

## Horario de primero del Grado en Óptica y Optometría Curso 2011-2012

Consideraciones a tener en cuenta:

- El primer cuatrimestre tiene sólo 12 semanas, en lugar de 15, por lo tanto, hay que poner más días de clases magistrales, e incluir el jueves.
- En las tablas están:
  - En blanco, **las lecciones magistrales y tutorías, es decir, las actividades a grupo único**
  - En amarillo, las prácticas, en bloques de dos horas. **Hay tres grupos de prácticas.**
  - En rosa, los seminarios, en bloques de una y dos horas. **Hay dos grupos de seminarios.**
- En el primer cuatrimestre hay que poner cosas por la tarde, porque toda la docencia no cabe por la mañana.
- En el segundo cuatrimestre, al ser más largo, no es necesario utilizar las tardes.

Los bloques de dos horas de seminarios y prácticas, se pueden mover de hora. De hecho, en las tablas no están bien colocados, porque las clases teóricas tienen el horario de media en media y, tras el descanso, son a las horas enteras. La idea es poder hacer tres bloques de dos horas en la mañana.

Os ruego que vayáis mirando vuestros horarios, de acuerdo a la siguiente desagregación:

COD	DES ASI	TIPO	CICLO	CURSO	CUATRI	COD	ACM_DESCRI	LEC	SEM	LAB	TUT	CLI	TOTAL
1096	ÁLGEBRA LINEAL Y CÁLCULO	T	1	1	1	0440	GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA	3.90	0.60	1.20	0.30	0.00	6.00
1090	ANATOMÍA OCULAR Y DEL SISTEMA VISUAL	T	1	1	1	0027	ANATOMÍA Y EMBRIOL.HUMANA	4.20	0.40	1.10	0.30	0.00	6.00
1092	BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGÍA	T	1	1	1	A050	PATOLOGIA HUMANA	2.10	0.15	0.60	0.15	0.00	3.00
1092	BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGÍA	T	1	1	1	0443	HISTOLOGÍA	2.10	0.15	0.60	0.15	0.00	3.00
1094	BIOQUÍMICA OCULAR	T	1	1	1	B060	BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR B	4.00	0.50	1.20	0.30	0.00	6.00
1093	FUNDAMENTOS DE FÍSICA	T	1	1	1	0247	ELECTROMAGNETISMO	2.70	1.35	1.65	0.30	0.00	6.00
1091	FISIOLOGÍA OCULAR	T	1	1	2	0646	OFTALMOLOGIA	3.90	0.90	0.90	0.30	0.00	6.00
1097	FUNDAMENTOS DE OPTOMETRÍA	T	1	1	2	A646	OPTOMETRÍA	2.70	1.35	1.65	0.30	0.00	6.00
1095	GEOMETRÍA Y ESTADÍSTICA	T	1	1	2	0440	GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA	3.90	0.60	1.20	0.30	0.00	6.00
1099	ÓPTICA GEOMÉTRICA I	T	1	1	2	0647	OPTICA	3.30	1.35	1.05	0.30	0.00	6.00
1098	QUÍMICA DE LOS MATERIALES ÓPTICOS	T	1	1	2	0555	INGENIERIA QUIMICA	3.60	0.90	1.20	0.30	0.00	6.00

## Primer Cuatrimestre

Octubre 2011							
	Lunes 3	Martes 4	Miércoles 5	Jueves 6	Viernes 7	8	9
<b>8:30-9:30</b>	Histología	Histología	Histología	Histología	Histología		
<b>9:30-10:30</b>	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía		
<b>10:30-11:30</b>	Física	Física	Física	Física	Física		
<b>11:30-12</b>							
<b>12-13</b>	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra		
<b>13-14</b>	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica		
<b>Tarde</b>				Anatomía A, B y C			

Octubre 2011							
	Lunes 10	Martes 11	Miércoles 12	Jueves 13	Viernes 14	15	16
<b>8:30-9:30</b>	Histología	Histología		Histología	Histología		
<b>9:30-10:30</b>	Anatomía	Anatomía		Anatomía	Anatomía		
<b>10:30-11:30</b>	Física	Física		Física	Física		
<b>11:30-12</b>							
<b>12-13</b>	Álgebra	Álgebra		Álgebra	Álgebra		
<b>13-14</b>	Bioquímica	Bioquímica		Bioquímica	Bioquímica		
<b>Tarde</b>	Álgebra A y B (16-18 y 18-20)	Álgebra C (16-18)		Anatomía A, B y C			

Octubre 2011							
	Lunes 17	Martes 18	Miércoles 19	Jueves 20	Viernes 21	22	23
8:30-9:30	Histología	Histología	Histología	Histología	Anatomía Histología A, B y C		
9:30-10:30	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30	Física	Física	Física	Física			
11:30-12							
12-13	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra			
13-14	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica			
15:30-18	Bioquímica A y B	Bioquímica C	Bioquímica A y B	Bioquímica C			

Octubre 2011							
	Lunes 24	Martes 25	Miércoles 26	Jueves 27	Viernes 28	29	30
8:30-9:30	Histología	Histología	Histología	Histología	Anatomía Álgebra A y B		
9:30-10:30	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30	Física	Física	Física	Física			
11:30-12							
12-13	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra			
13-14	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica			
15:30-18	Bioquímica A y B	Bioquímica C	Bioquímica A y B	Bioquímica C			

<b>Octubre 2011</b>	
	<b>Lunes 31</b>
<b>8:30-9:30</b>	Histología
<b>9:30-10:30</b>	Anatomía
<b>10:30-11:30</b>	Física
<b>11:30-12</b>	
<b>12-13</b>	Álgebra
<b>13-14</b>	Bioquímica
<b>16:18</b>	Bioquímica A, B y C (aula)

Noviembre 2011							
		Martes 1	Miércoles 2	Jueves 3	Viernes 4	5	6
8:30-9:30			Histología	Histología	Anatomía Histología A, B y C		
9:30-10:30			Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30			Física	Física			
11:30-12							
12-13			Álgebra	Álgebra			
13-14			Bioquímica	Bioquímica			
16-18			Física				

Noviembre 2011							
	Lunes 7	Martes 8	Miércoles 9	Jueves 10	Viernes 11	12	13
8:30-9:30	Histología	Histología	Histología	Histología	Anatomía (Primer parcial)		
9:30-10:30	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30	Física	Física	Física	Física			
11:30-12							
12-13	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra			
13-14	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica			
16-18:15	Álgebra B y A (16-18 y 18-20)	Álgebra C (16-18)		Física A	Física B	Física C	

Noviembre 2011							
	Lunes 14	Martes 15	Miércoles 16	Jueves 17	Viernes 18	19	20
8:30-9:30	Histología	Histología	Histología	Histología	Anatomía Histología A, B y C		
9:30-10:30	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30	Física	Física	Física	Física			
11:30-12							
12-13	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra			
13-14	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica			
16-18:15	Álgebra B y C	Álgebra A	Física C	Física B			
18:15-20:30	(16-18 y 18-20)	(16-18)	Física A				

Noviembre 2011							
	Lunes 21	Martes 22	Miércoles 23	Jueves 24	Viernes 25	26	27
8:30-9:30	Histología	Histología	Histología	Histología	Histología A, B y C		
9:30-10:30	Anatomía	Anatomía	Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30	Física	Física	Física	Física			
11:30-12							
12-13	Álgebra	Álgebra	Álgebra	Álgebra			
13-14	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica			
16-18:15	Física A	Física B	Física C				

<b>Noviembre 2011</b>			
	<b>Lunes 28</b>	<b>Martes 29</b>	<b>Miércoles 30</b>
<b>8:30-9:30</b>	Histología	Histología	Histología
<b>9:30-10:30</b>	Anatomía	Anatomía	Anatomía
<b>10:30-11:30</b>	Física	Física	Física
<b>11:30-12</b>			
<b>12-13</b>	Álgebra	Álgebra	Álgebra
<b>13-14</b>	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica
<b>16-18:15</b>	Física A	Física B	Física A



Diciembre 2011						
			<b>Jueves 1</b>	<b>Viernes 2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>8:30-9:30</b>			Histología	Anatomía Histología A, B y C		
<b>9:30-10:30</b>			Anatomía			
<b>10:30-11:30</b>			Física			
<b>11:30-12</b>						
<b>12-13</b>			Álgebra			
<b>13-14</b>			Bioquímica			
<b>16-18</b>				Física		

Diciembre 2011							
	<b>Lunes 5</b>	<b>Martes 6</b>	<b>Miércoles 7</b>	<b>Jueves 8</b>	<b>Viernes 9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>8:30-9:30</b>	Histología		Histología		Anatomía Álgebra A y B		
<b>9:30-10:30</b>	Anatomía		Anatomía				
<b>10:30-11:30</b>	Física		Física				
<b>11:30-12</b>							
<b>12-13</b>	Álgebra		Álgebra				
<b>13-14</b>	Bioquímica		Bioquímica				
<b>Tarde</b>	Álgebra A y B (16-18 y 18-20)		Álgebra C (16-18)				

Diciembre 2011							
	Lunes 12	Martes 13	Miércoles 14	Jueves 15	Viernes 16	17	18
8:30-9:30	Histología		Histología	Histología	Anatomía Histología A, B y C		
9:30-10:30	Anatomía		Anatomía	Anatomía			
10:30-11:30	Física		Física	Física			
11:30-12							
12-13	Álgebra		Álgebra	Álgebra			
13-14	Bioquímica		Bioquímica	Bioquímica			
Tarde	Álgebra B y A (16-18 y 18-20)		Álgebra C (16-18)				

Diciembre 2011							
	Lunes 19	Martes 20	Miércoles 21	Jueves 22	Viernes 23		
8:30-9:30	Histología	Histología	Histología	Histología Álgebra A y B	Anatomía Segundo Parcial		
9:30-10:30	Anatomía	Anatomía	Anatomía				
10:30-11:30	Física	Física	Física				
11:30-12							
12-13	Bioquímica A y B	Bioquímica A y B	Bioquímica A y B				
13-14	Bioquímica	Bioquímica A y B	Bioquímica A y B				
Tarde	Álgebra B y C (16-18 y 18-20)	Álgebra A (16-18)					

## Segundo cuatrimestre

Enero 2012		
	Lunes 30	Martes 31
<b>8:30-9:30</b>		F. Optometría
<b>9:30-10:30</b>		Geometría y E
<b>10:30-11:30</b>		Q. Materiales O
<b>11:30-12</b>		
<b>12-13</b>		Opt. Geométrica I
<b>13-14</b>		Fisiología

Febrero 2012						
		Miércoles 1	Jueves 2	Viernes 3	4	5
8:30-9:30		F. Optometría	F. Optometría			
9:30-10:30		Geometría y E	Geometría y E			
10:30-11:30		Q. Materiales O	Q. Materiales O			
11:30-12						
12-13		Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I			
13-14		Fisiología	Fisiología			

Febrero 2012							
	Lunes 6	Martes 7	Miércoles 8	Jueves 9	Viernes 10	11	12
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría A Opt. Geométrica B	F. Optometría A Geometría C		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	F. Optometría B Opt. Geométrica A	F. Optometría C Geometría B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		F. Optometría B Geometría A		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología				

Febrero 2012							
	Lunes 13	Martes 14	Miércoles 15	Jueves 16	Viernes 17	18	19
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	Q. Materiales O A Fisiología B	Fisiología A		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O B Fisiología A	Fisiología B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		Fisiología C		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología				

Febrero 2012							
	Lunes 20	Martes 21	Miércoles 22	Jueves 23	Viernes 24	25	26
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría A Geometría B	F. Optometría A Geometría C		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	F. Optometría B Geometría A	F. Optometría C Geometría B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		F. Optometría B Geometría A		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología				

Febrero 2012			
	Lunes 27	Martes 28	Miércoles 29
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O
11:30-12			
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología

Marzo 2012						
			Jueves 1	Viernes 2	3	4
8:30-9:30			Opt. Geométrica A	Fisiología A		
9:30-10:30						
10:30-11:30			Opt. Geométrica B	Fisiología B		
11:30-12						
12-13				Fisiología C		
13-14						

Marzo 2012							
	Lunes 5	Martes 6	Miércoles 7	Jueves 8	Viernes 9	10	11
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría A Fisiología B	F. Optometría A Opt. Geométrica B Geometría C		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	F. Optometría B Fisiología A	F. Optometría C Opt. Geométrica A Geometría B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		F. Optometría B Opt. Geométrica C Geometría A		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología				

Marzo 2012							
	Lunes 12	Martes 13	Miércoles 14	Jueves 15	Viernes 16	17	18
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	Opt. Geométrica A Geometría B	F. Optometría A Fisiología B Opt. Geométrica C		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Opt. Geométrica B Geometría A	F. Optometría C Fisiología A Opt. Geométrica B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		F. Optometría B Fisiología C Opt. Geométrica A		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología				

Marzo 2012							
	Lunes 19	Martes 20	Miércoles 21	Jueves 22	Viernes 23	24	25
8:30-9:30		F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría A Fisiología B	F. Optometría A Geometría C		
9:30-10:30		Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30		Q. Materiales O	Q. Materiales O	F. Optometría B Fisiología A	F. Optometría C Geometría B		
11:30-12							
12-13		Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		F. Optometría B Geometría A		
13-14	Fisiología	Fisiología					

<b>Marzo 2012</b>						
	<b>Lunes 26</b>	<b>Martes 27</b>	<b>Miércoles 28</b>	<b>Jueves 29</b>	<b>Viernes 30</b>	<b>31</b>
<b>8:30-9:30</b>	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	Q. Materiales O A Opt. Geométrica B	Q. Materiales O A Fisiología B	
<b>9:30-10:30</b>	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E	Q. Materiales O B Opt. Geométrica A	Q. Materiales O B Fisiología C	
<b>10:30-11:30</b>	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O		Q. Materiales C Fisiología A	
<b>11:30-12</b>						
<b>12-13</b>	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I			
<b>13-14</b>	Fisiología	Fisiología	Fisiología			



Abril 2012							
						1	
8:30-9:30							
9:30-10:30							
10:30-11:30							
11:30-12							
12-13							
13-14							

Abril 2012							
	Lunes 2	Martes 3	Miércoles 4	Jueves 5	Viernes 6	7	8
8:30-9:30							
9:30-10:30							
10:30-11:30							
11:30-12							
12-13							
13-14							

Abril 2012							
	Lunes 9	Martes 10	Miércoles 11	Jueves 12	Viernes 13	14	15
8:30-9:30							
9:30-10:30							
10:30-11:30							
11:30-12							
12-13							
13-14							

Abril 2012							
	Lunes 16	Martes 17	Miércoles 18	Jueves 19	Viernes 20	21	22
8:30-9:30	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría	F. Optometría A Fisiología B	Q. Materiales O A F. Optometría B Opt. Geométrica C		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	F. Optometría B Fisiología A	Q. Materiales O C F. Optometría A Opt. Geométrica B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		Q. Materiales O B		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología		F. Optometría C Opt. Geométrica A		

Abril 2012							
	Lunes 23	Martes 24	Miércoles 25	Jueves 26	Viernes 27	28	29
8:30-9:30	F. Optometría			Opt. Geométrica A Geometría B	Q. Materiales O A Geometría B Opt. Geométrica C		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Opt. Geométrica B Geometría A	Q. Materiales O C Geometría A Opt. Geométrica B		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		Q. Materiales O B		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología		Geometría C Opt. Geométrica A		

<b>Abril 2012</b>	
	<b>Lunes 30</b>
<b>8:30-9:30</b>	
<b>9:30-10:30</b>	Geometría y E
<b>10:30-11:30</b>	Q. Materiales O
<b>11:30-12</b>	
<b>12-13</b>	Opt. Geométrica I
<b>13-14</b>	Fisiología

Mayo 2012							
		<b>Martes 1</b>	<b>Miércoles 2</b>	<b>Jueves 3</b>	<b>Viernes 4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>8:30-9:30</b>				F. Optometría A Opt. Geométrica B	Q. Materiales O A F. Optometría B Opt. Geométrica C		
<b>9:30-10:30</b>			Geometría y E				
<b>10:30-11:30</b>			Q. Materiales O	F. Optometría B Opt. Geométrica A	Q. Materiales O C F. Optometría A Opt. Geométrica B		
<b>11:30-12</b>							
<b>12-13</b>			Opt. Geométrica I		Q. Materiales O B F. Optometría C Opt. Geométrica A		
<b>13-14</b>			Fisiología				

Mayo 2012							
	<b>Lunes 7</b>	<b>Martes 8</b>	<b>Miércoles 9</b>	<b>Jueves 10</b>	<b>Viernes 11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
<b>8:30-9:30</b>				Q. Materiales O A Opt. Geométrica B	Q. Materiales O A Geometría B Opt. Geométrica C		
<b>9:30-10:30</b>	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
<b>10:30-11:30</b>	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O	Q. Materiales O B Opt. Geométrica A	Q. Materiales O B Geometría C Opt. Geométrica A		
<b>11:30-12</b>							
<b>12-13</b>	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		Q. Materiales C Geometría A Opt. Geométrica B		
<b>13-14</b>	Fisiología	Fisiología	Fisiología				

Mayo 2012							
	Lunes 14	Martes 15	Miércoles 16	Jueves 17	Viernes 18	19	20
8:30-9:30				F. Optometría A Q. Materiales O B	Q. Materiales O A F. Optometría B		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E	Geometría y E				
10:30-11:30	Q. Materiales O	Q. Materiales O		F. Optometría B Q. Materiales O A	Q. Materiales O B F. Optometría C		
11:30-12							
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I		Q. Materiales C		
13-14	Fisiología	Fisiología	Fisiología		F. Optometría A		

Mayo 2012		
	Lunes 21	Martes 22
8:30-9:30		
9:30-10:30	Geometría y E	Geometría y E
10:30-11:30		
11:30-12		
12-13	Opt. Geométrica I	Opt. Geométrica I
13-14	Fisiología	Fisiología

**Período de exámenes**