuales en Investigación Biológica
17.30-18.30	Biológica	Investigación	1 NOVIEMBRE		
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Semana 5: 6-10 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 6: 13-17 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	FESTIVO ALBERTO SAN
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Semana 7: 20-24 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: 27 de noviembre – 1 de diciembre					
	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 9: 4-8 diciembre					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Biología de Sistemas	Bioestadística	FESTIVO 6 DE DICIEMBRE		FESTIVO 8 DE DICIEMBRE
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Semana 10: 11-15 de diciembre**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Biología de	Bioestadística	Actividad centro	Biología de	Bioestadística
17.30-18.30	Sistemas		16h-20h	Sistemas	
18.30-19.30					
19.30-20.30					

**Semana 11: 18-22 de diciembre**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Biología de	Bioestadística	Biología de	Biología de	Bioestadística
17.30-18.30	Sistemas		Sistemas	Sistemas	
18.30-19.30					
19.30-20.30					

**Semana 12: 8-12 de enero**

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



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Semana 13: 15-19 de enero**

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

**Semana 14: 22-26 de enero**

	<b>Lunes</b>	<b>Martes</b>	<b>Miércoles</b>	<b>Jueves</b>	<b>Viernes</b>
16.30-17.30	Biología de	Emprendedurismo Bioinformático	Biología de	Biología de	FESTIVO SANTO TOMÁS DE AQUINO 26 ENERO
17.30-18.30	Sistemas		Sistemas	Sistemas	
18.30-19.30			Emprendedurismo		
19.30-20.30			Bioinformático		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Horario de clases presenciales del Máster Universitario en Bioinformática  
Curso 2017-18

SEGUNDO CUATRIMESTRE: Todos los estudiantes tienen el mismo horario

Semana 1: 19-23 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		Tecnologías Informáticas Avanzadas	Modelado Molecular	
19.30-20.30					

Semana 2: 26 febrero- 2 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: 5-9 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Presentación de Líneas TFM	Análisis de Secuencias	Modelado Molecular	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de Secuencias
17.30-18.30					
18.30-19.30	Análisis de Secuencias	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Modelado Molecular	
19.30-20.30					

Semana 4: 12-16 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Modelado Molecular	Análisis de Secuencias	Análisis de redes biológicas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Tecnologías Informáticas Avanzadas
17.30-18.30					
18.30-19.30		Tecnologías Informáticas Avanzadas	Tecnologías Informáticas Avanzadas		
19.30-20.30					

Semana 5: 19-23 de marzo					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	FESTIVO SAN JOSÉ 19 MARZO	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de redes biológicas	Análisis de redes biológicas	FESTIVO UPCT 23 DE MARZO
17.30-18.30			Modelado Molecular	Modelado Molecular	
18.30-19.30					
19.30-20.30					



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Semana 6: 9-13 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			Análisis de Genomas		
19.30-20.30					

Semana 7: 16-20 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: 23-27 de abril					
	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16.30-17.30	Análisis de redes biológicas	Tecnologías Informáticas Avanzadas	Análisis de Genomas	Análisis de Genomas	
17.30-18.30					
18.30-19.30					
19.30-20.30					

A partir de semana 9: Trabajo Fin de Máster