



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)



Facultad de Ciencias

**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

## GRADO EN FÍSICA

### Curso 2024-2025

#### PRIMER CURSO. PRIMER SEMESTRE

Aula 208 Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:15-10:05	Estadística	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I	Álgebra Lineal I
10:15-11:05	Química I	Estadística	Química I	Química I	Química I
11:15-12:05	Física General I	Física General I	Física General I	Física General I	Álgebra Lineal I (*)
12:15-13:05	Cálculo I	Cálculo I	Cálculo I	Estadística	Cálculo I
13:15-14:05					

(\*) Hasta completar 60 h.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX (P/CL009\_FC)



Facultad de Ciencias

**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

**PRIMER CURSO. SEGUNDO SEMESTRE**

**Aula 208 Edificio Aulario**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:15-10:05	Física General II	Física General II	Técnicas Experimentales Básicas en Física (*) Física General II (**)	Física General II	Física General II (1)
10:15-11:05	Álgebra Lineal II	Álgebra Lineal II	Álgebra Lineal II	Álgebra Lineal II	Técnicas Experimentales Básicas en Física (*) Álgebra Lineal II (**)
11:15-12:05	Cálculo II	Técnicas Experimentales Básicas en Física (*) Cálculo II (**)	Cálculo II	Cálculo II	Cálculo II (1)
12:15-13:05	Química II	Química II	Química II	Química II	Química II (1)

(\*) Los créditos teóricos se impartirán durante las cuatro primeras semanas del semestre (10 horas). Las prácticas de laboratorio se impartirán en el laboratorio Francisco Cancho Alfonso.

(\*\*) Las horas de Física General II, Cálculo II y Álgebra Lineal II se impartirá a partir de la 4ª semana.

(1) Hasta completar 60 horas.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)



**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

Facultad de Ciencias

SEGUNDO CURSO. TERCER SEMESTRE

Aula 002-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:15-9:05		Métodos Matemáticos para la Física I			
9:15-10:05	Métodos Matemáticos para la Física I	Métodos Matemáticos para la Física I	Métodos Matemáticos para la Física I	Óptica I	
10:15-11:05	Termodinámica I	Termodinámica I	Termodinámica I	Óptica I	
11:15-12:05	Óptica I	Mecánica y Ondas I	Termodinámica I	Mecánica y Ondas I	Mecánica y Ondas I
12:15-13:05	Óptica I		Métodos Computacionales I (1)	Mecánica y Ondas I	
13:05-13:30			(*)		

(1) Aula 12 -Edificio Juan Remón Camacho (\*) Hasta completar 18 horas.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)



**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

Facultad de Ciencias

SEGUNDO CURSO. CUARTO SEMESTRE

Aula 002-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:15- 10:05		Termodinámica II	Termodinámica II	Termodinámica II	Termodinámica II
10:15-11:05	Métodos Matemáticos para la Física II (3)// Mecánica y Ondas II(4)	Métodos Matemáticos para la Física II	Métodos Matemáticos para la Física II	Métodos Matemáticos para la Física II	Métodos Matemáticos para la Física II
11:15-12:05	Termodinámica II (2)	Mecánica y Ondas II	Mecánica y Ondas II	Mecánica y Ondas II	Mecánica y Ondas II
12:15-13:05	Laboratorio de Mecánica y Termodinámica (1)				
13:15-14:05	Laboratorio de Mecánica y Termodinámica (1)		Métodos Computacionales II (*) (5)		
14:05-14:30					

(1) Hasta completar 10 horas.

(2) Hasta completar 60 horas.

(3) Hasta completar 60 horas en coordinación con Mecánica y Ondas II

(4) Hasta completar 60 horas en coordinación con Métodos Matemáticos para la Física II

(5) Hasta completar 18 horas.

(\*) Aula 12 -Edificio Juan Remón Camacho.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)



**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

Facultad de Ciencias

TERCER CURSO. QUINTO SEMESTRE

Asignaturas Obligatorias

Aula 206 Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:15 – 10:05	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Electromagnetismo I
10:15-11:05	Física Cuántica I	Electromagnetismo I	Física Cuántica I	Electromagnetismo I	Física Cuántica I
11:15-12:05	Óptica II	Óptica II	Electromagnetismo I	Óptica II	Óptica II
12:15-13:05	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
13:15-14:05		Física Cuántica I			

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



**PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)**



Facultad de Ciencias

**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

**TERCER CURSO. SEXTO SEMESTRE**

**Aula 206 Edificio Aulario**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9:15-10:05	Electromagnetismo II	Electromagnetismo II	Electromagnetismo II	Electromagnetismo II	Electromagnetismo II(1)
10:15-11:05	Física Cuántica II	Física Cuántica II	Física Cuántica II	Física Cuántica II	Física Cuántica II (1)
11:15-12:05	Electrónica	Electrónica	Electrónica	Electrónica	Electrónica (1)
12:15-13:05	Física Estadística	Física Estadística	Física Estadística	Física Estadística	Física Estadística (1)
13:15-14:05					

(1) Hasta completar 60 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)



Facultad de Ciencias

**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

CUARTO CURSO. SÉPTIMO SEMESTRE

Asignaturas Obligatorias

Aula 101–Edificio Aualrio

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:15-10:05	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Física del estado sólido
10:15-11:05	Mecánica Cuántica	Física del estado sólido	Física del estado sólido	Mecánica Cuántica	Mecánica Cuántica
11:15-12:05	Física del estado sólido	Astrofísica	Astrofísica	Astrofísica	Astrofísica
12:15-13:05	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa
13:15-14:05		Laboratorio de Electrónica (1)	Mecánica Cuántica		

(1) Hasta completar 10 horas.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)



Asunto:  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

Código:  
P/CL009\_D013\_FIS

Facultad de Ciencias

CUARTO CURSO. OCTAVO SEMESTRE

Asignaturas Obligatorias

Aula 101-Edificio Aulario

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9:15-10:05	Física Nuclear y de Partículas	Física Nuclear y de Partículas	Física Nuclear y de Partículas	Laboratorio de Física Moderna (1) Física Nuclear y de Partículas (2)	Física Nuclear y de Partículas(3)
10:15-11:05	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Laboratorio de Física Moderna (1) // Optativa
11:15-12:05	Optativa	Optativa	Optativa	Optativa	Laboratorio de Física Moderna (1) // Optativa
12:15-13:05	Optativa	Optativa		Optativa	Optativa

(1) Hasta completar 9 horas.

(2) Las horas de Física Nuclear y de Partículas se impartirán una vez que finalicen las de Laboratorio de Física Moderna.

(3) Hasta completar 60 horas.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.





**PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)**



Facultad de Ciencias

**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

**ASIGNATURAS OPTATIVAS: QUINTO Y SÉPTIMO SEMESTRE**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
9:15 – 10:05	Física de las fuentes de energía (1) Física de Fluidos (2)	Física de las fuentes de energía (1) Física de Fluidos (2)	Física de las fuentes de energía (1) Física de Fluidos (2)	Física de las fuentes de energía (1) Física de Fluidos (2)	
12:15-13:05	Física de la Atmósfera (2) Sistemas Dinámicos (1)	Física de la Atmósfera (2) Sistemas Dinámicos (1)	Física de la Atmósfera(2) Sistemas Dinámicos (1)	Laboratorio Avanzado de Física (*) (1)	Física de la Atmósfera (2) Sistemas Dinámicos (1)

(\*) Hasta completar 10 horas

(1) Aula 206 Edificio Aulario

(2) Aula 101 Edificio Aulario

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.



**PROCESO DE COORDINACIÓN DE ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx (P/CL009\_FC)**



**Asunto:**  
Agenda de actividades formativas de gran grupo  
(Horarios de clase)  
Curso 2024-2025

**Código:**  
P/CL009\_D013\_FIS

Facultad de Ciencias

**ASIGNATURAS OPTATIVAS: OCTAVO SEMESTRE**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
10:15-11:05	Gravitación y Cosmología (1) Física Aplicada a la Ingeniería (2)	Gravitación y Cosmología (1) Física Aplicada a la Ingeniería (2)	Gravitación y Cosmología (1) Física Aplicada a la Ingeniería (2)	Gravitación y Cosmología (1) Física Aplicada a la Ingeniería (2)	Gravitación y Cosmología (1) (*)
11:15-12:05	Ampliación de Física del Estado Sólido (1) Física de la Atmósfera Avanzada (2)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1) Física de la Atmósfera Avanzada (2)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1) Física de la Atmósfera Avanzada (2)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1) Física de la Atmósfera Avanzada (2)	Ampliación de Física del Estado Sólido (1)(*)
12:15-13:05	Dispositivos Electrónicos Semiconductores (2)	Dispositivos Electrónicos Semiconductores (2)		Dispositivos Electrónicos Semiconductores (2)	Dispositivos Electrónicos Semiconductores (2)

(1) Aula 101. Edificio Aulario

(2) Aula 202 Edificio Aulario

(\*) Hasta completar 60 horas

Las horas de Gravitación y Cosmología y de Ampliación de Física del estado sólido comenzarán una vez que finalicen las del Laboratorio de Física Moderna.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.