



CURSO 2022/2023

4º DE FARMACIA

Aula teoría y seminarios: Aula 0.8

ADAPTACIÓN AL PLAN DE ESTUDIOS 21. CURSO 22/23

| CUARTO, 1er QTM | ECTS | CUARTO, 2º QTM | ECTS |
|---|------|-----------------------------|------|
| INMUNOTERAPIA | 3 | SALUD PÚBLICA | 6 |
| OPTATIVA I | 3 | TOXICOLOGÍA | 6 |
| FARMACOLOGÍA II | 6 | TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III | 6 |
| TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II | 6 | FARMACIA CLÍNICA | 3 |
| BIOQUÍMICA ESPECIAL Y PATOLOGÍA MOLECULAR (6+3) | | | 9 |
| OPTATIVA II | 6 | GENÉTICA | 6 |
| FARMACOGNOSIA* | | | 6 |
| TOTAL = 60 | | | |

Coordinador de curso y delegado de curso (provisional).

| Función | Nombre | Correo |
|-------------------|--------------------|--|
| Coordinador curso | Diego Rivera Núñez | drivera@um.es |
| Delegado curso | | |

Coordinadores de asignaturas.

| Código | Nombre de la signatura | Cuatrimestre | Coordinador/a | Correo | Teléfono |
|--------|--|--------------|-----------------------------|---|------------------------|
| 6461 | BIOQUÍMICA ESPECIAL Y PATOLOGÍA MOLECULAR | 1 y 2 | José Carlos García-Borrón | gborron@um.es | |
| 6454 | FARMACIA CLÍNICA | 1 | Jose Antonio Martínez | martinez@um.es | 868887164 |
| 6460 | FARMACOGNOSIA* | 1 | Cristina Núñez Parra | crisnp@um.es | 868889434 |
| 6455 | FARMACOLOGÍA II | 1 | Jose Antonio Martínez | martinez@um.es | 868887164 |
| 6456 | TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II | 1 | Pilar Almela | palmela@um.es | 868889358 |
| 6463 | QUÍMICA INORGÁNICA MÉDICA | 1 (3C) | Natalia Cutillas | cutillas@um.es | 868887460 |
| 6465 | DESARROLLO DE NUEVOS FÁRMACOS | 1 (3C) | Arturo Espinosa | artuesp@um.es | 868887489 |
| 6469 | PARASITOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA SANITARIA MEDIOAMBIENTAL | 1 (3C) | Nieves Ortega y Juana Ortiz | nortega@um.es , jortiz@um.es | 868881899 868884718 |
| 6462 | HISTORIA DE LA FARMACIA | 1 (3C) | José Miguel Sáez | jmsaez@um.es | 868887179 |
| 6466 | FITOTERAPIA | 1 (6C) | Diego Rivera | drivera@um.es | 868884994 |
| 6468 | PROCESOS INTEGRADOS EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA | 1 (6C) | Francisca Tomás | ptomas@um.es | 868887331 |
| 6470 | MÉTODOS Y TÉCNICAS FÍSICO-QUÍMICAS AVANZADAS EN FARMACIA | 1 (6C) | Francisco Guillermo Díaz | fgb@um.es | 868887394 |
| 6467 | NUTRICIÓN COMUNITARIA Y DIETÉTICA | 1 (6C) | Antonia María Jiménez | antoniامجimenez@um.es | 868887985 |
| 6459 | TOXICOLOGÍA | 2 | María Falcón | falcon@um.es | 868887583 |
| 6453 | TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III | 2 | Pilar Almela | palmela@um.es | 868889358 |

| Código | Nombre de la signatura | Cuatrimestre | Coordinador/a | Correo | Teléfono |
|--------|------------------------|--------------|-----------------------------------|--|-----------|
| 6457 | SALUD PÚBLICA | 2 | Diego Pablo Sánchez | diegopablo.sanchez@um.es | 695660218 |
| 6458 | INMUNOTERAPIA | 2 | María Concepción Martínez-Esparza | maria@um.es | 868885313 |
| 6443 | GENÉTICA** | 2 | María del Carmen Polanco | mpolanco@um.es | 868888275 |

Observaciones.

Las clases teóricas de Genética y Farmacognosia se impartirán a la vez en 2º y 4º curso.

Farmacognosia se impartirá por la tarde, fuera del horario habitual de horas de Lección Magistral, debido a que en este curso 22/23, al ser una asignatura de 4º curso en el nuevo plan de estudios, y al haberse impartido en el curso 20/21 en 2º y en el curso 21/22, fuera de horario de mañana, contarán previsiblemente con un número muy reducido de matriculados

CLASES TEÓRICAS

Primer Cuatrimestre: del 5 de Septiembre al 9 de Diciembre

PRIMER CUATRIMESTRE

| 1 ^{er} CMT | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------------------------|---|--------------|---------------|-------------------------|--------------|
| 8 ³⁰ - 9 ³⁰ | Farma II | Farma II | Bioq esp | Tecno II */ Farma II | Bioq esp |
| 9 ³⁰ - 10 ³⁰ | Bioq esp | Tecno II | Tecno II | Optativas 6c | Optativas 3c |
| 10 ³⁰ - 11 ³⁰ | Inmunoterapia | Optativas 6c | Inmunoterapia | Optativas 6c | Optativas 3c |
| 12 ⁰⁰ - 15 ⁰⁰ | Prácticas | Prácticas | Prácticas | Prácticas | Prácticas |
| 16 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰ | Nutrición Comunitaria y Dietética *** | | | | |

- * Las 5 primeras semanas Farma, y las 6 últimas Tecno II.
- **La teoría de Procesos se impartirá en sesiones de dos horas seguidas los miércoles de 12 a 14 h y los jueves en horario de optativas.
- ***La teoría de la optativa de 6 créditos Nutrición Comunitaria y Dietética se impartirá en sesiones de dos horas seguidas los lunes de 16 a 18 h y una hora los martes en horario de optativas.

Segundo Cuatrimestre: del 23 de enero al 11 de Mayo

SEGUNDO CUATRIMESTRE

| 2 ^o CMT | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------------------------|---------------|---------------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| 8 ³⁰ - 9 ³⁰ | Salud pública | Bioq. esp | Farmacia clínica | Tecnología III | Bioq. esp |
| 9 ³⁰ - 10 ³⁰ | Salud pública | Salud pública | Toxicología | Toxicología | Tecnología III |
| 10 ³⁰ - 11 ³⁰ | Genética | Genética | Genética | Toxicología | Tecnología III*/ Farmacia clínica |
| 12 ⁰⁰ - 15 ⁰⁰ | Prácticas | Prácticas | Prácticas | Prácticas | Prácticas |
| 16 ⁰⁰ - 17 ³⁰ | Farmacognosia | | Farmacognosia | | |

- * Las 5 primeras semanas Farmacia Clínica, y las 7 últimas Tecno III

SESIONES PRÁCTICAS Y SEMINARIOS

Primer Cuatrimestre: del 5 de Septiembre al 9 de Diciembre

| SEMANA | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------------------|--------------------------|---|---|-------------------------------|------------------------|
| 1/B Tarde | INICIO CURSO | | | | |
| 1/ Mañana 5/09-9/09 | INICIO CURSO | | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas** (Fitoterapia1) | Optativas |
| 2/B Tarde | | | | | |
| 2/ Mañana 12/09-16/09 | | 14 septiembre (Romería) | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas** (Fitoterapia2) | Optativas |
| 3/B Tarde | | | | | |
| 3/ Mañana 19/09-23/09 | Inmunoterapia A | Inmunoterapia B | Teoría Procesos 12-14 h | Inmunoterapia C | Optativas** (PMSM) |
| 4/B Tarde | | Optativas** Química Inorgánica Médica | Optativas** Química Inorgánica Médica | | |
| 4/ Mañana 26/09-01/10 | Tecn Farm. II A | Teoría Procesos 12-14 h | Inmunoterapia A | Inmunoterapia B | Inmunoterapia C |
| 5/B Tarde | | | | | |
| 5/ Mañana 3/10-08/10 | Apertura de curso | Tecn Farm. II B | Tecn Farm. II A | Tecn Farm. II B | Tecn. Farm. II A |
| 6/B Tarde | | | | | |
| 6/ Mañana 10/10-14/10 | Tecn. Farm. II B | Tecn. Farm. II A | Día de la Hispanidad | Tecn Farm. II B | Tecn Farm. II A |
| 7/B Tarde | | | | | |
| 7/ Mañana 17/10-21/10 | Tecn. Farm. II B | Tecn. Farm. II A | Tecn. Farm. II B | Optativas** (Fitoterapia3) | Optativas** (PMSM) |
| 8/B Tarde | | | | | |
| 8/ Mañana 24/10-28/10 | Tecn. Farm. II A | Tecn. Farm. II B | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas** (Fitoterapia4) | Optativas** (PMSM) |
| 9/B Tarde | | | | | |
| 9/ Mañana 31/10-4/11 | | Todos los Santos | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas** (Fitoterapia5) | San Lucas |
| 10/B Tarde | | | | | |
| 10/ Mañana 7/11-11/11 | | | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas | Optativas |
| 11/B Tarde | | | | | |
| 11/ Mañana 14/11-18/11 | | | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas | Optativas |
| 12/B Tarde | | | | | |
| 12/ Mañana 21/11-25/11 | | | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas** (Fitoterapia6) | Optativas |
| 13/B Tarde | | | | | |
| 13/ Mañana 28/11-3/12 | | | Teoría Procesos 12-14 h | Optativas** (Fitoterapia7) | Optativas |
| 14/B Tarde | | | | | |

| SEMANA | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|--------------------------|-------|--|----------------------------|-------------------------------------|---------|
| 14/ Mañana 5/12/-9/12 | | 6 diciembre (Constitución Española) | Teoría Procesos 12-14 h | 8 diciembre (Inmaculada) | |

Faltan las prácticas de Farma II

Nota: las optativas podrán ajustar su horario concreto de prácticas, si las hubiere, dentro del horario reservado para cada tipo (en verde oscuro las de 6 créditos y en verde claro las de 3 créditos). ** (PMSM) Parasitología y Microbiología Medioambiental, Química inorgánica Médica, y Fitoterapia como optativas, han concretado este horario que no excluye lo puedan utilizar otras optativas con el mismo número de créditos de manera simultánea.

SEGUNDO DE FARMACIA. SESIONES PRÁCTICAS

Segundo Cuatrimestre: del 23 de Enero al 11 de Mayo

| SEMANA | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|-----------------------------|---|--|---|---|---|
| 1/B Tarde | | | | | |
| 1/ Mañana 23/1-27/1 | Salud Pública Todos | | | | Santo Tomás |
| 2/B Tarde | | | | | |
| 2/ Mañana 30/1-3/02 | Salud Pública A* | Salud Pública B* | | | |
| 3/B Tarde | | | | | |
| 3/ Mañana 6/2-10/02 | Salud Pública A | Salud Pública B | | | |
| 4/B Tarde | | | | | |
| 4/ Mañana 13/2-17/02 | Salud Pública A | Salud Pública B | Toxicología A | Toxicología B | |
| 5/B Tarde | | | | | |
| 5/ Mañana 20/2-24/02 | Salud Pública A | Salud Pública B | | | |
| 6/B Tarde | | | | | |
| 6/ Mañana 27/2-03/03 | Salud Pública A | Bioquímica Especial y Pat. Molecular. A | | Bioquímica Especial y Pat. Molecular B | |
| 7/B Tarde | | | | | |
| 7/ Mañana 6/3-10/03 | Bioquímica Especial y Pat. Molecular A | Salud Pública B | Bioquímica Especial y Pat. Molecular B | Tecn. Farm. III A | |
| | Genética B4 | Genética A4 | | | |
| 8/B Tarde | | | | | |
| 8/B Mañana 13/03-7/03 | Salud Pública Todos | Tecn. Farm. III B | Tecn. Farm. III A | Tecn. Farm. III A | Genética B4 |
| | | Genética A4 | Toxicología B | Toxicología B | |
| 9/B Tarde | | | | | |
| 9/ Mañana 20/3-24/03 | Salud Pública A | Tecn. Farm. III A | Tecn. Farm. III B | Tecn. Farm. III B | Tecn. Farm. III B |
| | Genética B4 | Genética B4 | | Toxicología A | Toxicología A |
| 10/B Tarde | | | | | |
| 10/ Mañana 27/3-01/04 | Salud Pública B | Tecn. Farm. III B | Tecn. Farm. III A | Tecn. Farm. III A | Tecn. Farm. III B |
| | Genética A4 | Genética A4 | | Toxicología B | Toxicología A |
| 03/04-07/04 | Semana Santa | | | | |
| 10/04-14/04 | Fiestas de Primavera | | | | |
| 11/B Tarde | | | | | |
| 11/ Mañana 17/04-21/04 | Salud Pública Todos | Tecn. Farm. III A | Tecn. Farm. III B | Bioquímica Especial y Pat. Molecular A | Bioquímica Especial y Pat. Molecular B |
| 12/B Tarde | | | | | |
| 12/ Mañana 24/04-28/04 | Salud Pública Todos | Salud Pública Todos | Toxicología A | Toxicología A | |
| | | | Genética B4 | Genética B4 | |

| SEMANA | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES |
|---------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------|
| 13/B Tarde | | | | | |
| 13/ Mañana 01/5-05/05 | Día del Trabajo | Salud Pública Todos | Toxicología B Genética A4 | Toxicología B Genética A4 | |
| 14/B Tarde | | | | | |
| 14/ Mañana 08/05-12/05 | Farmacognosia | Farmacognosia | Farmacognosia | Farmacognosia | |

Faltan las prácticas de Farmacia Clínica

***Salud Pública elaborará los grupos Ay B ya que es el primero en comenzar prácticas y nos lo enviara a la lista de distribución de coordinadores, el resto de asignaturas con las modificaciones correspondientes harán lo mismo. Esto resulta fundamental para coordinar este año la asignatura de Genética.**