

# Acta Comisión Académica virtual de carácter Extraordinaria de Farmacia 28 de junio de 2021

De acuerdo con lo previsto en la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los Servicios Públicos y en atención a lo establecido en la Disposición Adicional Primera que regula la reunión de órganos colegiados por medios electrónicos, se convocó con carácter extraordinario a la Comisión Académica, con los siguientes puntos del día:

- Orden del día:
- 1- Aprobación, si procede, del horario de 2º y 4º para el curso académico 2021-2022.
- 2- Aprobación, si procede, del calendario de exámenes de 2º a 5º para el curso 2021-2022.

La participación en esta reunión se realizó contestando al correspondiente correo electrónico por parte de todos los miembros de la Comisión. Al tratarse de una reunión virtual, se puso como fecha de inicio del viernes 25 a las 9:00h y límite para recibir las respuestas el lunes día 28 de a las 12:00h.

Acta de resolución de la convocatoria virtual:

Tras recibir la confirmación vía electrónica, se aprueba el punto por voto afirmativo de los miembros de la Comisión Académica.

Sin más asuntos que tratar la reunión virtual finalizó a las 12:00 horas del día 28 junio.

Firma el acta el secretario de la comisión.

## **CURSO 2021/2022**

## **SEGUNDO DE FARMACIA**

## **PLAN DE ESTUDIOS 21**

PRIMERO, 1er QTM	ECTS	PRIMERO, 2° QTM		ECTS			
BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGÍA	6	BIOLOGÍA VEGETAL		6			
ANATOMÍA HUMANA	6	QUÍMICA INORGÁNICA		6			
BIOESTADÍSTICA	6	FÍSICA		6			
QUÍMICA GENERAL	6	FÍSICO-QUÍMICA		6			
BIOC	QUÍMICA Y BIOLO	GÍA MOLECULAR		12			
		TOTAL = 60					
SEGUNDO, 1er QTM	ECTS	SEGUNDO, 2° QTM		ECTS			
	QUÍMICA (	DRGÁNICA		12			
PARASITOLOGÍA	6	GENÉTICA		6			
	FISIOLOGÍ	A HUMANA		12			
MICROBIOLOGÍA II 6 MICROBIOLOGÍA II							
QUÍMICA ANALÍTICA Y ANÁLISIS INSTRUMENTAL (6+6)							
		TOTAL = 60					

### **HORAS DE TRABAJO**

Asignatura	Horas Lección Magistral	Horas Semin.	Horas Prácticas Laboratorio	Horas Tutorías		
Química orgánica (12 CR)	58	21	33	8	120	alumno 180
Parasitología (6CR)	28	6	24	2	60	90
Microbiología I (6CR)	39	9	9	3	60	90
Química analítica (12 CR)	60	12	36	12	120	180
Genética (6 CR)	36	4	16	4	60	90
Microbiología II (6 CR)	39	9	9	3	60	90
Bioestadística (6 CR)	40	18	0	2	60	90
Físico-química (6 CR)	33	3	18	6	60	90
Fisiología humana (12CR)	77	7	24	12	120	180

#### **CLASES TEÓRICAS**

#### HORARIO HABITUAL DE CLASES TEÓRICAS: 8:30 - 11:30

**Bioestadística y Físico-química** se impartirán en el Aula de Primero, en el mismo horario para Primer y Segundo curso.

**Fisiología humana (6+6 CR)** se impartirá por la tarde, fuera del horario habitual de horas de Lección Magistral, debido a que en este curso 21/22, y al haberse impartido en el curso 20/21 a los alumnos que ahora entran en 2º, contará previsiblemente con un número muy reducido de matriculados

#### Primer Cuatrimestre: del 6 de Septiembre al 10 de Diciembre

1 <sup>er</sup> CMT	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8 <sup>30</sup> - 9 <sup>30</sup>	Microbiología	Microbiología	Bioestadíst	Parasitología	Microbiología
9 <sup>30</sup> - 10 <sup>30</sup>	Bioestadíst	Q.analítica	Bioestadíst	Q.orgánica	Q.orgánica
10 <sup>30</sup> -11 <sup>30</sup>	Bioestadíst.	Parasitología /Q.orgánica	Parasitología	Q.analitica	Q.analítica
12 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Prácticas	Prácticas	<u>Prácticas</u>	Prácticas	Prácticas
16 <sup>00</sup> -17 <sup>30</sup>		Fisiología		Fisiología	

### Segundo Cuatrimestre: del 24 de enero al 12 de Mayo

2º CMT	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
8 <sup>30</sup> - 9 <sup>30</sup>	Microbiología	Microbiología	Genética	Físico-química	Microbiología		
9 <sup>30</sup> - 10 <sup>30</sup>	Q.analít	Q. Orgánica	Q.analit	Q. Orgánica	Q.analit		
10 <sup>30</sup> -11 <sup>30</sup>	Físico-Quím	Físico-Quím	Q. Orgánica	Genética	Genética		
12 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas		

## SESIONES PRÁCTICAS

## Primer Cuatrimestre: del 6 de Septiembre al 10 de Diciembre

Semana	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>1</b> (6/09 – 10/09)					
<b>2</b> (13/09 – 17/09)	Parasit A	14. Romería	Parasit B	Parasit C	
<b>3</b> (20/09 – 24/09)		Parasit A	Parasit B	Parasit C	Microbiol A
<b>4</b> (27/09-02/10)	Microbiol A	Microbiol A	Microbiol A	Microbiol A	1 Apertura
<b>5</b> (04/10-09/10)	Microbiol B	Microbiol B	Microbiol B	Microbiol B	Microbiol B
	Microbiol C	Microbiol C	Microbiol C	Microbiol C	Microbiol C
- (11/10 1=/10)		10 511	Parasit B	Parasit A	
<b>6</b> (11/10-17/10)	Parasit C	12. Pilar	Parasit B	Parasit A	
<b>7</b> (18/10-23/10)	Parasit C	Q.analit A	Q.analit A	Q.analit A	
<b>8</b> (25/10-31/10)	Parasit A	Q.analit A	Q.analit A	Q.analit A	
			Parasit B	Parasit C	
<b>9</b> (01/11-06/11)	1	Parasit A	Parasit B	Parasit C	5
<b>10</b> (8/11-13/11)	Todos Santos Parasit A	Parasit B	Parasit C	Parasit B	S. Lucas
	i di dole A	r drasic b	r drusic C	i didoic b	
<b>11</b> (15/11-20/11)		Q.analt B	Q.analit B	Q.analit B	
	Parasit A	Parasit C			
<b>12</b> (22/11-27/11)	Parasit C	Q.analit B	Q.analit B	Q.analit B	
		Parasit A			
<b>13</b> (29/11-3/12)	Parasit B	Parasitol. A	Parasitol B	Parasitol C	
14 (6/11 04/12)	6Constitución		8. Inmaculada		
<b>14</b> (6/11-04/12)	6Constitución		o. Illillaculaua		
(13/12-17/12)		,			
(20/12-24/12)		EXÁMENES			
(27/12-31/12)			NAVIDAD		
(03/01- 07/01)			INVAIDAD		
(10/01 – 14/01)					
(17/01 – 21/01)		EXÁMENES			

## **SESIONES PRÁCTICAS**

## Segundo Cuatrimestre: del 24 de Enero al 12 de Mayo

Semana	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>1</b> (24/01-28/01)	Microbiol B	Microbiol B	Microbiol B	Microbiol B	28. Sto Tomás
<b>2</b> (31/01-04/02)	Microbiol B	Microbiol A	Microbiol A	Microbiol A	Microbiol A
<b>3</b> (7/02-11/02)	Microbiol A	Microbiol C	Microbiol C	Microbiol C	Microbiol C
<b>4</b> (14/02-18/02)	Q.analit B	Q.analit B	Q.analit B	Q.analit B	Microbiol C
<b>5</b> (21/03-25/03)	Q.analit B	Q.analit B	Q.analit A	Q.analit A	
<b>6</b> (28/03-04/03)	Q.analit A	Q.analit A	Q.analit A	Q.analit A	
<b>7</b> (07/03-11/03)		Genética. A	Genética. B	Genética. C	
<b>8</b> (14/03-18/03)	Genética. A	Genética. B	Genética. C		
<b>9</b> (21/03–25/03	Físico-Quim.	Físico-Quim.	Físico-Quim.	Físico-Quim.	Físico-Quim.
<b>10</b> (28/03–01/04)	Genética A	Genética. A	Genética.B	Genética. B	Genética. C
<b>11</b> (04/04-08/04)	Genética. C	Genética A	Genética. A	Genética.B	Genética. B
(11/04-15/04)	Sem. Santa				
(18/04-22/04)	F. Primavera				
<b>12</b> (25/05-29/04)		Genética. C	Genética. C	Q. Org A+B	Q. Org A+B
<b>13</b> (2/05-6/05)	2 Trabajo	Q. Org A+B	Q. Org A+B	Q. Org A+B	Q. Org A+B
<b>14</b> (09/05–13/05)	Q. Org A+B	Q. Org A+B	Q. Org A+B	Q. Org A+B	1
(16/05 – 20/05)					
(23/05 – 27/05)					
(30/05 – 04/06)					
(06/06 – 10/06)					
(13/06 – 20/06)					
(20/06 – 24/06)					
(27/06 – 01/07)					
04-07 - 08/07					

**PRÁCTICAS DE FISIOLOGÍA. -** Dado el diverso origen de los alumnos de Fisiología, las prácticas de esta asignatura se fijarán por el profesorado de acuerdo con los alumnos que las vayan a cursar.

## PROPUESTA DE HORARIO 4º CURSO

## FACULTAD DE MEDICINA GRADO EN FARMACIA 2021-2022

## CALENDARIO ACADÉMICO CURSO 21/22

	2021/2022	Lunes	Martes	Miércole	Jueve	Viernes	Sábado	Domingo	CENEDAL
				s	s				GENERAL
	Cantianalana			1	2	2	4	_	
S1	Septiembre	6	7	8	2 9	3 10	4 11	5 12	
S2		13	14	15	16	17	18	19	Romería
S3		20	21	22	23	24	25	26	Nomena
S4		27	28	29	30	1	2	3	Apertura de Curso (por
									confirmar)
S5	Octubre	4	5	6	7	8	9	10	Día da la Ularantida d
S6 S7		11 18	<mark>12</mark> 19	13 20	14 21	15 22	16 23	17 24	Día de la Hispanidad
S8		25	26	27	28	29	30	31	
S9	Noviembre	1	2	3	4	5	6	7	Día de Todos los Santos
S10		8	9	10	11	12	13	14	Día 5 de noviembre San
									Lucas
S11		15	16	17	18	19	20	21	
S12		22	23	24	25	26	27 4	28	
S13 S14	Diciembre	29	30 7	1 8	2 9	3 10	11	5 12	Constitución E./Inmaculada
314	Diciembre	<mark>6</mark>	,	<u> </u>	9	10	11	12	Constitution E./Inmaculada
		13	14	15	16	17	18	19	Convocatoria de exámenes
		20	21	22	23	24	25	26	VACACIONES NAVIDAD
		27	28	29	30	31	1	2	Y AÑO NUEVO
	Enero	3	4	5	6	7	8	9	Lectivo/exámenes
		10	11	12	13	14	15	16	Convocatoria de
<b>S1</b>		17 24	18 25	19 26	20 27	21 28	22 29	23 30	exámenes
S2		31	1	20	3	4	5	6	Fecha tope entrega actas/Santo Tomás
S3	Febrero	7		9	10	11	12	13	actas/santo romas
S4		14	15	16	17	18	19	20	
<b>S5</b>		21	22	23	24	25	26	27	
<b>S6</b>		28	1	2	3	4	5	6	
S7	Marzo	7	8	9	10	11	12	13	
S8 S9		14 21	15 22	16 23	17	18 25	19 26	20	San José
S10		28	22 29	23 30	24 31	1	20	27 3	34117030
S11	Abril	4	5	6	7	8	9	10	
	AUTH	11	12	13	14	15	16	17	SEMANA SANTA Y
		18	19	20	21	22	23	24	FIESTAS DE PRIMAVERA
S12		25	26	27	28	29	3	1	
							0		
S13	Mayo	9	3 10	4 11	5 12	6	7	8	Día del Trabajo
S14		16	10 17	11	12	13 20	14 21	15 22	Convocatoria de exámenes
		23	24	25	26	27	28	29	examenes
		30	31	1	2	3	4	5	Fecha tope entrega de
	Junio	6	7	8	<mark>9</mark> 16	10	11	12	actas
		13	14	15		17	18	19	Convocatoria de
		20	21	22	23	24	25	26	exámenes
		27	28	29	30	1	2	3	Fecha tope de entrega de actas
	Julio	4	5	6	7	8	9	10	actas
		44	42	12	14	15	1.0		
		11 10	12 10	13	14	15 22	16	17 24	
		18 25	19 26	20 27	21 28	22 29	23 30	24 31	
		23	20	۷,	20	23	30	31	

Cuatrimestre	Semanas	Dias lectivos	Hábiles	Festivos
Primer	14	70	63	7
Segundo	14	69	67	2

#### **SEMANAS CUATRIMESTRES CURSO 21/22**

1er CUATRIMESTRE:clases del 6 de septiembre al 10 de diciembre

Semana	Días lectivos	Días
1	5	6 -10 septiembre
2	4	13-17 septiembre
3	5	20-24 septiembre
4	4	27 septiembre-1 octubre
5	5	4-8 octubre
6	4	11-15 octubre
7	5	18-22 octubre
8	5	25-29 octubre
9	3	1-5 noviembre
10	5	8-12 noviembre
11	5	15-19 noviembre
12	5	22-26 noviembre
13	5	29 noviembre – 3 diciembre
14	3	6-10 diciembre

2º CUATRIMESTRE: clases de 24 de enero al 12 de mayo

Semana/dias	Días lectivos	Días
1	4	24 -28 enero
2	5	31 enero-4 febrero
3	5	7-11 febrero
4	5	14-18 febrero
5	5	21-25 febrero
6	5	28 febrero-4 marzo
7	5	7-11 marzo
8	5	14-18 marzo
9	5	21-25 marzo
10	5	28 marzo-1 abril
11	5	4 abril-8 abril
12	5	25 abril-29 abril
13	4	2-6 mayo
14	4	9-12(13) mayo

## PERIODOS DE EXÁMENES CURSO 21/22

Primera evaluación global: 15 diciembre – 21 enero (19 días para exámenes)

Segunda evaluación global: 17 mayo – 6 junio (18 días para exámenes)

Tercera evaluación global: 21 junio – 4 julio (12 días para exámenes)

#### Resumen del Desglose de créditos y grupos de prácticas según la tabla de adscripción

Nota: en todas las asignaturas solo existe un grupo de teoría en condiciones normales.

Cód Asig	Asignatura	Tipo Asignatura	Créditos	Cód Area	Area	Departamento	CrLeMa	CrSemi	CrPrLab	GrPrLab
6453	INMUNOTERAPIA	OB	3	566	Inmunología	Bioquímica y Biología Molecular B e Inmunología	1.8	0.5	0.5	3
6454	FARMACOGNOSIA	OB	6	310	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	Farmacología	3.2	0.6	2	3
6455	FARMACOLOGÍA II	OB	6	31 5	Farmacología	Farmacología	3	0.6	2.1	2
6456	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II	OB	6	310	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	Farmacología	3	0.6	2.1	2
6457	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III	OB	6	310	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	Farmacología	3	0.6	2.1	2
6458	SALUD PÚBLICA	OB	6	615	Medicina Preventiva y Salud Pública	Ciencias Sociosanitarias	3.6	0.9	1.2	2
6459	TOXICOLOGÍA	OB	6	613	Medicina Legal y Forense	Ciencias Sociosanitarias	3.5	0.5	1.2	2
6460	FARMACIA CLÍNICA	OB	3	315	Farmacología	Farmacología	1.5	0.3	1.05	2
6461	BIOQUÍMICA ESPECIAL Y PATOLOGÍA MOLECULAR	OB	9	B060	Bioquímica y Biología Molecular B	Bioquímica y Biología Molecular B e Inmunología	7	0.5	1	2
6462	HISTORIA DE LA FARMACIA	OPT	3	460	Historia de la Ciencia	Ciencias Sociosanitarias	1.8	0.45	0.6	1
6463	<i>QUÍMICA INORGÁNICA MÉDICA</i>	OPT	3	760	Química inorgánica	Química inorgánica	2	0.5	0.5	2
6464	BASES DE TERAPIA CELULAR E INGENIERÍA TISULAR	OPT	3		Todas las Áreas	Biología celular e Histología	1.5	0.6	0.6	1
				443	Histología	Biología celular e Histología	0.75	0.3	0.3	1
				A050	Patología Humana	Biología celular e Histología	0.75	0.3	0.3	1
6465	DESARROLLO DE NUEVOS FÁRMACOS	OPT	3	765	Qumica orgánica	Química orgánica	1.8	0.45	0.6	1
6466	FITOTERAPIA	OPT	6	63	Botánica	Biología vegetal	3.7	0.6	1.4	1
6467	NUTRICIÓN COMUNITARIA Y DIETÉTICA	OPT	6	640	Nutrición y Bromatología	Tecnología de los Alimentos, Nutrición y Bromatología	3.3	0.6	1.8	1
6468	PROCESOS INTEGRADOS EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	OPT	6	555	Ingeniería Química	Ingeniería Química	4.3	0.4	1	1
6469	PARASITOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA SANITARIA MEDIOAMBIENTAL	OPT	3	773	Sanidad Animal	Sanidad Animal	1.4	0.4	0.8	1
6470	MÉTODOS Y TÉCNICAS FISICOQUÍMICAS AVANZADAS EN FARMACIA	OPT	6	755	Química Física	Química Física	2.7	0.9	1.8	1

#### Distribución por cuatrimestres de las asignaturas

Código	Nombre de la signatura	Cuatrimestre
6461	BIOQUÍMICA ESPECIAL Y PATOLOGÍA MOLECULAR	1 y 2
6454	FARMACOGNOSIA*	1
6460	FARMACIA CLÍNICA	1
6455	FARMACOLOGÍA II	1
6456	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II	1
6463	QUÍMICA INORGÁNICA MÉDICA	1
6465	DESARROLLO DE NUEVOS FÁRMACOS	1
6469	PARASITOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA SANITARIA MEDIOAMBIENTAL	1
6464	BASES DE TERAPIA CELULAR E INGENIERÍA TISULAR BÁSICA **	1
6462	HISTORIA DE LA FARMACIA	1
6459	TOXICOLOGÍA	2
6453	INMUNOTERAPIA	2
6457	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III	2
6458	SALUD PÚBLICA	2
6466	FITOTERAPIA	2
6468	PROCESOS INTEGRADOS EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	2
6470	MÉTODOS Y TÉCNICAS FÍSICO-QUÍMICAS AVANZADAS EN FARMACIA	2
6467	NUTRICIÓN COMUNITARIA Y DIETÉTICA	2

(\*) Asignatura que se imparte en cuarto curso en el plan nuevo pero al haberse impartido previamente en Segundo curso es posible que tenga pocos alumnos, por lo que el curso 21/22 se impartirá en horario de tarde

#### (\*\*) Asignatura que no se oferta en el curso 21/22

Asignatura que se imparte en tercer curso pero condiciona los horarios de cuarto

3135	INMUNOLOGÍA	1	6	4,1 (3h/semana)	1.9	2	
------	-------------	---	---	-----------------	-----	---	--

#### Datos coordinación

Vicedecana de Farmacia: Juana Ortiz (jortiz@um.es)

Secretaria de la Facultad de Medicina: Pilar Almela (palmela@um.es)

Códia	Nombre de la signatura	Cuatrimestre	Coordinador/a	Correo
6461	BIOQUÍMICA ESPECIAL Y PATOLOGÍA MOLECULAR	1 y 2	José Carlos García-Borrón	gborron@um.es
6454	FARMACIA CLÍNICA	1	María Luisa Vargas	vargasml@um.es
6460	FARMACOGNOSIA*	1	Cristina Núñez Parra	crisnp@um.es
6455	FARMACOLOGÍA II	1		
6456	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II	1	Pilar Almela	<u>palmela@um.es</u>
6463	QUÍMICA INORGÁNICA MÉDICA	1	José Ruiz	<u>jruiz@um.es</u>
6465	DESARROLLO DE NUEVOS FÁRMACOS	1	Arturo Espinosa	artuesp@um.es
6469	PARASITOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA SANITARIA MEDIOAMBIENTAL	1	Nieves Ortega	nortega@um.es
6464	BASES DE TERAPIA CELULAR E INGENIERÍA TISULAR BÁSICA	1		
6462	HISTORIA DE LA FARMACIA	1	José Miguel Sáez	<u>jmsaez@um.es</u>
6459	TOXICOLOGÍA	2	María Falcón	falcon@um.es
6453	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III	2	Pilar Almela	palmela@um.es
6457	SALUD PÚBLICA	2	Diego Pablo Sánchez	diegopablo.sanchez@um.es
6458	INMUNOTERAPIA	2	María Concepción Martínez-Esparza	maria@um.es
6466	FITOTERAPIA	2	Diego Rivera	drivera@um.es

Código	Nombre de la signatura	Cuatrimestre	Coordinador/a	Correo
	PROCESOS INTEGRADOS EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	2	Francisca Tomás	ptomas@um.es
	MÉTODOS Y TÉCNICAS FÍSICO-QUÍMICAS AVANZADAS EN FARMACIA	2	Francisco Guillermo Díaz	fgb@um.es
6467	NUTRICIÓN COMUNITARIA Y DIETÉTICA	2	Antonia María Jiménez	antoniamjimenez@um.es

- (\*) Asignatura que se imparte en cuarto curso en el plan nuevo pero al haberse impartido previamente en Segundo es posible que tenga pocos alumnos, por lo que el curso 21/22 se impartirá en horario de tarde.
- (\*\*) Asignatura que se imparte en tercer curso pero condiciona los horarios de cuarto al tener que cursarla en el 21/22 los alumnos de cuarto.

3135 INMUNOLOGÍA	1	Gonzalo Rubio	grubio@um.es
------------------	---	---------------	--------------

#### **CURSO 2019-20 / GRADO EN FARMACIA**

Excepcionalmente con motivo de la pandemia covid-19 se nos pide que elaboremos los horarios sobre la base de tres escenarios posibles dependiendo de la situación de la epidemia:

- A. Docencia presencial normal. presencialidad normal sin restricciones
- B. Docencia presencial reducida y segura. presencialidad con restricciones en función de la distancia de seguridad de 1 m y capacidad de los espacios
- C. Docencia presencial reducida y segura. presencialidad con restricciones en función de la distancia de seguridad 1.5 m y capacidad de los espacios

Con la intención de no introducir complejidades innecesarias podemos trabajar con un horario base.

EN LOS CASOS A y B seguiríamos el horario tal como se propone, que es diferente al que se aprobó para el curso 2020-2021 ya que se han incorporado los cambios del nuevo plan de estudios y el protocolo de transición. La capacidad del aula permite la asistencia sin limitaciones o con distancia de 1 metro en la docencia teórica.

EL CASO C. ES EL MÁS COMPLEJO YA QUE LA DOCENCIA TEÓRICA SE DEBE DAR EN EL AULA, PERO CON LA PRESENCIA SOLO DE UNA PARTE DEL ALUMNADO (SIN MODIFICAR EL HORARIO). Por lo que nos han transmitido a nosotros, el profesorado debe acercarse lo más posible a la presencialidad, es decir, las clases se impartirán presencialmente en el aula, al mayor número posible de alumnos, con el límite de la capacidad de cada aula, impuesta por las medidas de distanciamiento; los alumnos que no puedan venir las seguirán de forma síncrona en el aula "espejo" con el "streaming" desde el aula. El profesor no tiene la opción de dar la docencia on line, a no ser que sea población de riesgo (más de 60 años, embarazadas, inmunocomprometido...).

Aquellos que deban desdoblar algún grupo de prácticas los casos b (es posible que la distancia de 1 m si afecte la capacidad de los laboratorios) y c podrían hacerlo usando el horario de tarde en los días asignados para prácticas de esa asignatura por la mañana, por eso se han dejado los huecos correspondientes en el horario. Conviene recordar que en el primer cuatrimestre ya existen algunas asignaturas que tienen sus prácticas ubicadas en la tarde así como la teoría de Farmacognosia que por este curso tendrá horario de tarde.

AULA 6 (planta baja) /4° CURSO (77.43 m²)

CAPACIDAD SEGÚN ESCENARIOS

- A: 88
- B: 54 (1 m)

Curso	Aula	Capacidad adaptada	Aula espejo	Observaciones
3₀	Aula 9	56	Sí (aula 6)	Espinardo *\/or toyto más abaio
4º	Aula 6	54	Sí (aula 9)	Espinardo *Ver texto más abajo

<sup>\*</sup> El Aula espejo solo será necesaria para las asignaturas que duplican docencia en dos cursos (Inmunología). En este caso, el profesor impartirá sus clases de modo presencial en uno de ellos, y el otro grupo las recibirá por videoconferencia síncrona en su aula, alternándose de forma rotatoria ambos sistemas.

## **AULA para DESDOBLAMIENTO OPTATIVAS**

**AULA 1.1** 

6

## CAPACIDAD SEGÚN ESCENARIOS

• A: 26

• B: 26 (1 m)

## HORARIOS DE DOCENCIA (TEORÍA Y PRÁCTICAS)

#### PRIMER CUATRIMESTRE

1er Cuatrimestre	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8,30-9,30	Inmunología (3°)	Inmunología (3°)	Inmunología (3°)		
9,30-10,30	Tecnología Farmacéutica II	Bioquímica Especial y Pat. Molecular	Bioquímica Especial y Pat. Molecular	Bioquímica Especial y Pat. Molecular	Farmacología II
10,30-11,30	Farmacología II	Tecnología Farmacéutica II	Tecnología Farmacéutica II	Farmacología II	Optativas*
11,30-12,30	Optativas*	Optativas*	Farmacia Clínica	Farmacia Clínica	Optativas*
12,30-14,30	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas
Tarde (general)	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas
16h-17,30	<b>Farmacognosia</b>	Prácticas	Farmacognosia	Prácticas	Prácticas

#### **SEGUNDO CUATRIMESTRE**

2º Cuatrimestre	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8,30-9,30	Tecnología Farmacéutica III		Bioquímica Especial y Pat. Molecular		Bioquímica Especial y Pat. Molecular
9,30-10,30	Optativas*	Tecnología Farmacéutica III	Tecnología Farmacéutica III	Toxicología	Toxicología
10,30-11,30	Optativas*	Toxicología	Salud Pública	Salud Pública	Optativas*
11,30-12,30	Optativas *	Inmunoterapia	Inmunoterapia	Optativas *	Optativas*
12,30-14,30	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas
Tarde	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas	Prácticas

Nota: las optativas podrán ajustar su horario concreto dentro del horario reservado a estas asignaturas (se ha tenido en cuenta los requerimientos manifestados por los coordinadores), para el desdoblamiento dispondrán de espacios adecuados (aulas o seminarios) en función del número de alumnos, facilitados por la Facultad de Medicina.

Los horarios de cada una de las asignaturas optativas que han contestado se incluyen a continuación

#### 1 er cuatrimestre

Parasitología y microbiología sanitaria medioambiental Viernes 10h30-12h30 Historia de la Farmacia Viernes 11h30-12h30

#### 2 ° cuatrimestre

Fitoterapia: Lunes 9h30-10h30 y viernes 12h30
Nutrición Comunitaria y Dietética: Lunes 9h30-10h30 y viernes 10h30-12h30
Procesos integrados en la Industria Farmacéutica Lunes 10h30-12h30 y viernes 10h30-12h30

## CALENDARIO DE PRÁCTICAS

## PRIMER CUATRIMESTRE

SEMANA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1/B Tarde	INICIO CURSO				
1/ Mañana 6-09-21	INICIO CURSO	Farm. Clin.	Farm. Clin.	Farm. Clin.	
2/B Tarde			Inmuno A (tarde)	Inmuno A (tarde)	Inmuno A (tarde)
2/ Mañana 13-09-21		14 septiembre (Romería)			
3/B Tarde		Inmuno B (tarde)	Inmuno B (tarde)	Inmuno B (tarde)	
3/ Mañana 20-09-21					Optativas** (PMSM)
4/B Tarde					
4/ Mañana 27-09-21		Farm. Clin.	Farm. Clin.	Farm. Clin.	Apertura de curso
5/B Tarde					
5/ Mañana 4-10-21	Tecn Farm. II A	Tecn Farm. II A	Tecn Farm. II A	Tecn Farm. II A	Tecn. Farm. II A
6/B Tarde					
6/ Mañana 11-10-21	Tecn. Farm. II B	Dia de la Hispanidad	Tecn. Farm. II B	Tecn Farm. II B	Tecn Farm. II B
7/B Tarde					
7/ Mañana 18-10-21	Tecn. Farm. II A	Tecn. Farm. II B	Tecn. Farm. II A		Optativas** (PMSM)
8/B Tarde					
8/ Mañana 25-10-21	Tecn. Farm. II B			Tecn. Farm. II B	Optativas** (PMSM)
9/B Tarde	<b>Todos los Santos</b>				
9/ Mañana 1-11-21	<b>Todos los Santos</b>	Optativas	Inmuno A Microaula  1	Inmuno A Microaula  2	San Lucas
10/B Tarde					
10/ Mañana 8-11-21		Optativas		Inmuno B Microaula 1	Inmuno B Microaula 2
11/B Tarde		Optativas			
11/ Mañana	Optativas		Optativas		
15-11-21	Optativas		Optativas		
12/B Tarde					
12/ Mañana				Optativas	Optativas
22-11-21				T MAX III	- Province
13/B Tarde					
	Farmacognosia	Farmacognosia	Farmacognosia	Farmacognosia	Farmacognosia
14/B Tarde	6 diciembre				
14/6-12-21	(Constitución Española)		8 diciembre Inmaculada		

Nota: las optativas podrán ajustar su horario concreto de prácticas, si las hubiere, dentro del horario reservado. \*\* (PMSM) Parasitología y Microbiología Medioambiental, como optativa, ha concretado este horario que no excluye lo puedan utilizar otras optativas de manera simultánea.

#### **SEGUNDO CUATRIMESTRE**

SEMANA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1/B Tarde					Santo Tomás
1/24-1-21					Santo Tomás
2/B Tarde					
2/31-1-21	Optativas		Salud Pública A		Salud Pública B
3/B Tarde	•				
3/7-2-21	Optativas	Optativas		Salud Pública A	Salud Pública B
4/B Tarde			Inmunoterapia A	Inmunoterapia B	Inmunoterapia C
4/14-2-21	Optativas	Toxicología A	Toxicología B	Salud Pública A	Salud Pública B
5/B Tarde			Inmunoterapia A	Inmunoterapia B	Inmunoterapia C
5/21-2-21	Optativas	Optativas	Salud Pública Todos	Salud Pública A	Salud Pública B
6/B Tarde					
6/28-2-21	Optativas	Bioquímica Especial y Pat. Molecular. A	Optativas	Bioquímica Especial y Pat. Molecular B	Salud Pública A
7/B Tarde					
7/7-3-21	Bioquímica Especial y Pat. Molecular A	Optativas	Bioquímica Especial y Pat. Molecular B	Tecn. Farm. III A	Salud Pública B
8/B Tarde					
8/14-3-21	Tecn. Farm. III B	Tecn. Farm. III A Toxicología B	Tecn. Farm. III A Toxicología B		Salud Pública Todos
9/B Tarde		8	8		
9/21-3-21	Tecn. Farm. II A	Tecn. Farm. III B	Tecn. Farm. III B Toxicología A	Tecn. Farm. III B Toxicología A	Salud Pública A
10/B Tarde					
10/28-3-21	Tecn. Farm. II A	Tecn. Farm. III B	Tecn. Farm. III A Toxicología B	Tecn. Farm. III B Toxicología A	Salud Pública B
11/B Tarde					
11/4-4-21	Tecn. Farm. III A	Tecn. Farm. III B	Bioquímica Especial y Pat. Molecular A	Bioquímica Especial y Pat. Molecular B	Salud Pública Todos
11-4-21			Semana Santa		
18-4-21		F	iestas de Primaver	a	
12/B Tarde					
12/25-4-21	Optativas	Toxicología A	Salud Pública Todos	Toxicología A	Salud Pública Todos
13/B Tarde					
13/2-5-21	Día del Trabajo	Optativas	Toxicología B	Toxicología B	Salud Pública Todos
14/B Tarde					
14/9-5-21	Optativas	Optativas			

Nota: las optativas podrán ajustar su horario concreto de prácticas, si las hubiere, dentro del horario reservado.

		DICIEMBRE								
	L13	M14	X15	J16	V17	S18	D19			
Primero										
Segundo		Microbiología II		Fisiología	Genética					
Tercero		Biofarmacia		Fisiopatología						
Cuarto	Optativa I		Salud pública		optativa II					
Quinto	Atención Farma	céutica		Optativa	Iniciación a la ir	nvestigación				
	L20	M21	X22	J23						
Primero	LZU	IVIZI	AZZ	J25						
Segundo			Q analítica							
Tercero				Nutrición						
Cuarto	Inmunología		toxicología	Farmacia clínica						
Quinto	Legislación			Gestión						
	ENERO									
					V7	S8	D9			
Primero										
Segundo					Parasitología					
Tercero					Quifa					
Cuarto					Bioquímica					
Quinto										
	L10	M11	X12	J13	V14	S15	D16	L17	M18	
Primero										
Segundo	Q.Orgánica							Microbiología I		
Tercero		tecno I			Farmacología					
Cuarto	Farmacognosia			Farmacologia II				Tecno III	Tecno II	
Quinto										
					MAYO Y JUNIO					
		M17	X18	J19	V20	S21	D22			
Primero										
Segundo			Microbiología I	Microbiología II						

Tercero			Quifa		Fisiopato						
Cuarto		Bioquímica	Optativa I	Tecno II	Salud Pública						
Quinto		Atención Farma	céutica		Optativa						
	L23	M24	X25	J26	V27	S28	D29				
Primero											
Segundo		Q organica			Fisiología						
Tercero	Farmacología		Biofa		Tecno I						
Cuarto	Optativa II	Farmacognosia		Farma clínica	Toxicología						
Quinto	Legislación			Iniciación a la ir	nvestigación						
	L30	M31	X1	J2	V3						
Primero											
Segundo	Q. Analítica		Parasitología		Genética						
Tercero		Nutrición		Inmunología							
Cuarto	Inmunoterapia		Farmacología II		Tecno III						
Quinto			Gestión								
		JUNIO Y JULIO									
		M21	X22	J23	V24	S25	D26				
Primero											
Segundo		Micro I		Micro II	Parasito						
Tercero		Fisiopato	Farmacología		Tecno I						
Cuarto		farmacognosia	Bioquímica	Tecno II	Optativa II						
Quinto		Atención Farma	céutica		Optativa						
	L27	M28	X29	J30	V1	S2	D3				
Primero											
Segundo	Orgánica		Fisio		Genética						
Tercero	_	Quifa		Inmunología	Biofa						
Cuarto	Toxicología	Tecno III	Salud pública		Optativa I						
Quinto	Iniciación a la in	vestigación		Legislación							

	L4				
Primero					
Segundo	Q. analítica				
Tercero	Nutrición				
Cuarto	Farmacología II				
Quinto	Gestión				