



Facultad de Ciencias

# HORARIOS

## DOBLE GRADO EN

### FÍSICA Y MATEMÁTICAS

CURSO  
ACADÉMICO  
**2019/20**

## CURSO:1º

<b>Grupo:</b>		<b>Cuatrimestre:</b>	<b>PRIMERO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>9-10</b>	Física General I	Física General I	Física General I		Álgebra I
<b>10-11</b>	Química General	Química General	Química General	Física General Gr. B1	Geometría I
<b>11-12</b>	Álgebra I	Programación	Programación	Álgebra I Gr. A1	
<b>12-13</b>	Cálculo I	Álgebra I	Cálculo I	Geometría I Gr. A1	
<b>13-14</b>	Geometría I	Cálculo I	Geometría I	Cálculo I Gr. A1	

<b>Grupo:</b>		<b>Cuatrimestre:</b>	<b>SEGUNDO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>9-10</b>	Cálculo II	Cálculo II	Cálculo II	Cálculo II Gr. A1	Técnicas Experimentales Básicas
<b>10-11</b>	Métodos Numéricos I	Métodos Numéricos I	Métodos Numéricos I	Métodos Numéricos I Gr. A1	Técnicas Experimentales Básicas
<b>11-12</b>	Geometría II	Geometría II	Geometría II	Geometría II Gr. A1	
<b>12-13</b>	Física General II	Física General II	Física General II	Física General Gr. B2	
<b>13-14</b>	Métodos Numéricos y Simulación	Métodos Numéricos y Simulación	Técnicas Experimentales Básicas	Técnicas Experimentales Básicas	

Hasta la semana 8. Después ==> TEB no hay.

- Las asignaturas en rojo se hacen en el grupo B de Física. En negro, en el grupo A de Matemáticas.



Facultad de Ciencias

# HORARIOS

## DOBLE GRADO EN

### FÍSICA Y MATEMÁTICAS

CURSO  
ACADÉMICO  
**2019/20**

## CURSO:2º

<b>Grupo:</b>	<b>B</b>	<b>Cuatrimestre:</b>	<b>PRIMERO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>14-15</b>					
<b>14:45-15:45</b>	Termodinámica	Termodinámica	Termodinámica	Termodinámica	
<b>15:45-16:45</b>	Mecánica y Ondas	Mecánica y Ondas	Mecánica y Ondas	Mecánica y Ondas	
<b>16:45-17:45</b>	Métodos Matemáticos II (AM)	Métodos Matemáticos II (AM)	Métodos Matemáticos II (AM)	Métodos Matemáticos II (AM)	
<b>18-19</b>	Variable Compleja / Métodos Matemáticos I (AM)	Variable Compleja / Métodos Matemáticos I (AM)	Variable Compleja / Métodos Matemáticos I (AM)	Variable Compleja / Métodos Matemáticos I (AM)	
<b>19-20</b>	Estadística Descriptiva e Introducción a la Probabilidad	Estadística Descriptiva e Introducción a la Probabilidad	Estadística Descriptiva e Introducción a la Probabilidad	Estadística Descriptiva e Introducción a la Probabilidad Gr. B1	
<b>20-21</b>	Análisis Matemático I	Análisis Matemático I	Análisis Matemático I Gr. B1	Análisis Matemático I	

Las clases de Mecánica y Ondas acaban el 5 de Diciembre → Termodinámica a las 15:45.

<b>Grupo:</b>	<b>B</b>	<b>Cuatrimestre:</b>	<b>SEGUNDO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>14-15</b>					
<b>15-16</b>	Análisis Matemático II			Ecuaciones Diferenciales I	
<b>16-17</b>	Ecuaciones Diferenciales I	Probabilidad	Análisis Matemático II Gr. B1	Probabilidad	
<b>17-18</b>	Probabilidad	Ecuaciones Diferenciales I	Ecuaciones Diferenciales I Gr. B1	Análisis Matemático II	
<b>18-19</b>	Termodinámica	Análisis Matemático II	Probabilidad Gr. B1	Termodinámica	
<b>19-20</b>	Métodos Matemáticos III (FT)	Métodos Matemáticos III (FT)	Métodos Matemáticos III (FT)	Mecánica y Ondas	
<b>20-21</b>	Mecánica y Ondas	Mecánica y Ondas	Mecánica y Ondas	Métodos Matemáticos III Gr. B1 (FT)	

Las clases de Mecánica y Ondas acaban el 16 de Mayo.



Facultad de Ciencias

# HORARIOS

## DOBLE GRADO EN

### FÍSICA Y MATEMÁTICAS

CURSO  
ACADÉMICO  
**2019/20**

## CURSO:3º

<b>Grupo:</b>	<b>A</b>	<b>Cuatrimestre:</b>	<b>PRIMERO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>8-9</b>					
<b>9-10</b>	Análisis Funcional	Análisis Funcional	Análisis Funcional	Análisis Funcional	Geometría III
<b>10-11</b>	Álgebra II	Álgebra II	Álgebra II G. PA1	Geometría III	Álgebra II
<b>11-12</b>	Topología I	Geometría III	Topología I G. PA1	Topología I	Topología I
<b>12-13</b>	Física Cuántica	Física Cuántica	Geometría III G. PA1	Física Cuántica G. PA2	
<b>13-14</b>	Electromagnetismo	Electromagnetismo	Física Cuántica	Electromagnetismo	

<b>Grupo:</b>	<b>A</b>	<b>Cuatrimestre:</b>	<b>SEGUNDO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>9-10</b>	Física Estadística	Física Estadística	Física Estadística	Física Cuántica G. PA1	Física Estadística
<b>10-11</b>	Física Cuántica	Física Cuántica	Electromagnetismo	Electromagnetismo	Física Cuántica
<b>11-12</b>	Curvas y Superficies	Curvas y Superficies	Curvas y Superficies G1	Curvas y Superficies	Electromagnetismo
<b>12-13</b>	Métodos Numéricos II	Métodos Numéricos II	Métodos Numéricos II	Métodos Numéricos II (grupo reducido A1 o A2) (aula de ordenadores)	
<b>13-14</b>	OPTATIVA3	OPTATIVA3	OPTATIVA3	OPTATIVA3	
<b>14-15</b>					
<b>15-16</b>	OPTATIVA1	OPTATIVA2	OPTATIVA1	OPTATIVA2	
<b>16-17</b>	OPTATIVA1	OPTATIVA2	OPTATIVA1	OPTATIVA2	

- Las asignaturas en rojo se hacen en el grupo A de Física. En negro, en el grupo A de Matemáticas. En azul, indistintamente. Las clases de Física Cuántica acaban el 16 de Mayo. Solo deben de elegir una asignatura optativa.



Facultad de Ciencias

# HORARIOS

## DOBLE GRADO EN

### FÍSICA Y MATEMÁTICAS

CURSO  
ACADÉMICO  
**2019/20**

## CURSO:4º

<b>Grupo:</b>	<b>A</b>	<b>Cuatrimestre:</b>	<b>PRIMERO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8-9					
9-10	Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentación	Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentación	Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentación	Mecánica Cuántica	Mecánica Cuántica
10-11	Mecánica Cuántica	Mecánica Cuántica	Óptica I	Óptica I	Óptica I (hasta las 11:30)
11-12	Ecuaciones Diferenciales II	Ecuaciones Diferenciales II	Ecuaciones Diferenciales II	Ecuaciones Diferenciales II	
12-13	Inferencia Estadística	Inferencia Estadística	Inferencia Estadística	Inferencia Estadística	
13-14	Modelos Matemáticos I	Modelos Matemáticos I	Modelos Matemáticos I	Modelos Matemáticos I	

<b>Grupo:</b>	<b>A</b>	<b>Cuatrimestre:</b>	<b>SEGUNDO</b>	<b>Aula:</b>	
<b>Tipo</b>					

Hora:	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9-10	Topología II	Topología II	Topología II	Topología II	
10-11	Álgebra III	Álgebra III	Álgebra III	Álgebra III	
11-12	Modelos Matemáticos II	Modelos Matemáticos II	Modelos Matemáticos II	Modelos Matemáticos II	
12-13	Óptica II	Óptica II	Óptica II	Óptica II	
13-14	OPTATIVA1	OPTATIVA1	OPTATIVA1	OPTATIVA1	
14-15					
15-16	OPTATIVA2	OPTATIVA2	OPTATIVA2	OPTATIVA2	
16-17	OPTATIVA3	OPTATIVA3	OPTATIVA3	OPTATIVA3	

- Las asignaturas en rojo se hacen en el grupo A de Física. En negro, en el grupo A de Matemáticas. En azul, o en Física o en Matemáticas. Las clases de Óptica II acaban el 14 de Mayo. Solo deben de elegir dos asignaturas optativas.



Facultad de Ciencias

**HORARIOS**  
**DOBLE GRADO EN**  
**FÍSICA Y MATEMÁTICAS**

CURSO  
ACADÉMICO  
**2019/20**