

## Especialidad Física y Química

*Curso 2019/20*

**1er CUATRIMESTRE: Bloque Específico (5 semanas: 9 Dic-24 Ene)**  
32% Presencialidad (1ECTS=8h)

- 3 Asignaturas Complementos (4 ECTS): 32 horas = 30 h clase + 2 h examen  
 CO1= Enseñanza práctica Física: 15 sesiones (2h). Aula: Laboratorio Mecánica. Facultad Químicas.  
 CO2 = Enseñanza práctica Química: 15 sesiones (2h). Aula: Laboratorio Prácticas Química Inorgánica. Planta Baja. Facultad Químicas.  
 CO3= F y Q mundo contemporáneo: 15 sesiones (2h). Aula: Sala Multiusos. Facultad Químicas.
- 1 Asignatura Didáctica Ciencias (5 ECTS): 40 horas = 38 h clase + 2 h examen  
 EA1= E/A Ciencias: FyQ: 4 sesiones (2h) + 10 sesiones (3h). Aula Taller de Didáctica I. Departamento de Didáctica de las Ciencias Experimentales. Facultad de Educación.

<b>OCTUBRE</b> (4 semanas) y <b>NOVIEMBRE</b> (2 semanas): Bloque Materias Comunes (15 ECTS). Horario: 16 a 20/21h <b>Grupo 2 (Seminario Centro Psicología. 1ª Planta. Zona B. Facultad Educación)</b>					
<b>NOVIEMBRE</b> (2 semanas): 1ª Parte (2 ECTS)					
	11	12	13	14	15
	1er Seminario Prácticas: 1ª Parte (17-19h)	<b>Prácticas Enseñanza: 1ª Parte (11- 22 Noviembre)</b>			
<b>Exámenes asignaturas 1er Cuatrimestre: Bloque común (25 Noviembre – 4 Diciembre)</b>					
<b>DICIEMBRE</b> (2 semanas): Bloque Específico					
	9	10	11	12	13
15 h	CO1		CO1		CO1
16 h	CO1	EA1	CO1	EA1	CO1
17 h	CO3	EA1	CO3	EA1	CO3
18 h	CO3	EA1	CO3	EA1	CO3
19 h	CO2		CO2		CO2
20 h	CO2		CO2		CO2
	16	17	18	19	20
15 h		CO1	CO1		CO1
16 h	CO3	CO1	CO1	EA1	CO1
17 h	CO3	CO3	CO2	EA1	CO3

18 h	EA1	CO3	CO2	EA1	CO3
19 h	EA1	CO2	EA1		CO2
20 h	EA1	CO2	EA1		CO2
<b>ENERO (3 semanas): Bloque Específico</b>					
		<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
15 h	FESTIVO	CO1	CO1	CO3	CO1
16 h		CO1	CO1	CO3	CO1
17 h		CO2	CO3	CO2	CO3
18 h		CO2	CO3	CO2	CO3
19 h		EA1	CO2	EA1	EA1
20 h		EA1	CO2	EA1	EA1
	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
15 h	CO1	CO1	CO1		
16 h	CO1	CO1	CO1	CO3	EA1
17 h	CO3	EA1	CO3	CO3	EA1
18 h	CO3	EA1	CO3	EA1	EA1
19 h	CO2	EA1	CO2	EA1	CO2
20 h	CO2		CO2	EA1	CO2
	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>
15 h	CO1	CO1	CO1		
16 h	CO1	CO1	CO1	EA1	EA1
17 h	CO3	EA1	CO3	EA1	EA1
18 h	CO3	EA1	CO3	EA1	EA1
19 h	CO2	EA1	CO2	CO3	CO2
20 h	CO2		CO2	CO3	CO2
<b>Exámenes asignaturas 1er Cuatrimestre: Bloque Específico FyQ (28 al 31 de Enero)</b>					

**2º CUATRIMESTRE: Bloque específico (13 semanas: 3 Febrero – 15 Mayo)**  
32% Presencialidad (1ECTS=8h)

1 Asignatura: Investigación e innovación en Didáctica de la FyQ (4 ECTS: 32 horas) = 30 h clase [7 sesiones (4 h)+ 1 sesión (2 h)] + 2 h examen.

2 Asignaturas: Didáctica Física / Didáctica Química (5 ECTS: 40 horas) = 38 h clase [12 sesiones (3 h) + 1 sesión (2 h)] + 2 h examen

Aula Taller de Didáctica I. Departamento de Didáctica de las Ciencias Experimentales. Facultad de Educación.

<b>2do Cuatrimestre</b> Bloque Específico (14 ECTS) Practicum: Prácticas de enseñanza(10 ECTS: 5 semanas) y Trabajo Fin de Máster (6 ECTS)				
<b>FEBRERO (3 semanas: Bloque Específico)</b>				
3	4	5	6	7
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h
10	11	12	13	14
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h
17	18	19	20	21
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h
24	25	26	27	28
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h
<b>MARZO (3 semanas: Bloque Específico)</b>				
2	3	4	5	6
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h

9	10	11	12	13
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 19 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 19 h
16	17	18	19	20
<b>Didáctica de la Química</b> De 16 a 18 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 18 h	<b>Inves. e Innov. F y Q</b> De 16 a 20 h	FESTIVO	<b>Didáctica de la Física</b> De 16 a 18 h
23	24	25	26	27
<b>2º Seminario Prácticas: 2ª Parte (17-19h)</b>	<b>Prácticas enseñanza: 2ª Parte</b> <b>MARZO / ABRIL: Del 23 Marzo al 3 de Abril</b>			
<b>Del 6 al 18 de ABRIL: SEMANA SANTA Y FIESTAS PRIMAVERA</b>				
<b>Prácticas enseñanza: 2ª Parte (continuación)</b> <b>ABRIL / MAYO: Del 20 Abril al 8 de Mayo</b> <b>3º Seminario Prácticas Enseñanza (fecha por determinar): 11 - 15 Mayo</b>				
<b>MAYO</b>				
11	12	13	14	15
<b>Del 16 al 29 de Mayo: Exámenes asignaturas 2º Cuatrimestre</b>				
<b>JUNIO</b>				
<b>Del 1 al 10 de Junio: Exámenes asignaturas 1er Cuatrimestre (2ª convocatoria)</b>				
<b>JUNIO / JULIO</b>				
<b>Trabajo Fin Master (fechas por determinar)</b> <b>Exámenes Tercera Convocatoria: del 26 Junio al 11 de Julio de 2020</b>				