

## Guía resumida de 1º del Grado en Física UCM - 2023/24

Fecha de actualización: 30/06/2023

<b>Fundamentos de Física I</b>	800490	Curso 1º	Sem. 1º
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 9 / 84	<b>Teoría</b> 4.5 / 39	<b>Prácticos</b> 4.5 / 45

**Descripción:** Mecánica newtoniana, introducción a la relatividad especial, fluidos ideales, termodinámica.

### Resultados del aprendizaje

- Manejar los esquemas conceptuales básicos de la Física: partícula, campo, sistema de referencia, energía, momento, leyes de conservación, puntos de vista microscópico y macroscópico, etc.
- Conocer y comprender los fenómenos físicos básicos, incluyendo los relacionados con la mecánica clásica y la termodinámica.
- Iniciarse en la formulación y resolución de problemas físicos sencillos, identificando los principios físicos relevantes y usando estimaciones de órdenes de magnitud.
- Desarrollar una visión panorámica de lo que abarca realmente la Física actual.

### Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado - 2023/24

Grupo	Aula	Día	Horario	Profesor	Fechas	horas	T/P	Dpto.
A	6	L,M,J,V	9:00 – 10:30	Belén Sotillo Buzarra	Indistintamente	57	T/P	FM
				Pedro Hidalgo Alcalde		27	T/P	FM
B (inglés)	7	Tu, Th, Fr	11:00 – 13:00	Charles Creffield	First part of sem.	38	T/E	FM
				Carlos Díaz-Guerra Viejo	Second part of semester	46	T/E	FM
C	8	L M, J	11:30 – 13:30 11:00 – 13:00	Diana Núñez Escribano	Todo el cuatrimestre	84	T/P	FTA
D	7	L,M,X,J	15:00 – 16:30	Mª Ángeles Gómez Flechoso	Indistintamente	42	T	FTA
				Rosa Mª González Barras		42	P	FTA
E	8	L,M,X,J	14:30 – 16:00	María Pía Zurita Silvestro	1ª parte del cuatrimestre	42	T/P	FT
				Clara María Peset Martín	2ª parte del cuatrimestre	42	T/P	FT
F	6	M, X J V	17:30 – 19:00 17:00 – 18:30 16:30 – 18:00	Daniel Matatagui Cruz	Todo el cuatrim.	22	P	FM
				Álvaro Muñoz Noval	1ª parte del cuatrimestre	22	T	FM
				Gabriel Sánchez Santolino	2ª parte del cuatrimestre	40	T/P	FM

<b>Matemáticas</b>	800492	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 1º</b>
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 9 / 84	<b>Teoría</b> 4 / 34	<b>Prácticos</b> 5 / 50

**Descripción:** Revisión de conceptos básicos en matemáticas, cálculo diferencial e integral en una variable.

**Resultados del aprendizaje**

- Consolidar conocimientos previos de matemáticas.
- Desarrollar la capacidad de calcular y manejar límites y derivadas.
- Saber analizar funciones de una variable y localizar sus extremos.
- Saber calcular integrales definidas e indefinidas de funciones de una variable.

Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado - 2023/24								
Grupo	Aula	Día	Horario	Profesor	Fechas	horas	T/P	Dpto.
A	6	L,M,J,V	10:30 – 12:00	África Castillo Morales	Indistintamente	42	T	FTA
				Mariano Sastre Marugán		42	P	FTA
B (Inglés)	7	W,Th,F	9:00 – 11:00	María Jesús Rodríguez Plaza	Full term	84	T/E	FT
C	8	L M J	9:30 – 11:30 9:00 – 11:00 11:00 - 13:00	Francisco José Guil Guerrero	Indistintamente	84	T/P	FT
D	7	L,M,X,J	16:30 – 18:00	Felipe J. Llanes Estrada	Indistintamente	69	T/P	FT
				Juan J. Gálvez Viruet		15	P	FT
E	8	L,X M J	17:00 – 18:30 16:00 – 17:30 17:30 – 19:00	María Jesús Rodríguez Plaza	Indistintamente	84	T/P	FT
F	6	M X,J V	15:00 – 16:30 14:30 – 16:00 14:00 – 15:30	Cristina Martínez Pérez	Indistintamente	84	T/P	EMFTE L

<b>Química</b>	800495	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 1º</b>
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 6 / 58	<b>Teoría</b> 3 / 26	<b>Prác - Lab</b> 3 / 20 -12

**Descripción:** Reacciones químicas, cinética y equilibrio químico, electroquímica, enlace químico, química orgánica.

**Resultados del aprendizaje**

- Comprender los conceptos generales de la Química.
- Conocer los mecanismos más relevantes involucrados en las transformaciones químicas de la materia.
- Familiarizarse con las principales estructuras químicas y con las nociones básicas de equilibrio químico, cinética y electroquímica.
- Conocer y asimilar los aspectos de la química relacionados con la Física.

(Profesores y horarios de las 12h de laboratorios en la ficha detallada).

Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado - 2023/24							
Grupo	Aula	Día	Horario	Profesor	horas	T/P	Dpto.
<b>A</b>	6	M J, V	12:00 – 13:30 12:00 – 13:00	Jesús Fernández Castillo	46	T/P	QF
<b>B (inglés)</b>	7	Tu We	9:30-11:00 11:00-13:00	Eduardo Santiago Sanz García	46	T/P	QF
<b>C</b>	8	X J	9:00 – 11:00 9:30 – 11:00	Rubén Ahijado Guzmán	46	T/P	QF
<b>D</b>	7	L,J M	18:00 – 19:00 18:00 – 19:30	Jesús Fernández Castillo	46	T/P	QF
<b>E</b>	8	L,X J	16:00 – 17:00 16:00 – 17:30	Lucía Labrador Páez	46	T/P	QF
<b>F</b>	6	X J V	16:00 – 17:30 16:00 – 17:00 15:30 – 16:30	Pedro Recio Ibáñez	46	T/P	QF

<b>Laboratorio de Computación Científica</b>	800496	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 1º</b>
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 6 / 70	<b>Teoría</b> 1 / 10	<b>Laboratorio</b> 5 / 60

**Descripción:** Introducción a la programación. Representaciones gráficas. Aplicaciones a problemas físicos.

**Resultados del aprendizaje**

- Conocer las posibilidades del computador como herramienta de cálculo y de análisis de medidas experimentales.
- Aprender a usar herramientas informáticas útiles para la resolución de problemas físicos e ilustrar conceptos de matemáticas.
- Aprender estructuras básicas de programación de propósito general.
- Conocer, programar y manejar algoritmos elementales de cálculo numérico.

Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado – 2023/24							
Grupo	Aula	Día	Horario	Profesor	horas	T/P	Dpto.
<b>A</b>	6	L	12:00 – 13:00	Álvaro de la Cámara Illescas	10	T	FTA
<b>B (inglés)</b>	7	Tu	13:00 – 14:00	Joaquín Recas Piorno	10	T	DACYA
<b>C</b>	8	J	13:00 – 14:00	Pablo Zurita Gotor	10	T	FTA
<b>D</b>	7	X	18:00 – 19:00	María Guijarro Mata-García	10	T	DACYA
<b>E</b>	8	M	13:30 – 14:30	Lía García Pérez	10	T	DACYA
<b>F</b>	6	M	16:30 – 17:30	Gregorio Maqueda Burgos	10	T	FTA

<b>Fundamentos de Física II</b>	800491	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 2º</b>	
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 9 / 84	<b>Teoría</b> 4 / 35	<b>Prácticos</b> 4 / 40	<b>Seminario</b> 1 / 9

**Descripción:** Electromagnetismo, fenómenos ondulatorios, óptica, introducción a la Física moderna.

**Resultados del aprendizaje**

- Manejar los esquemas conceptuales básicos de la Física: partícula, onda, campo, sistema de referencia, energía, momento, leyes de conservación, puntos de vista microscópico y macroscópico, etc.
- Conocer y comprender los fenómenos físicos básicos, incluyendo los relacionados con el electro-magnetismo, los fenómenos ondulatorios, la óptica y las propiedades de la materia
- Iniciarse en la formulación y resolución de problemas físicos sencillos, identificando los principios físicos relevantes y usando estimaciones de órdenes de magnitud.
- Desarrollar una visión panorámica de lo que abarca realmente la Física actual.

Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado - 2023/24								
Grupo	Aula	Día	Horario	Profesor	Fechas	horas	T/P	Dpto.
A	6	L,M,X J	9:00 – 10:30 11:00-12:30	María Belén Rodríguez de Fonseca	22/01 – 07/03/2024	42	T/P	FTA
				Blanca Ayarzagüena	13/03 - 09/05/2024	42	T/P	FTA
B (ing)	8	T Th F	12:00–14:00 11:00–12:30 9:00–11:00	J. Fidel González Rouco	23/01/24-07/03/24 (except Fr. 10h-11h)	36h	T/E	FTA
				Marta Ábalos Álvarez	08/03/24-09/05/24 and Fr 10:00-11:00 since 23/01 to 07/03	48h	T/E	FTA
C	7	M J V	12:00-14:00 11:00-13:00 9:00-11:00	Zohair Sefrioui	23/01/24-09/02/24	18h	T/P	FM
				Elena Navarro Palma	13/02/24-09/05/24	66h	T/P	FM
D	7	L,J M X	14:30–16:00 15:00–16:30 15:30–17:00	Ana Urbieto Quiroga	Todo el semestre	84h	T/P	FM
E	8	L,M,X,J	14:30–16:00	María Amparo Izquierdo Gil	Todo el semestre	84h	T/P	EMFTEL
F	6	M,X J V	16:30–18:00 14:30–16:00 17:00– 8:30	César González Pascual	Todo el semestre	84h	T/P	FM

<b>Cálculo</b>	800493	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 2º</b>
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 7.5 / 69	<b>Teoría</b> 4.5 / 39	<b>Prácticos</b> 3 / 30

**Descripción:** Cálculo diferencial e integral en varias variables.

**Resultados del aprendizaje**

- Desarrollar la capacidad de calcular y manejar límites, derivadas parciales y desarrollos de Taylor en varias variables.
- Saber analizar funciones de varias variables y aprender a caracterizar sus extremos.
- Saber calcular y manejar el gradiente de una función, así como la divergencia y el rotacional de un campo vectorial.
- Saber calcular integrales curvilíneas, de superficie y de volumen, y aplicar los teoremas clásicos que las relacionan.

Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado - 2023/24								
Grup o	Aul a	Día	Horario	Profesor	Fechas	horas	T/P	Dpto.
A	6	L M,X	12:00 – 14:00	María Cristina Martínez Pérez	Todo el semestre	57	T/P	EMFTEL
			12:00 – 13:30	Laura Muñoz Muñoz	Todo el semestre	12	P	EMFTEL
B (in)	8	Tu We Th	10:30 – 12:00	Joaquín López Herráiz	January – March	41	T/E	EMFTEL
			11:00 – 13:00 9:30 – 11:00	Raúl González Jiménez	March-May	28	T/E	EMFTEL
C	7	L M V	10:00 – 11:30 10:00 – 12:00 11:00 – 12:30	José Ignacio Aranda Iriarte	Todo el semestre	69	T/P	EMFTEL
D	6	L M J	17:30 – 19:30 18:00 – 19:30 17:30 – 19:00	Luis Antonio Fernández Pérez	Todo el semestre	69	T/P	EMFTEL
E	8	M,X J	17:30 – 19:00	Diego Rubiera García	Todo el sem.	49	T/P	FT
			16:00 – 18:00	Juan Gálvez Viruet	Todo el sem.	20	P	FT
F	7	M J V	15:00 – 16:30 16:00 – 17:30 15:00 – 17:00	Luis Antonio Fernández Pérez	Todo el semestre	69	T/P	FT

<b>Álgebra</b>	800494	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 2º</b>
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 7.5 / 69	<b>Teoría</b> 4.5 / 39	<b>Prácticos</b> 3 / 30

**Descripción:** Espacios y transformaciones lineales. Espacios euclidianos. Curvas de segundo grado.

**Resultados del aprendizaje**

- Comprender los conceptos de espacio vectorial y espacio euclidiano.
- Entender la noción de aplicación lineal, y desarrollar habilidades para su manejo en transformaciones geométricas, cambios de base y resolución de sistemas lineales.
- Desarrollar las habilidades necesarias para la resolución de problemas de diagonalización de matrices y el cálculo de autovalores y autovectores

Teoría/Prácticas - Detalle de horarios y profesorado - 2023/24								
Grupo	Aula	Día	Horario	Profesor	Fechas	horas	T/P	Dpto.
A	6	L,X J	10:30 – 12:00 9:00 – 11:00	Francisco J.Guil Guerrero	Todo el cuatrimestre	69	T/P	FT
B (ing)	8	T W F	9:00 – 10:30	Gabriel Álvarez Galindo	Whole period	56	T/E	FT
			9:00 – 11:00 11:00 – 12:30	Alexey Vladimirov		13	T/E	FT
C	7	L J V	11:30 – 13:30	Mercedes Martín Benito	Indistintamente	56	T/P	FT
			9:30 – 11:00 12:30 – 14:00	Andrea Vioque Rodríguez		13	T/P	FT
D	6	L M X	16:00 – 17:30	Francisco J.Guil Guerrero	Indistintamente	34,5	T/P	FT
			16:30 – 18:00 17:00 – 19:00	Piergiulio Tempesta		34,5	T/P	FT
E	8	L M,X	16:00 – 18:00	Antonio Muñoz Sudupe	Indistintamente	59	T/P	FT
			16:00 – 17:30	Adrián Casado Turrión		10	T/P	FT
F	7	M,X J	18:00 – 19:30	Mercedes Martín Benito	Indistintamente	59	T/P	FT
			17:30 – 19:30	Andrea Vioque Rodríguez		10	T/P	FT

<b>Laboratorio de Física I</b>	800494	<b>Curso 1º</b>	<b>Sem. 2º</b>
<b>Créditos ECTS / Horas presenciales</b>	<b>Total</b> 6 / 70	<b>Teoría</b> 1 / 12	<b>Prácticos</b> 5 / 58

**Descripción:** Laboratorio de Física general. Naturaleza y medida de los fenómenos físicos. Unidades. Tratamiento de datos. Cálculo de errores.

**Resultados del aprendizaje**

- Realizar medidas de laboratorio siguiendo protocolos establecidos que impliquen la calibración, obtención de datos y el tratamiento matemático de los mismos, incluyendo la estimación de incertidumbres sistemáticas y aleatorias, y el manejo de órdenes de magnitud y unidades.
- Aprender a elaborar informes relativos a los procesos de medida y el análisis de resultados.
- Consolidar la comprensión de las áreas básicas de la Física a partir de la observación, caracterización e interpretación de fenómenos y de la realización de determinaciones cuantitativas en experimentos prediseñados.

<b>Horarios y profesorado de Teoría y Aula informática 2023/24</b>					<b>Nº Sesiones</b>	<b>8</b>
<b>Grupo</b>	<b>Día</b>	<b>Horario</b>	<b>Aula</b>	<b>Profesor de Teoría (12 h.)</b>	<b>Dpto.</b>	
<b>A</b>	M	10:30-12:00	6 AI	Blanca Ayarzagüena (T y AI) Samuel Benito (AI)	FTA	
<b>B (ing)</b>	Th	13:00-14:30	8 AI	Daniel Sánchez Parcerisa (T y AI) Fátima Martín Hernández (AI)	EMFTEL FTA	
<b>C</b>	J	13:00-14:30	7 AI	Irene Polo (T y AI) Angela Herrejón (AI)	FTA	
<b>D</b>	J	16:00-17:30	6 AI	Luis Durán (T y AI) Juan José Ramírez (AI)z	FTA FM	
<b>E</b>	L	12:00-13:30	8 AI	Marcos López (T) Alvaro Más (AI) Jaime Benito (AI)	EMFTEL	
<b>F</b>	X	15:00-16:30	7 AI	Juan José Ramírez (T y AI) Victor Cicuéndez (AI)	FM FTA	

<b>Grupo</b>	<b>Día</b>	<b>Horario laboratorio</b>	<b>Profesor de Laboratorio</b>	<b>Dpto.</b>
<b>LAF</b>	L	15:00-18:30	Juan José Ramírez Saioa Arquero	FTA FTA
<b>LB</b>	Tue	15:30-19:00	Daniel Sánchez Parcerisa Vicente Carlos Ruiz Natalia Calvo	EMFTEL FTA FTA
<b>LCD</b>	V	15:00-18:30	Irene Polo Sergio Sainz-Maza	FTA FTA
<b>LDC</b>	X	11:00-14:30	Luis Durán Jorge Contreras Jose María Garrido	FTA EMFTEL FTA
<b>LE</b>	M	09:30-13:00	Marcos López Diana Núñez Pablo Santos	EMFTEL FTA FTA
<b>LFA</b>	V	10:30-14:00	Blanca Ayarzagüena Laura Martínez Laura Muñoz	FTA OPT EMFTEL

1º Grado en Física 23-24

1º CURSO – 1º SEMESTRE – GRUPO A Aula 6					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00	FFísica I	FFísica I		FFísica I	FFísica I
10:00-10:30			LCC A* (Aul.Inf.)		
10:30-11:00	Matems	Matems		Matems	Matems
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30	LCC (A)			Química	Química
12:30-13:00		Química			
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00	LCC A (Aul.Inf.)				
15:00-15:30					
15:30-16:00					
16:00-16:30					

\* las clases terminan 15' después  
 \*\* las clases comienzan 15' antes

1º CURSO – 1º SEMESTRE – GRUPO B Aula 7					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30		Química	Matems	Matems	Matems
10:30-11:00					
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00		FFísica I	Química	FFísica I	FFísica I
13:00-13:30	LCC B (Aul.Inf.)				
13:30-14:00		LCC (B)			
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30				LCC B (Aul.Inf.)**	
15:30-16:00					
16:00-16:30					

Grupo compartido con el doble grado Matemáticas/Física

1º CURSO – 1º SEMESTRE – GRUPO C Aula 8					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00	Matems	Matems	Química	Química	
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00	FFísica I	FFísica I	Matems	FFísica I	
13:00-13:30					
13:30-14:00					LCC C (Aul.Inf.)**
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30		LCC C (Aul.Inf.)			
15:30-16:00					
16:00-16:30					

Grupo compartido con el doble grado Matemáticas/Física

1º CURSO – 2º SEMESTRE – GRUPO A Aula 6					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00	FFísica II	FFísica II	FFísica II	Álgebra	
10:00-10:30					
10:30-11:00	Álgebra	LFI (A)	Álgebra	FFísica II	
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00	Cálculo	Cálculo	Cálculo		
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30					
15:30-16:00					
16:00-16:30	LabFis I (A o F)				
16:30-17:00					
17:00-17:30					
17:30-18:00					
18:00-18:30					
18:30-19:00					

1º CURSO – 2º SEMESTRE – GRUPO B Aula 8					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00		Álgebra	Álgebra	Cálculo	FFísica II
10:00-10:30					
10:30-11:00		Cálculo			
11:00-11:30					
11:30-12:00			Cálculo	FFísica II	Álgebra
12:00-12:30					
12:30-13:00					
13:00-13:30	FFísica II				
13:30-14:00			LFI (B)		
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30					
15:30-16:00					
16:00-16:30	LabFis I (B)				
16:30-17:00					
17:00-17:30					
17:30-18:00					
18:00-18:30					
18:30-19:00					

Grupo compartido con el doble grado Matemáticas/Física

1º CURSO – 2º SEMESTRE – GRUPO C Aula 7					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30				Álgebra	FFísica II
10:30-11:00	Cálculo	Cálculo			
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00	Álgebra			FFísica II	Cálculo
13:00-13:30		FFísica II			
13:30-14:00				LFI (C)	Álgebra
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30					
15:30-16:00					
16:00-16:30					LabFis I (C o D)
16:30-17:00					
17:00-17:30					
17:30-18:00					
18:00-18:30					
18:30-19:00					

Grupo compartido con el doble grado Matemáticas/Física

1º Grado en Física 23-24

1º CURSO – 1º SEMESTRE – GRUPO D Aula 7					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00	LCC D (Aul.Inf.)				
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00					
13:00-13:30			LCC D (Aul.Inf.)**		
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30	FFísica I	FFísica I	FFísica I	FFísica I	
15:30-16:00					
16:00-16:30					
16:30-17:00	Matems	Matems	Matems	Matems	
17:00-17:30					
17:30-18:00	Química	Química	LCC (D)	Química	
18:00-18:30					
18:30-19:00					
19:00-19:30					

\* las clases terminan 15' después  
 \*\* las clases comienzan 15' antes

1º CURSO – 1º SEMESTRE – GRUPO E Aula 8					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00		LCC E (Aul.Inf.)			
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30				LCC E (Aul.Inf.)*	
12:30-13:00					
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30		LCC (E)			
14:30-15:00					
15:00-15:30	FFísica I	FFísica I	FFísica I	FFísica I	
15:30-16:00					
16:00-16:30	Química	Matems	Química	Química	
16:30-17:00					
17:00-17:30	Matems		Matems	Matems	
17:30-18:00					
18:00-18:30					
18:30-19:00					

Grupo compartido con el doble grado Matemáticas/Física

1º CURSO – 1º SEMESTRE – GRUPO F Aula 6					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00					LCC F (Aul.Inf.)*
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00					
13:00-13:30		LCC F (Aul.Inf.)			
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30					
15:30-16:00		Matems	Matems	Matems	Matems
16:00-16:30					Química
16:30-17:00					
17:00-17:30	LCC (F)	Química	Química	FFísica I	
17:30-18:00					
18:00-18:30	FFísica I	FFísica I	FFísica I		
18:30-19:00					

1º CURSO – 2º SEMESTRE – GRUPO D Aula 7					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00					
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00					
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30	FFísica II	FFísica II	FFísica II	FFísica II	
15:30-16:00					
16:00-16:30	Álgebra	Álgebra	Álgebra	LFI (D)	
16:30-17:00					
17:00-17:30					
17:30-18:00	Cálculo	Cálculo	Cálculo	Cálculo	
18:00-18:30					
18:30-19:00					
19:00-19:30					

1º CURSO – 2º SEMESTRE – GRUPO E Aula 8					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00					
11:00-11:30		LabFis I (E)			
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00		LFI (E)			
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30	FFísica II	FFísica II	FFísica II	FFísica II	
15:30-16:00					
16:00-16:30	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Cálculo	
16:30-17:00					
17:00-17:30					
17:30-18:00		Cálculo	Cálculo		
18:00-18:30					
18:30-19:00					
19:00-19:30					

Grupo compartido con el doble grado Matemáticas/Física

1º CURSO – 2º SEMESTRE – GRUPO F Aula 6					
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
9:00-9:30					
9:30-10:00					
10:00-10:30					
10:30-11:00					
11:00-11:30					
11:30-12:00					
12:00-12:30					
12:30-13:00					
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30					
14:30-15:00					
15:00-15:30					
15:30-16:00		Cálculo	LFI (F)	FFísica II	Cálculo
16:00-16:30					
16:30-17:00		FFísica II	FFísica II	Cálculo	FFísica II
17:00-17:30					
17:30-18:00					
18:00-18:30					
18:30-19:00	Álgebra	Álgebra	Álgebra		
19:00-19:30					