

**PRIMER SEMESTRE**

NO SE DARÁ INFORMACIÓN NI DE UBICACIÓN DE LAS CLASES, NI DEL PROFESORADO.  
 ESTE DOCUMENTO SERÁ MERAMENTE INFORMATIVO Y DE USO INTERNO DE LAS COMISIONES DE TITULACIÓN, JUNTA DE FACULTAD Y GESTORES/AS DE LOS DEPARTAMENTOS.  
 EL DOCUMENTO OFICIAL DE HORARIOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS SE CORRESPONDE CON HORARIOS PDS.

**Nombre y código asignatura**

- 33997 Complementos de Formación en Biología y Bioquímica (CFBB)**
- 33996 Complementos de Formación en Física y Matemáticas (CFFM)**
- 33998 Complementos de Formación en Computación (CFC)**
- 33984 Técnicas experimentales avanzadas en Nanofísica y Biofísica (TENB)**
- 33989 Fundamentos de Materia Condensada (FMC)**
- 33987 Métodos teóricos y experimentales en Biofísica (MTEB)**
- 33988 Física de la materia blanda y sistemas biológicos (FMB)**
- 32675 Nanofotónica y óptica cuántica (FOT)**
- 33990 Física de sistemas bidimensionales (FSBD)**
- 33991 Tecnologías cuánticas de estado sólido (TECU)**
- 32684 Biología de Sistemas (BioSis)**
- 30594 Física Estadística Avanzada (FEA)**
- 33994 Inteligencia artificial para la investigación científica (IA)**
- 32679 Microscopías de efecto túnel y de fuerzas (SPM)**
- 33985 Seminarios de Investigación (SEdi)**

CÓDIGOS DE COLOR:

PRÁCTICAS EN AULA	
PRÁCTICAS DE LABORATORIO	
PRÁCTICAS EN AULA DE INFORMÁTICA	
PRÁCTICAS DE CAMPO	
CONFERENCIAS	
TUTORÍAS EN GRUPO	
EVALUACIONES	

SEMANA-0, DEL 2 AL 6 DE SEPTIEMBRE

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>10:00-11:00</b>					Presentación del Máster

CURSO ACADÉMICO 2024-2025

MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS

SEMANA-1, DEL 9 AL 13 DE SEPTIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	CFC(Mat) <sup>3</sup>	CFC(R) <sup>4</sup>	CFC(Mat)	CFC(R)	CFC(Mat)	CFC(R)	CFC(Mat)	CFC(R)	CFC (Mat)	CFC (R)
10:30-11:30										
11:30-12:30	CFBB <sup>1</sup>	CFFM <sup>2</sup>	CFBB	CFFM	CFBB	CFFM	CFBB	CFFM		
12:30-13:30										
15:00-17:00	CFC(Lin) <sup>5</sup>		CFC(Lin)		CFC(Lin)		CFC(Lin)			

<sup>1</sup>Obligatorios para Físicos/Matemáticos/Ingenieros que cursen la especialidad de Biofísica. Optativos para el resto.

<sup>2</sup>Obligatorios para Biólogos/Bioquímicos/Biotecnólogos que cursen la especialidad de Biofísica. Optativos para el resto.

<sup>3</sup>Complementos de formación en Matlab y análisis numérico. Obligatorios para Biólogos que cursen la especialidad de Biofísica.

<sup>4</sup>Complementos de formación en R y estadística. Obligatorios para Físicos que cursen la especialidad de Biofísica, optativo para el resto.

<sup>5</sup>Complementos de formación en entornos Linux. Obligatorios para estudiantes que escojan la asignatura 'Métodos computacionales en Física de la Materia Condensada y Biomoléculas'. Optativa para el resto.

**Nota:** Todos los complementos de formación <sup>1,2,3,4</sup> se imparten en aulas diferentes (aulas de ordenadores en <sup>3,4</sup> y aulas de clase con pizarra y proyector y capacidad para 15 estudiantes en <sup>1,2</sup>).

SEMANA-2, DEL 16 AL 20 DE SEPTIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	CFC(R)		CFC(R)		CFC(R)		CFC(R)		CFC(R)	
10:30-11:30										
11:30-12:30	CFBB	CFFM	CFBB	CFFM	CFBB	CFFM	CFBB	CFFM		
12:30-13:30										
15:00-17:00	CFC(Lin)		CFC(Lin)		CFC(Lin)		CFC(Lin)			

SEMANA-3, DEL 23 AL 27 DE SEPTIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	CFC(R)	CFC(Mat)
10:30-11:30										
11:30-12:30	MTEB 1,2*		MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2		CFBB	CFFM
12:30-13:30	TENB		TENB		TENB		TENB			

\*En esta asignatura se hacen dos grupos, cada uno en un aula diferente (capacidad para 15-20 estudiantes).

Grupo 1: estudiantes procedentes de Biología/Bioquímica/Biotecnología. Grupo 2: estudiantes procedentes de Física/Matemáticas/Ingeniería.

SEMANA-4, DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 4 DE OCTUBRE

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	CFC(Mat)	
10:30-11:30										
11:30-12:30	MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2		SEdI	
12:30-13:30	TENB		TENB		TENB		TENB			

**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

**SEMANA-5, DEL 7 AL 11 DE OCTUBRE**

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	MTEB 2	CFC(Mat)
10:30-11:30										
11:30-12:30	MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2		SEdi	
12:30-13:30	TENB		TENB		TENB		TENB			
15:30-18:30	TENB*		TENB		TENB		TENB			

\*Las prácticas de TENB se darán en diferentes laboratorios de investigación

**SEMANA-6, DEL 14 AL 18 DE OCTUBRE**

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	FMC	FMB	MTEB 2	CFC(Mat)
10:30-11:30									MTEB 2	
11:30-12:30	MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2		MTEB 1,2			
12:30-13:30	TENB		TENB		TENB		TENB			
15:30-18:30	TENB		TENB		TENB		TENB			

**SEMANA-7, DEL 21 AL 25 DE OCTUBRE**

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	FMC	MTEB 1,2	FMC	MTEB 1,2	FMC	MTEB 1,2	FMC	MTEB 1,2	MTEB 2	CFC(Mat)
10:30-11:30										
11:30-12:30	TENB		TENB		TENB		TENB		SEdi	
12:30-13:30	TENB		TENB		TENB		TENB			
15:30-18:30	TENB		TENB		TENB		TENB			

**SEMANA-8, DEL 28 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE**

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	FMC		FMC		FMC		FMC		FESTIVO	
10:30-11:30										
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA		BioSis	TECU	IA			
12:30-13:30										
14:30-16:30	FOT		FSBD		FOT		FSBD			

**SEMANA-9, DEL 4 AL 8 DE NOVIEMBRE**

HORA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES		JUEVES		VIERNES	
9:30-10:30	SPM		FEA		SPM		FEA		SPM	MTEB 1
10:30-11:30										
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA		BioSis	TECU	IA			
12:30-13:30										
14:30-16:30	FOT		FSBD		FOT		FSBD			

CURSO ACADÉMICO 2024-2025

MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS

SEMANA-10, DEL 11 AL 15 DE NOVIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	SPM		FEA	SPM		FEA	FESTIVO FACULTAD
10:30-11:30							
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA	BioSis	TECU	IA	
12:30-13:30							
14:30-16:30	FOT		FSBD	FOT		FSBD	

SEMANA-11, DEL 18 AL 22 DE NOVIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	SPM		FEA	SPM		FEA	FEA
10:30-11:30							
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA	BioSis	TECU	IA	SEdI
12:30-13:30							
14:30-16:30	FOT		FSBD	FOT		FSBD	

SEMANA-12, DEL 25 AL 29 DE NOVIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	SPM		FEA	SPM		FEA	SPM*
10:30-11:30							
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA	BioSis	TECU	IA	SEdI
12:30-13:30							
14:30-16:30	FOT		FSBD	FOT		FSBD	

\* Las prácticas de SPM se impartirán en laboratorios de investigación del Módulo 03

SEMANA-13, DEL 2 AL 6 DE DICIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	SPM		FEA	SPM		FEA	FESTIVO
10:30-11:30							
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA	BioSis	TECU	IA	
12:30-13:30							
14:30-16:30	FOT		FSBD	FOT		FSBD	

SEMANA-14, DEL 9 AL 13 DE DICIEMBRE

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	SPM		FEA	SPM		FEA	FEA
10:30-11:30							
11:30-12:30	BioSis	TECU	IA	BioSis	TECU	IA	SEdI
12:30-13:30							
14:30-16:30	FOT		FSBD	FOT		FSBD	

**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

**SEMANA-15, DEL 16 AL 20 DE DICIEMBRE**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>9:30-10:30</b>	SPM	FEA	SPM	FEA	
<b>10:30-11:30</b>					
<b>11:30-12:30</b>	BioSis	TECU	IA	IA	FOT
<b>12:30-13:30</b>					
<b>14:30-16:30</b>	FOT	FSBD	FOT	FSBD	

\*La práctica de BioSis se impartirá en los laboratorios docentes del Módulo 02, 1ª planta.

**SEMANA-16, DEL 6 AL 10 DE ENERO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>9:30-13:30</b>	FESTIVO	FESTIVO	MTEB 1,2 <sup>*,§</sup>	MTEB 1,2	MTEB 1,2
<b>14:30-18:00</b>				TENB	TENB

\*MTEB 1: laboratorios docentes en la Facultad de Ciencias, Módulo 3-302. §MTEB 2: laboratorios docentes en el Edificio de Biología, L1

**SEMANA-17, DEL 13 AL 17 DE ENERO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>9:30-13:30</b>	MTEB 1,2	MTEB 1,2	MTEB 1,2	TECU	MTEB 1,2
<b>14:30-18:00</b>					

**SEMANA-18, DEL 20 AL 24 DE ENERO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>9:30-13:30</b>		SPM			
<b>14:30-18:00</b>					

**Primer semestre: 17 semanas (70 días de clase y 18 jornadas de evaluación, M-T)**  
**Cierre de actas 5 de febrero de 2025**

**SEGUNDO SEMESTRE**

**Nombre, código asignatura:**

**32674 Física de bajas temperaturas (FBT)**

**33992 Estructura electrónica avanzada y transporte cuántico (EETC)**

**32676 Teoría cuántica de campos en materia condensada (TCC)**

**33993 Nanomagnetismo y espintrónica (NME)**

**32681 Biofísica celular(BioCel)**

**33119 Bioinformática(BioInfo)**

**32683 Neurociencia(NE)**

**32680 Procesamiento y Análisis de Imagen(AnIma)**

**33995 Nanomateriales avanzados(NanoMat)**

**32678 Métodos computacionales en física de la materia condensada y biomoléculas(MCom)**

**32668 Competencias y capacidades profesionales(CCP)**

**33985 Seminarios de Investigación (SEdI)**

**SEMANA-1, DEL 27 AL 31 DE ENERO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:30-11:30	<b>FESTIVO UAM</b>	FBT	NME	FBT		
11:30-12:30		NanoMat	EETC	NanoMat		
12:30-13:30				BioInfo		
14:30-16:30		MCom	TCC	BioCel	MCom	CCP
18:00-19:00		NE*			NE	
19:00-20:00						

\*Esta asignatura se impartirá en el edificio de la Escuela Politécnica

**SEMANA-2, DEL 3 AL 7 DE FEBRERO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:30-11:30	NME	FBT	NME	FBT	
11:30-13:30	EETC	NanoMat	EETC	NanoMat	SEdI
14:30-16:30	TCC	MCom	TCC	MCom	CCP
18:00-19:00		NE		NE	
19:00-20:00					

**SEMANA-3, DEL 10 AL 14 DE FEBRERO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:30-11:30	NME	FBT	NME	FBT	
11:30-13:30	EETC	NanoMat	EETC	NanoMat	SEdI
14:30-16:30	TCC	MCom	TCC	MCom	CCP
18:00-19:00		NE		NE	
19:00-20:00					

**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

**SEMANA-4, DEL 17 AL 21 DE FEBRERO**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	NME		FBT	NME		FBT	
10:30-11:30				NME*			
11:30-13:30	EETC	BioInfo	NanoMat	EETC	BioInfo	NanoMat	
14:30-16:30	TCC	BioCel	MCom	TCC	BioCel	MCom	CCP
18:00-19:00			NE			NE	
19:00-20:00							

\*Las prácticas de NME se impartirán en laboratorios de investigación del Módulo 03 y 05

**SEMANA-5, DEL 24 AL 28 DE FEBRERO**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	NME		FBT	NME		FBT	
10:30-11:30				NME			
11:30-13:30	EETC	BioInfo	NanoMat	EETC	BioInfo	NanoMat	SEdI
14:30-16:30	TCC	BioCel	MCom	TCC	BioCel	MCom	CCP
18:00-19:00			NE			NE	
19:00-20:00							

**SEMANA-6, DEL 3 AL 7 DE MARZO**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES	
9:30-10:30	Anlma*	NME	Anlma	FBT#	NME	Anlma	FBT	Taller de inserción profesional para carreras científicas
10:30-11:30					Anlma			
11:30-13:30		EETC			EETC			
14:30-16:30	Anlma	TCC	Anlma	Anlma	TCC	Anlma		Taller de inserción profesional para carreras científicas
16:30-17:30								
18:00-19:00			NE			NE		
19:00-20:00								

\*Se requiere instalación de programas específicos y la imparte un profesor externo, por lo que se solicita en la medida de lo posible que se asigne la misma aula de informática a esta asignatura.

#Las prácticas de esta asignatura se realizarán en laboratorios de investigación del Módulo 03.

**SEMANA-7, DEL 10 AL 14 DE MARZO**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	NME		FBT	NME		NanoMat&	
10:30-11:30				NME			
11:30-13:30	EETC	BioInfo		EETC	BioInfo		SEdI
14:30-16:30	TCC	BioCel	Mcom	TCC	BioCel	Mcom	CCP
18:00-19:00			NE			NE	
19:00-20:00							

& Las prácticas de esta asignatura se realizarán en laboratorios de investigación de los Módulos 03, 08 y 14.

**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

**SEMANA-8, DEL 17 AL 21 DE MARZO**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:30-10:30	NME		FBT	FESTIVO	NanoMat		
10:30-11:30							
11:30-12:30	EETC	BioInfo					
12:30-13:30							
14:30-16:30	TCC	BioCel	MCom			MCom	CCP
18:00-19:00			NE			NE	
19:00-20:00							

\*,&Las prácticas de estas asignaturas se realizarán en laboratorios de investigación del Módulo 03

**SEMANA-9, DEL 24 AL 28 DE MARZO**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30	NME		NanoMat	NME			
10:30-11:30	NME						
11:30-12:30	EETC	BioInfo			EETC	BioInfo	
12:30-13:30							
14:30-16:30	TCC	BioCel	MCom	TCC	BioCel	MCom	CCP
18:00-19:00			NE			NE	
19:00-20:00							

**SEMANA-10 DEL 31 DE MARZO AL 4 DE ABRIL**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES		JUEVES	VIERNES
9:30-10:30							
10:30-11:30							
11:30-12:30		BioInfo			BioInfo		SEdI
12:30-13:30							
14:30-16:30		BioCel	CCP		BioCel		CCP
18:00-19:00			NE			NE	
19:00-20:00							

**SEMANA-11, DEL 7 AL 11 DE ABRIL**

HORA	LUNES		MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:30-11:30	NME				FBT	
11:30-12:30						
12:30-13:30						
14:30-16:30						
18:00-19:00			NE		NE	
19:00-20:00						



**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

DEL 14 AL 18 DE ABRIL

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
VACACIONES DE SEMANA SANTA					

SEMANA-12 DEL 21 AL 25 DE ABRIL

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:30-11:30	VACACIONES DE SEMANA SANTA				

SEMANA-13 DEL 28 de ABRIL AL 2 DE MAYO

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
				FESTIVO	FESTIVO

SEMANA-14, DEL 5 AL 9 DE MAYO

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES

SEMANA-15, DEL 12 AL 16 DE MAYO

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES*
				FESTIVO	

\*JORNADAS DE EVALUACIÓN ORDINARIA

**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

**SEMANA-16, DEL 19 AL 23 DE MAYO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA					
TARDE					

**SEMANA-17, DEL 26 AL 30 DE MAYO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES*
MAÑANA					
TARDE					

\*Libre disposición del Centro

**Segundo semestre: 17 semanas (68 días de clase y 20 jornadas de evaluación, M-T)**

**Cierre de actas hasta el 5 de junio de 2025  
cierre actas Prácticas Externas y TFG hasta 11 junio 2025**

**EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA**

**SEMANA DEL 2 al 6 DE JUNIO**

HORA	LUNES*	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA		POSIBLES PRUEBAS DE EvAU			
TARDE					

\*Libre disposición del Centro

**SEMANA DEL 9 AL 13 DE JUNIO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA					
TARDE					

**SEMANA DEL 16 AL 20 DE JUNIO**

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA					
TARDE					

**EVALUACIÓN TFM CONVOCATORIA ORDINARIA**

**CURSO ACADÉMICO 2024-2025**

**MASTER EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA Y DE LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS**

---

SEMANA DEL 23 AL 27 DE JUNIO

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA				<b>TFM</b>	<b>TFM</b>
TARDE				<b>TFM</b>	<b>TFM</b>

**32 jornadas para evaluación (M y T)**  
**Cierre de actas 2 de julio de 2025**

**EVALUACIÓN TFM CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA**

SEMANA DEL 8 AL 12 DE SEPTIEMBRE

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
MAÑANA				<b>TFM</b>	<b>TFM</b>
TARDE				<b>TFM</b>	<b>TFM</b>