



www.us.es

Facultad de **Farmacia**

Guía del curso 2016/2017



El contenido de esta guía, los programas de las asignaturas y otra información de las Titulaciones impartidas en la Facultad de Farmacia se encuentra disponible en la dirección <http://www.farmacia.us.es/guia>

Edita:

Decanato de la Facultad de Farmacia de Sevilla

Coordinación:

M^a Luisa Ojeda Murillo (Secretaria de la Facultad) y
Secretaría de la Facultad

Portada:

Muebles donados: " Farmacia del Salvador A. Murillo Herrera".
Museo de la Farmacia. Facultad de Farmacia.
Universidad de Sevilla

Impresión:

Gandulfo Impresores

Depósito Legal:

SE4652-2005

ÍNDICE

1.- PRESENTACIÓN.....	5
2.- BREVE RESEÑA HISTÓRICA.....	6
3.- FICHA TÉCNICA DE LA FACULTAD DE FARMACIA.....	6
4.- SALIDAS PROFESIONALES.....	6
5.- PLANOS.....	7
6.- EQUIPO DE GOBIERNO.....	10
7.- JUNTA DE FACULTAD Y COMISIONES DELEGADAS.....	11
7.1.- MIEMBROS DE JUNTA DE FACULTAD.....	11
7.2.- COMISIONES DE JUNTA DE FACULTAD.....	12
8.- DEPARTAMENTOS.....	13
9.- ALUMNOS.....	16
9.1.- DELEGACIÓN DE ALUMNOS.....	16
9.2.- AULA DE CULTURA.....	17
10.- ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS.....	17
10.1.- ADMINISTRACIÓN.....	17
10.2.- SECRETARÍA Y DECANATO.....	17
10.3.- CONSERJERÍA.....	18
10.4.- LABORATORIOS.....	18
10.5.- ANIMALARIO.....	18
10.6.- BIBLIOTECA.....	18
10.7.- ÁREA DE INFORMÁTICA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS.....	19
10.8.- CAFETERÍA.....	19
10.9.- COPISTERÍA.....	19
10.10.-MUSEO DE LA FARMACIA.....	19
11.- CALENDARIOS. NORMAS DE MATRÍCULA.....	20
11.1.- CALENDARIO Y NORMAS DE MATRÍCULA.....	20
11.2.- CALENDARIO DE CLASES Y FECHAS DE EXÁMENES CURSO 2015/16.....	22
11.3.- CALENDARIO ACADÉMICO CURSO 2015/16.....	22
12.- TÍTULOS DE GRADO.....	24
12.1.- GRADO EN FARMACIA. PLAN DE ESTUDIOS 2009.....	24
12.1.1.- PLAN DE ESTUDIO.....	24
12.1.2.- CALENDARIO DE EXÁMENES.....	26
12.1.3.- CUADRO DE HORARIOS POR CURSOS Y GRUPOS.....	30
12.1.4.- CUADRO DE PROFESORES POR ASIGNATURAS.....	43
12.1.5.- CUADRO DE PROFESORES COORDINADORES DE ASIGNATURAS.....	47
12.1.6.- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS POR CURSO.....	48
12.1.7.- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS DE OPTATIVAS.....	56
12.2.- GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA. PLAN DE ESTUDIOS 2011.....	60
12.2.1.- PLAN DE ESTUDIO.....	60
12.2.2.- CALENDARIO DE EXÁMENES.....	61
12.2.3.- CUADRO DE HORARIOS POR CURSOS Y GRUPOS.....	64
12.2.4.- CUADRO DE PROFESORES POR ASIGNATURAS.....	68
12.2.5.- CUADRO DE PROFESORES COORDINADORES DE ASIGNATURAS.....	69
12.2.6.- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS POR CURSO.....	70
12.3.- DOBLE GRADO: FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA. PLAN DE ESTUDIOS 2011.....	82
12.3.1.- ITINERARIO DOBLE TITULACIÓN.....	82
12.3.2.- CALENDARIO DE EXÁMENES.....	84
12.3.3.- CUADRO DE HORARIOS Y PROFESORES.....	88

12.3.4.- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS POR CURSO.....	94
12.4.- TRABAJO FIN DE GRADO.....	99
12.5. - PRÁCTICAS TUTELADAS, PRACTICAS EN EMPRESAS Y PROGRAMAS DE MOVILIDAD	100
12.5.1.- NORMATIVA SOBRE PRÁCTICAS TUTELADAS.....	100
12.5.1.1.-GRADO EN FARMACIA.....	100
12.5.1.2.- GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA.....	104
12.5.1.3.- DOBLE GRADO: FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA.....	107
12.5.2.- CONVENIOS PARA LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS.....	111
12.5.3.- PROGRAMAS DE MOVILIDAD PARA LOS ESTUDIANTES.....	111
12.6.- ACREDITACIÓN DE COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS.....	112
12.7.-ACCIÓN TUTORIAL.....	112
12.7.1.- TUTORIAS.....	112
12.7.2. - PLAN DE ORIENTACIÓN Y ACCIÓN TUTORIAL.....	113
13.- LICENCIATURA EN FARMACIA (PLAN EXTINGUIDO).....	114
13.1.- LICENCIATURA EN FARMACIA. PLAN DE ESTUDIOS 2002.....	115
13.2.- CUADRO DE ADAPTACIONES.....	117
13.3.- SISTEMA ESPECÍFICO DE EXTINCIÓN DE TITULACIONES.....	118
14: TÍTULOS DE MÁSTERES OFICIALES EN LA FACULTAD DE FARMACIA.....	118
14.1.- MÁSTER OFICIAL DE LA FACULTAD DE FARMACIA.....	119
14.2.- OTROS MÁSTERES OFICIALES.....	120
15.- PROGRAMAS DE DOCTORADO EN LA FACULTAD DE FARMACIA	120
15.1.- PROGRAMA DE DOCTORADO EN FARMACIA.....	120
15.2.- OTROS PROGRAMAS DE DOCTORADO.....	121
16.- ENSEÑANZAS PROPIAS.....	121
17.- EL DEFENSOR UNIVERSITARIO.....	121

1.- PRESENTACIÓN

Bienvenidos todos, los alumnos que ya estaban matriculados el año pasado y los de nuevo ingreso, a la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla. Una Universidad cinco veces centenaria y que es un referente a nivel mundial. Este centro se caracteriza por el prestigio de sus profesores, por la idoneidad de sus métodos pedagógicos y por la calidad del trato humano.

Esta guía, que está concebida esencialmente para explicar la organización docente del curso 2016-17, informa también sobre la estructura interna de la Facultad, tanto en los aspectos de recursos humanos, como en los de infraestructura, equipamiento y unidades organizativas que la componen. La experiencia que vamos adquiriendo hace que los ajustes inevitables que hay que hacer al coexistir dos Grados, un Doble Grado y un Máster sean lo más suaves posibles.

La Facultad ya imparte normalmente los dos Grados, el de Farmacia, desde hace 43 años, y el de Óptica y Optometría, del que acaba de egresar la Segunda Promoción. El poder ofrecer este Título en la Universidad de Sevilla es una aspiración sentida desde hace mucho tiempo por los que tenemos que ver con la profesión y formación farmacéuticas, sensibilizados por elevar la calidad de la formación asistencial sanitaria. Al tiempo que crece la oferta docente de la Universidad de Sevilla en el área de Ciencias de la Salud, se consolida la relevancia de nuestra Facultad en dicha Área. Todo se completa con el itinerario curricular que ofrecemos para poder cursar la doble titulación en Farmacia y Óptica y Optometría en un tiempo razonable y que el próximo año llega a su sexto y último curso. Pido comprensión a todos y, sobre todo, colaboración. Les aseguro que estamos comprometidos, en estrecha colaboración con el Vicerrectorado de Ordenación Académica de la US, en estos tiempos tan difíciles desde el punto de vista económico, en proporcionar una enseñanza de calidad, acorde con nuestro propio nivel de exigencia.

A todos los alumnos, pero sobre todo, por ser la primera vez, a los de nuevo ingreso, os quiero felicitar por la decisión tomada de estudiar la carrera de Farmacia y/o la de Óptica y Optometría. Carreras con sustrato científico pero que se aplican inmediatamente a tratar sobre la salud de las personas. Enhorabuena, pues. Os deseo que la suerte que se espera después del duro trabajo realizado, os acompañe en este curso 2016-17.

Sevilla, septiembre 2016
José Manuel Vega Pérez
Decano

2.- BREVE RESEÑA HISTÓRICA

A lo largo de la historia los estudios de Farmacia han sufrido numerosas modificaciones, fruto del progreso y diferenciación de las distintas ramas de la ciencia implicadas en esta titulación, de la evolución de la profesión y de las transformaciones sufridas por las instituciones universitarias (A.G. Asuero, Coord.: *“Libro Blanco: Título de Grado en Farmacia”*, ANECA, 2005; www.aneca.es). Los estudios de Farmacia en la ciudad de Sevilla se inician transitoriamente en el Colegio de San Antonio (1815-1821). En 1870 se crea la Escuela Libre Provincial de Farmacia dependiente de la Diputación, que imparte 5 cursos académicos, coexistiendo durante el curso 1873/74 con la Escuela Libre Municipal de Farmacia (M.T. LÓPEZ DÍAZ, C. MARTÍNEZ GARCÍA: *“Las Enseñanzas de Farmacia en la Sevilla del Siglo XIX”*, Área de Cultura del Ayuntamiento de Sevilla, 1999).

Unos cien años más tarde, el curso 1973/74, siendo Rector D. Manuel Clavero Arévalo, se crea en la Universidad de Sevilla la Facultad de Farmacia, que ocupa dependencias de la Facultad de Ciencias en la antigua Fábrica de Tabacos. En 1982, la Facultad de Farmacia se traslada al Campus de Reina Mercedes, edificio en donde continúa en la actualidad, ampliándose con la inauguración de un Aulario anexo en 1994, y nuevos laboratorios en el L1 de la Escuela Superior de Ingeniería Informática (Edificio Blanco) el curso 2001/02.

Durante estos años de funcionamiento de la Facultad han ejercido el cargo de Decano los siguientes profesores: Ilmo. Sr. D. Emilio Fernández Galiano (Creación – Septiembre 1976), Ilmo. Sr. D. Claudio Faulí Trillo (Septiembre 1976 – Marzo 1979), Ilmo. Sr. D. Juan de la Rubia Pacheco (Marzo 1979 – Octubre 1980), Ilmo. Sr. D. Ignacio Carrizosa Esquivel (Octubre 1980 – Febrero 1982), Ilmo. Sr. D. Diego Guevara Benítez (Febrero 1982 – Abril 1989), Ilmo. Sr. D. Agustín García Asuero (Abril 1989 – Julio 1992), Ilmo. Sr. D. José Bolufer González (Julio 1992 – Abril 1997), Ilmo. Sr. D. Antonio Ventosa Utero (Abril 1997 – Mayo 2001), Ilmo. Sr. D. Agustín García Asuero (Mayo 2001 – Junio 2009), Ilmo. Sr. D. José Manuel Vega Pérez (desde Junio 2009 - Actualidad)

En el curso académico 2016/17 que se inicia obtendrán su Título en Farmacia los alumnos de la cuadragésima promoción, mientras que los alumnos de nuevo ingreso formarán la cuadragésimocuarta. En nuestra Facultad se han formado hasta el momento (mayo de 2015) 8.536 farmacéuticos y 23 ópticos optometristas. Durante este curso académico también se obtendrán su Título la 3ª Promoción del Grado en Óptica y Optometría, la 1ª del Doble Grado en Farmacia y Óptica y Optometría, y la 4ª del Máster Universitario en Especialización Profesional en Farmacia.

3.- FICHA TÉCNICA DE LA FACULTAD DE FARMACIA

DIRECCIÓN: C/ Profesor García González, nº 2. - 41012 Sevilla

Página WEB: www.farmacia.us.es

Autobuses (líneas de TUSAM): 6, 34

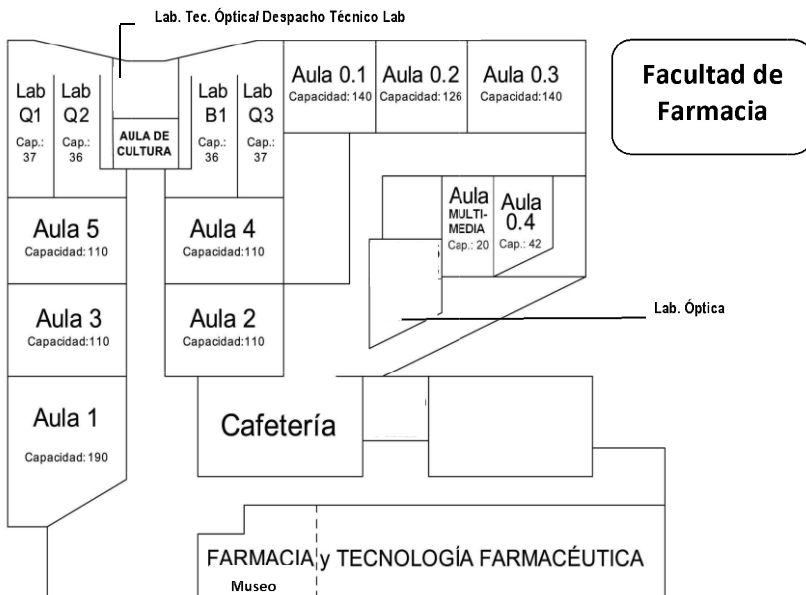
- Fecha de creación: **1973**
- Número de alumnos 2015/16: **2261**
- Número de profesores: **316**
- Número de Departamentos implicados en la docencia de las distintas Titulaciones: **22**
- Alumnos de nuevo ingreso curso 2015/16: **391+29 Adaptaciones**
- Alumnos licenciados curso 2014/2015: **259**
- Patrona de la Facultad: **Virgen Inmaculada Concepción (8 de diciembre)**

4.- SALIDAS PROFESIONALES

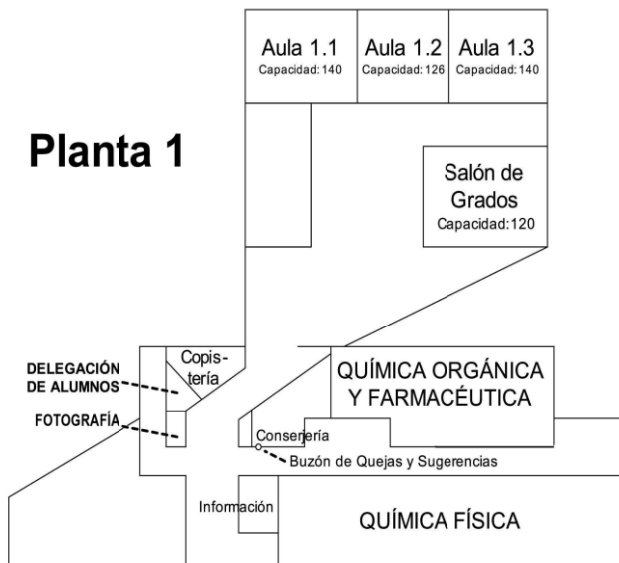
Las Titulaciones de Farmacia y de Óptica y Optometría, ofrecen al estudiante una formación completa que le habilita para ejercer en más de 50 profesiones. En concreto, el Titulado en Farmacia puede concurrir al mercado de trabajo a través de las siguientes vías (A.G. Asuero, Coord.: *“Libro Blanco: Título de Grado en Farmacia”*, ANECA, 2005; www.aneca.es): Oficina de Farmacia, Farmacia Hospitalaria, Distribución Farmacéutica, Industria Farmacéutica, Industria Alimentaria, Sanidad Ambiental, Análisis Clínicos, Análisis de Medicamentos y Drogas, Salud Pública, Administración Pública, Investigación y Docencia. La principal salida profesional del Óptico-Optometrista se desarrolla en establecimientos de Óptica, además de Centros de Oftalmología y Fabricación entre otras.

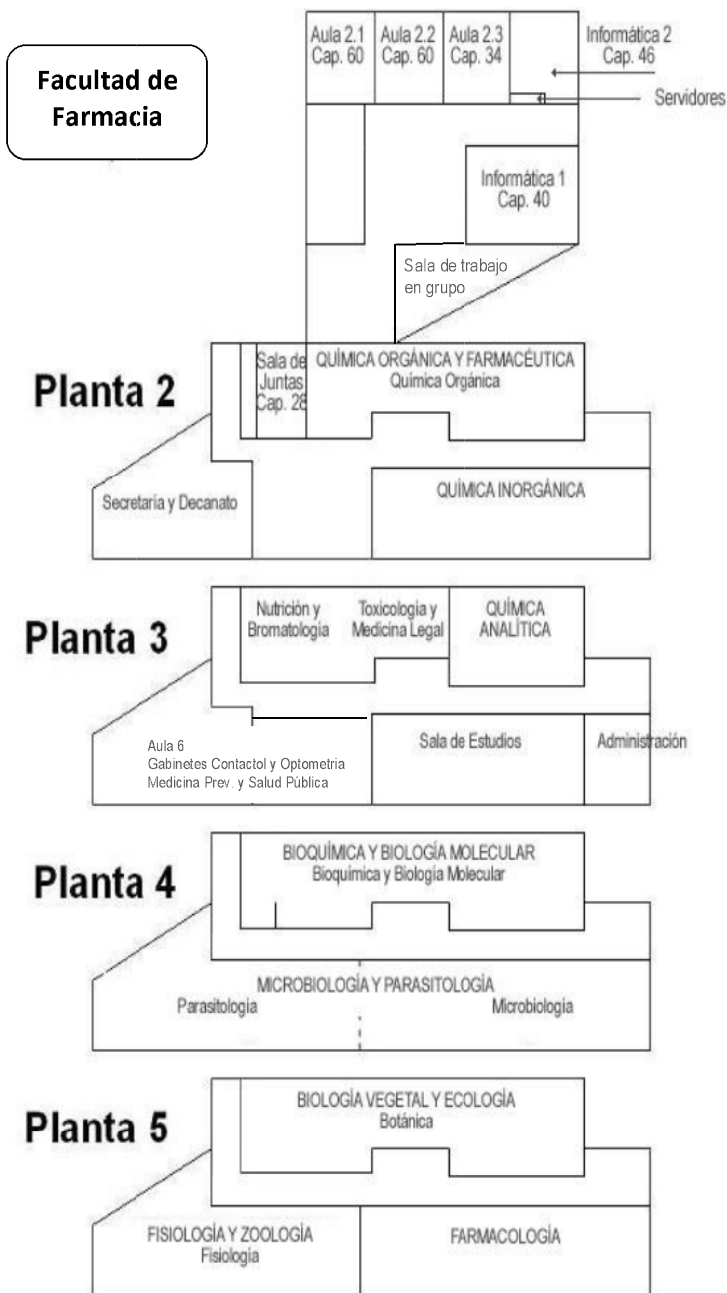
5.- PLANOS

Planta 0

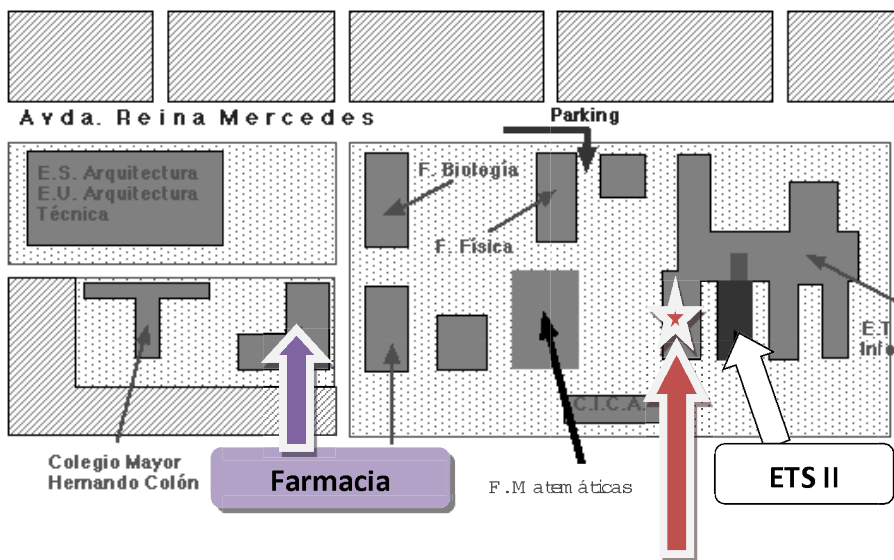


Planta 1

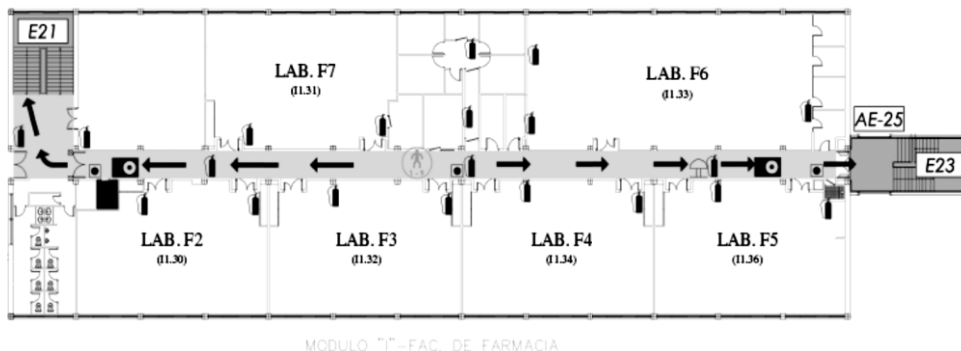




Laboratorios Módulo I de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Informática (ETSII) Campus Reina Mercedes



**Laboratorios de Prácticas de la F. de Farmacia:
PLANTA PRIMERA MÓDULO I del ETSII
F2,F3, F4,F5,F6 y F7
El Laboratorio F1 está en la planta baja**



6.- EQUIPO DE GOBIERNO

DECANO: Sr. D. José Manuel Vega Pérez

VICEDECANA DE ORDENACIÓN ACADÉMICA: Sra. D^a María Álvarez de Sotomayor Paz

VICEDECANO DE INFRAESTRUCTURA: Sr. D. Fco. Javier Escamilla Jiménez

VICEDECANA DE RELACIONES INTERNACIONALES Y PRÁCTICAS TUTELADAS: Sra. D^a Ángeles Mencía Jos Gallego

VICEDECANA DE ESTUDIANTES, CALIDAD E INNOVACIÓN DOCENTE: Sra. D^a M^a José Peral Rubio

VICEDECANA DE RELACIONES INSTITUCIONALES Y DE SEGUIMIENTO Y ACREDITACIÓN DE LOS TÍTULOS:
Sra. D^a Carmen Ferrero Rodríguez.

SECRETARIA DE LA FACULTAD DE FARMACIA: Sra. D^a María Luisa Ojeda Murillo



Equipo de Gobierno de la Facultad de Farmacia de Sevilla

La labor de Gestión del Equipo de Gobierno, dada la dimensión, complejidad y tareas en las que se ve envuelta la Facultad, se ve reforzada por la ayuda prestada por los Directores, Subdirectores y Coordinadores de Área.

DIRECTORES Y COORDINADORES DE ÁREA

COORDINADORA DEL MASTER EN ESPECIALIZACIÓN PROFESIONAL EN FARMACIA: D^a M^a T. Morales Millán
COORDINADOR DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FARMACIA: D. Juan Dionisio Bautista Palomas
DIRECTORA DEL AULA DE INFORMÁTICA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS: D^a Margarita Vega Holm
DIRECTORA DE RELACIONES INSTITUCIONALES Y SEGUIMIENTO DE TÍTULOS: D^a Olimpia Carreras Sánchez
DIRECTORA DE PRÁCTICAS TUTELADAS: D^a M^a del Mar Orta Cuevas
DIRECTOR DE PRÁCTICAS TUTELADAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA: D. J.José. Conejero Domínguez
DIRECTORA DE PRÁCTICAS EN CLÍNICA DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA: D^a. M^a José Bautista Llamas
DIRECTOR DE RELACIONES INTERNACIONALES: D. Daniel Gutierrez Praena
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DOCENTE: D^a Julia Morales González
DIRECTOR DEL ANIMALARIO: D. Antonio Ayala Gómez
DIRECTOR DE LA PLANTA PILOTO: D. Ángel Muñoz Ruiz
DIRECTORA DEL PLAN DE ACCIÓN TUTORIAL: D^a Mónica Millán Jiménez
COORDINADOR DE CULTURA, SOLIDARIDAD Y COOPERACIÓN EN EL ÁMBITO SANITARIO: D.J.Sánchez Bursón
DIRECTOR DEL MUSEO DE HISTORIA DE LA FARMACIA: D. Antonio Ramos Carrillo

7.- JUNTA DE FACULTAD Y COMISIONES DELEGADAS**7.1.- MIEMBROS DE JUNTA DE FACULTAD**

Miembros natos: Decano: D. José Manuel Vega Pérez
 Secretaria: D^a María Luisa Ojeda Morillo
 Delegado de Estudiantes: D. Juan José Ballesteros Magaña

Miembros electivos:

Sector A: Profesores Cuerpos Docentes Universitarios y Representantes de Departamentos

D^a María Álvarez de Sotomayor Paz
 D^a Manuela Álvarez Girón (Medicina Prev.Salud Pública)
 D. Rafael Alvero Reina
 D. Antonio Ayala Gómez
 D. Juan D. Bautista Palomas
 D^a Ana M^a Cameán Fernández
 D^a Olimpia Carreras Sánchez (Fisiología)
 D. Miguel Ángel Caviedes Formento (Microbiología y Parasit.)
 D^a Cristina Cutillas Barrios
 D^a Mercedes Fernández Arévalo
 D. José Luis Espartero Sánchez
 D^a Carmen Ferrero Rodríguez
 D. Manuel Galán Vioque (Química Física)
 D. Juan Antonio Galbis Pérez (Química Orgánica y Farmaceut.)
 D. Pablo J. García Murillo
 D^a Macarena Gómez Mármol (Ecuaciones Dif. Análisis Num.)
 D. Rafael González Albaladejo
 D^a M^a Luisa González Rodríguez (Farm. y Tecnología Farmc.)
 D. Francisco José Heredia Mira
 D^a Ángeles Herrador Morillo
 D^a M^a Dolores Herrera González
 D. Fernando Iglesias Guerra
 D^a Ángeles Mencia Jos Gallego
 D^a Rocio Juan Rodríguez (Biología Vegetal y Ecología)
 D^a M^a Carmen Márquez Marcos
 D. Alfonso Mate Barrero
 D^a M^a Teresa Montaña González (Química Analítica)
 D^a M^a Teresa Morales Millán
 D^a Isabel M^a Moreno Navarro (Nutrición y Bromat. Tox.y M.L.)
 D. Esteban Moreno Toral
 D. Antonio M. Moro Muñoz (Física Atómica Molecular y N.)
 D. Joaquín José Nieto Gutiérrez
 D. Pedro A. Núñez Abades
 D. Juan Parrado Rubio
 D^a María José Peral Rubio
 D^a Concepción Pérez Guerrero (Farmacología)
 D^a Ana Isabel Prieto Ortega
 D. Antonio M^a Rabasco Álvarez
 D. Ignacio Rodríguez Llorente
 D. Manuel de Rojas Álvarez
 D. Francisco Javier Romero Landa (Física de la Materia C.)
 D^a Carolina Sousa Martín
 D^a Ana M^a Troncoso González
 D^a Carmen Vargas Macías

Sector B: Personal Docente e Investigador y Representantes de Departamentos

D^a Carmen Álvarez-Ossorio Pastor (Bioquímica y B.M.)
 D^a Raquel M^a Callejón Fernández
 D. Pablo García Sánchez (Electrónica y Electromagnet.)
 D. José Rafael González López (Enfermería)
 D. Daniel Gutiérrez Praena
 D^a Marta Hoyos Jiménez (Medicina)
 D. Rafael Márquez de Aracena Del Cid (Cirugía)
 D. Antonio Ramos Carrillo
 D^a Mónica Rodríguez Galán (Ingeniería Química y Amb.)

Sector C: Alumnos

D. Cristóbal Abrio Martín
 D^a Tamara Adoma Durán
 D^a Isabel M^a Alonso Bellido
 D. Julio Asencio Álvarez
 D. Marcos Ávalos Castro
 D. Andrés Ballesteros Magaña
 D^a Lidia Barrientos Pintado
 D. Juan Ignacio Bedoya Ponte
 D. Álvaro Bermejo Toscano
 D^a Marta Blázquez Romero
 D^a Catherine Cabello Haba
 D^a Cristina Cantero Pozo
 D. Alberto Carrasco Blanco
 D^a Luisa Crespo López
 D. Raul Córdoba Moreno
 D^a Ángela M^a Cubero Flores
 D^a Sofía García Mora
 D. Francisco José Garrido Gamboa
 D^a Andrea Gordillo de Sevilla
 D^a Julia Grueso Díaz
 D^a Marina Hidalgo Díaz
 D^a Nerea López Villarín
 D. Antonio Luque Pérez
 D. Alejandro Santos Canas
 D. Carlos B. Torres Mojarro
 D^a Julieta Villar Álvarez
 D^a Amalia Viruel Romero

Sector D: Personal de Administración y Servicios

D^a Rosa Baena Casado
 D. Antonio Baena Saavedra
 D^a Amparo de Castro Gómez-Millán
 D. Francisco Javier Escamilla Jiménez
 D^a M^a del Pilar Martínez García
 D^a Josefina Muriel Bandera
 D^a Rosa Pimenta Ruiz
 D^a Clara Eugenia Rodríguez Jiménez

7.2.- COMISIONES DE JUNTA DE FACULTAD

- **Comisión de Seguimiento de Planes de Estudios (Art. 28.2 EUS):** Compuesta por cinco profesores, tres estudiantes y un representante del PAS. Comisión creada para velar por la correcta ejecución y el desarrollo coherente de los planes de estudios y por el cumplimiento de los planes de organización docente.
- **Comisión de Organización y Control de Prácticas en Empresa (Art. 28.3 EUS):** Compuesta por cuatro profesores del sector A, un profesor del sector B, tres estudiantes y un representante del PAS. Su cometido es organizar y controlar las prácticas en empresas e instituciones, en orden a asegurar la adecuada formación de los estudiantes.
- **Comisión de Docencia (Art. 58.3 EUS):** Compuesta por tres profesores y tres estudiantes. Entre sus atribuciones están la resolución de conflictos relativos a la docencia en el Centro, la propuesta de medidas de mejora de la calidad docente y la propuesta de medidas para la promoción y el perfeccionamiento didáctico y científico de los profesores.
- **Comisión Sócrates-Erasmus (Acuerdo 8/JG 10-03-1997):** Compuesta por tres profesores, dos estudiantes y un representante del PAS. Entre sus atribuciones están el establecimiento de criterios de reconocimiento de los programas y la elaboración de las Actas de calificaciones, entre otras.
- **Junta Electoral (Art. 145.6 EUS):** Compuesta por un representante de cada sector de la comunidad universitaria en el ámbito de la Facultad. La Junta Electoral garantiza el desarrollo regular de los procesos electorales, resuelve reclamaciones electorales, publica candidaturas provisionales y proclama candidatos definitivos, entre otras atribuciones.
- **Comisión de Calidad, Infraestructura y Economía:** Compuesta por cinco profesores, tres estudiantes y un representante del PAS. Se trata de una comisión de trabajo creada como consecuencia del establecimiento del Plan Nacional de Evaluación de la Calidad de las Universidades. Asimismo, asesora al Decano en los asuntos presupuestarios y en la programación de necesidades de infraestructura.
- **Comisión de Reglamento:** Compuesta por cinco profesores, tres estudiantes y un representante del PAS.
- **Comisión del Programa Oficial de Posgrado (Resolución Rectoral 11-04-07):** Compuesta por el Decano, que la presidirá, y por el Coordinador de cada uno de los estudios de Máster que integren el Programa Oficial de Posgrado. Tiene como misión coordinar y supervisar el proceso de realización de los Trabajos de Fin de Máster, velando por la calidad, la adecuación a los créditos europeos establecidos para esta materia en el Plan de Estudios y la homogeneidad en el nivel de exigencia aplicado en la evaluación de los alumnos.
- **Comisión de Garantía de Calidad del Grado de Farmacia (Acuerdo 5.4/JF 147 26-XI-2008); del Grado en Óptica y Optometría (Acuerdo 8/JF 159 21-I-2013); y del Máster Universitario de Especialización Profesional en Farmacia (JF159 21-I-2013):** Compuestas por el Decano, tres profesores, un estudiante, un representante del PAS y una persona ajena al centro. Tiene como misión establecer un Sistema de Garantía de Calidad que implique la mejora continua y sistemática del Título. Debe ocuparse de que el Título disponga de indicadores de calidad que lo hagan cada vez más satisfactorio y atractivo.
- **Comisión de Seguimiento del Proyecto de Nuevo Edificio de la Facultad de Farmacia (Acuerdo 9/J.F. 154 de 13-I-2011):** Compuesta por el Sr Decano, el Sr Vicedecano de Infraestructura Nuevas Tecnologías y Planificación Estratégica, la Sra. Vicedecana de Ordenación Académica y Posgrado, la Sra. Secretaria de la Facultad, un representante de cada uno de los Departamentos pertenecientes a la Junta del centro, un 30% de alumnos y un representante del PAS. Tiene como misión tratar todos los temas que se puedan plantear respecto al edificio, podrá reunirse sectorialmente en grandes partes afines.
- **Comisión de Ordenación Académica y Reconocimiento de Créditos (Acuerdo 9/J.F.168 de 23-I-2015)** Compuesta por el Sr Decano/Vicedecano de ordenación Académica, la Sra. Secretaria de la Facultad, cinco miembros del PDI (representantes de cada uno de los Módulos), otro miembro del PDI representante de Dptos. externos, tres alumnos y un representante del PAS. Tiene como misión tratar los temas relacionados con la Ordenación Académica del Centro para presentar propuestas consensuadas al respecto en Junta de Facultad.
- **OTRAS COMISIONES Y GRUPOS DE TRABAJO DE LA FACULTAD:**

Grupo de Mejora de la Calidad de los Servicios: compuesto por miembros de todas las áreas del PAS, el Equipo de Gobierno y estudiantes.

Comité de Autoprotección: compuesto por el Equipo de Gobierno, PDI de todos los Dptos, miembros del PAS y estudiantes.

8.- DEPARTAMENTOS

Los Departamentos asignados en este epígrafe con un asterisco tienen sede en la Facultad *.

DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA

Directora: D^a Amparo de los Reyes Carmona Bono
Secretaria: D^a Carola Chmielewski Álvarez
Teléfono: 95.455.28.64/5/6
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/danatomia>
Área de conocimiento de Anatomía y Embriología Humana

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA *

Director: D. José Antonio Mejías Gimeno
Secretaria: D^a Raquel Parra Martín
Teléfono: 95 455 6783
Dirección Web: <http://institucional.us.es/abiobot>
Área de conocimiento de Botánica

DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR *

Director: D. Juan Dionisio Bautista Palomas
Secretario: D. Antonio Herrera Carmona
Teléfono: 95 455 6755
Dirección Web: <http://institucional/bbm>
Área de Conocimiento de Bioquímica y Biología Molecular

DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA MÉDICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR E INMUNOLOGÍA

Director: D. Victor Sánchez Margalet
Secretaria: Amalia Macarena Rubio Calvo
Teléfono: 95.455.98.52/3/4
Dirección Web: <http://departamento.us.es/dbmbm/>
Área de Conocimiento de Bioquímica y Biología molecular

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA

Director: D. Jesús Castiñeiras Fernández
Secretaria: D^a María Angeles Rodríguez Morales
Teléfono: 95 455 1788 / 89
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/cirugia>
Área de Conocimiento de Oftalmología

DEPARTAMENTO DE ECUACIONES DIFERENCIALES Y ANÁLISIS NUMÉRICO

Director: D. Manuel González Burgos
Secretaria: D^a Blanca Climent Ezquerro
Teléfono: 95 455 7981
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/edan/>
Área de Conocimiento de Análisis Matemático

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA Y ELECTROMAGNETISMO

Director: D. Ángel Barriga Barrios
Secretario: D. Miguel Ángel Sánchez Quintanilla
Teléfono: 95.455.28.88/91-96
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/deve/>
Área de Conocimiento de Electromagnetismo

DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

Directora: D^a Ana María Porcel Gálvez
Secretaria: D^a Dolores Mateos García
Teléfono: 95.455.14.75/6
Dirección Web: <http://departamento.us.es/denfermeria/>
Área de Conocimiento de Enfermería

DEPARTAMENTO DE FARMACIA Y TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA *

Directora: D^a M^a Luisa González Rodríguez
Secretaria: D^a M^a Carmen Monedero Perales
Teléfono: 95 455 6726 **Fax:** 954 55 6085
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/tecnofarma/>
Área de Conocimiento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica

DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGÍA *

Directora: D^a Concepción Pérez Guerrero
Secretaria: D^a Isabel Villegas Lama
Teléfono: 95 455 6720
Dirección Web: <http://www.departamentol.us.es/dfarmacol/>
Área de Conocimiento de Farmacología

DEPARTAMENTO DE FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR

Director: D. Jose Miguel Arias Carrasco
Secretaria: D^a. M^a Victoria Andrés Martín
Teléfono: 95.455.28.90/91-96
Dirección Web: <http://www.cica.es/aliens/dfamnus/>
Área de Conocimiento Física atómica, molecular y nuclear

DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA

Directora: D^a Clara Conde Amiano
Secretario: D. Francisco Javier Romero Landa
Teléfono: 95.455.28.86/91-96
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/dmatcon/>
Área de Conocimiento Física de la Materia Condensada

DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA *

Director: D. Angel Manuel Pastor Loro
Secretaria: D^a Beatriz Benítez Temiño
Teléfono: 95 455 7096
Dirección Web: <http://alojamientosv.us.es/fisiologia/>
Área de Conocimiento de Fisiología

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA Y AMBIENTAL

Director: D. José Fernando Vidal Barrero
Secretario: D. José Morillo Aguado
Teléfono: 954 487 272/76/60
Dirección Web: <http://www.esi2.us.es/IQA/home.html>
Área de Conocimiento de Ingeniería Química

DEPARTAMENTO DE MEDICINA

Director: D. Antonio Aznar Martín
Secretaria: D^a Mercedes Martín Barba
Teléfono: 95.455.66.16/7
Dirección Web: <http://www.departamento.us.es/dmedicina/>
Área de Conocimiento de Medicina

DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA

Directora: D^a Ana Fernández Palacin
Secretario: D. Ángel Vilches Arenas
Teléfono: 95 455 1771
Área de Conocimiento de Medicina Preventiva y Salud Pública

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA *

Director: D. Miguel Ángel Caviedes Formento
Secretaria: D^a Cristina Cutillas Barrios
Dirección Web: <http://institucional.us.es/dmicropara>
Área de Conocimiento de Microbiología: Teléfono: 95 455 6763
Área de Conocimiento de Parasitología: Teléfono: 95 455 6774

DEPARTAMENTO DE NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA, TOXICOLOGÍA Y MEDICINA LEGAL *

Directora: D^a Ana María Camean Fernández
Secretaria: D^a Carmen García Parrilla
Teléfono: 95 4551245
Dirección Web: <http://institucional.us.es/bbtml/web/principal.htm>
Área de Conocimiento de Nutrición y Bromatología

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA ***Director:** D. Agustín García Asuero**Secretario:** D. Esteban Alonso Álvarez**Teléfono:** 95 455 6745**Área de Conocimiento de Química Analítica****DEPARTAMENTO DE QUÍMICA INORGÁNICA *****Director:** D. Francisco Javier Montilla Ramos**Secretaria:** D^a María Dolores Alcalá González**Teléfono:** 95 455 6744**Dirección Web:** <http://departamento.us.es/dinorganica/>**Área de conocimiento Química Inorgánica****DEPARTAMENTO DE QUÍMICA FÍSICA *****Director:** D. Jaime Oviedo López**Secretaria:** D^a Francisca Fernández Ferrera**Teléfono:** 954 55 71 75 (F. Química) 954 55 67 33 (F. Farmacia)**Dirección Web:** <http://www.quimfis.us.es>**Área de Conocimiento de Química Física****DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÁNICA Y FARMACÉUTICA *****Director:** D. Juan Galbis Pérez**Secretaria:** D^a María Violante Paz Báñez**Teléfono:** 95 455 6737 **FAX:** 95 455 6737**Dirección Web:** <http://institucional.us.es/dorgfar>**Área de Conocimiento de Química Orgánica****DECANATO: PRÁCTICAS TUTELADAS*****Vicedecana de Relaciones Internacionales y Prácticas Tuteladas:** D^a Angeles Jos Gallego**Dirección Web:** <http://institucional.us.es/ptuteladas>

La organización y gestión de las Estancias o Prácticas Tuteladas corresponde al Decanato de la Facultad, aunque los Profesores implicados en la docencia están adscritos a diferentes Departamentos universitarios.

9.- ALUMNOS**9.1.- DELEGACIÓN DE ALUMNOS**

Teléfono: 954 55 67 17 / 689 591 543	Página WEB: institucional.us.es/dafarmacia	
e-mail: dafarm@us.es	Redes sociales: @dafarmus  	

DELEGACIÓN DE ALUMNOS:

Juan José Ballesteros Magaña
Sofía García Mora
Juan Manuel Valero Santos
Amalia Viruel Romero
Isabel María Alonso Bellido
Julieta Villar Alvez

Julio Asencio Álvarez
Nerea López Villarín
Francisco Garrido Gamboa
Álvaro Bermejo Toscano
Luisa Crespo López
Marina Hidalgo Díaz

Andrés Ballesteros Magaña
Carlos B. Torres Mojarro
Cristóbal Abrio Martín
Tamara Adorna Duran
Catherine Cabello Haba
Lidia Barrientos Pintado

ALUMNOS CLAUSTRALES:

D. Julio Asencio Álvarez, D^a Nerea López Villarín y D^a Julieta Alvez Villar

MODALIDADES DEPORTIVAS:

En la actualidad se pueden practicar entre otros los siguientes deportes en competición universitaria tanto masculino como femenino:

Fútbol Once, Fútbol Sala, Tenis, Padel, Balonmano, Baloncesto y Voleibol

9.2.- AULA DE CULTURA

Teléfono: 954 55 67 18	Dirección WEB: http:// institucional.us.es/acfarmacia	
e-mail: culturafarm@gmail.com	Redes sociales: @ACFarmaciaUS  	

Director del Aula: Juan Manuel Valero Santos

Actividades Ofertadas: Espacio lúdico abierto a todos los estudiantes, profesores y PAS. Disponemos de préstamos gratuitos de libros, películas, videojuegos y mucho más... Puedes solicitar cualquier otro título para conseguirlo, estamos abierto a toda iniciativa cultural que quieras proponer. Conócenos y ... ¡¡ Disfruta de todos los recursos !!

10.- ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS**10.1.- ADMINISTRACIÓN**

HORARIO: De 8 a 15 h (Lunes a Viernes) **TELÉFONO:** 95 455 6709 y 95 455 6778

ADMINISTRADORA DE GESTIÓN:

D^a Amparo de Castro Gómez-Millán. **Correo electrónico:** faradmin@us.es

D^a Rosa Pimenta Ruiz (Gestora de Centro)

10.2.- SECRETARÍA Y DECANATO

DIRECCIÓN WEB: www.farmacia.us.es/secretaria

HORARIO: De 8 a 15 h (Lunes a Viernes)

HORARIO DE VENTANILLA: De 10 a 13 h (Lunes a Viernes) y de 16 a 17:30 h los Jueves tardes lectivos.

En periodo de matrícula, el horario será de 10 a 13:30 h (Lunes a Viernes).

TELÉFONO: 95 455 6710 y 95 455 6708

RESPONSABLE DE ADMINISTRACIÓN DE CENTRO:

D^a Josefina Muriel Bandera. **Correo electrónico:** farmasecret@us.es Tel. 954 556 706

ADMINISTRATIVOS:

D^a Rosa Baena Casado (Gestora Responsable de Alumnos) Tel. 954 556 708

D^a M^a Luisa García Balbuena (Auxiliar Administrativa) Tel. 954 556 710

D^a Auxiliadora González Castillo (Gestora Área Órganos de Gobierno) Tel. 954 556 704

D^a Aquilina Pérez Landeras (Auxiliar Administrativa) Tel. 954 556 711

D^a Antonia Sánchez Fernández (Administrativa – Prácticas Tuteladas) Te. 954 556 713

D^a Mercedes Fajardo de la Fuente (Auxiliar Administrativa) Tel. 954 556 712

10.3.- CONSERJERÍA

HORARIO: De 7 a 22 h (Lunes a Viernes); de 9 a 14 h (Sábados)

TELÉFONO: 95 455 6700

CORREO ELECTRÓNICO: farconse@us.es

ENCARGADO DE EQUIPO DE CONSERJERÍA: D. José Manuel Campón Miranda.

COORDINADORA DE SERVICIOS:

D^a Reyes Gómez Carmona.

TÉCNICOS SERVICIOS DE CONSERJERÍA:

D^a M^a del Pilar Martínez García (T.E. de Conserjería. Perfil de Información)

D^a Juana Lagares Cano (Técnico Auxiliar)

D^a M^a José Requerey Estévez (Técnico Auxiliar)

D^a M^a Carmen Sáenz Jiménez (Técnico Auxiliar)

D^a M^a Jesús Fernández Lara (T.E. de Conserjería. Perfil de Medios Audiovisuales)

D^a Mercedes Méndez León (T.E. de Conserjería. Perfil de Información)

10.4.- LABORATORIOS

DIRECTOR DE LABORATORIOS: D. Fco. Javier Escamilla Jiménez (Titulado Superior) **TELÉFONO:** 12614

D. Pedro Espinosa Caro (Técnico Especialista de Laboratorio) **TELÉFONO:** 12229

D^a Carmen Moñino Custodio (Técnica Especialista de Laboratorio) **TELÉFONO:** 12109

D^a Elena Ogalla García (Técnica Auxiliar de Laboratorio) **TELÉFONO:** 12229

10.5.- ANIMALARIO

D. Vicente Rodrigo Cuesta (Técnico Especialista de Laboratorio). **TELÉFONO:** 95 455 61 91

10.6.- BIBLIOTECA

Integrada en el Edificio CRAI, Antonio Ulloa (CRAI – Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación). Toda la información en la página web: <http://bib.us.es/ulloa/index-ides-idweb.thml>

10.7.- ÁREA DE INFORMÁTICA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

DIRECCIÓN WEB: www.farmacia.us.es/informatica

DIRECTORA: D^a Margarita Vega Holm

TÉCNICOS DE INFORMÁTICA: D^a Clara Eugenia Rodríguez Jiménez, D. Juan M. Guillén Vázquez, D. Manuel P. Miranda Maseda y D. Antonio Baena Saavedra.

DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: informaticafar@us.es

TELÉFONO: 954 551 663

AULAS DE INFORMÁTICA: A.I.1, A.I.2 y 3 (antigua sala de Juntas) Destinadas a las siguientes actividades: clases prácticas de las diferentes Asignaturas del Plan de Estudios de Farmacia, desarrollo de cursos de formación, libre acceso como Sala de Usuarios (Aula de informática 1) con acceso a través de un sistema lector de Tarjeta Inteligente Universitaria, y destinada también para la realización de la Automatrícula.

El Área de Informática dispone de dos equipos audiovisuales de proyección autónomos y de dos ordenadores portátiles con destino a préstamo a miembros de la Facultad de Farmacia. Los técnicos del Área de Informática proporcionan a los Alumnos sus datos de usuario virtual y contraseña para posibilitar el acceso a los Servicios Telemáticos y de Secretaría Virtual de la Universidad de Sevilla. Además mantienen el Sitio web de la Facultad de Farmacia (<http://www.farmacia.us.es>).

10.8.- CAFETERÍA

EMPRESA FARMACAFÉ, S.L.

TELÉFONO: 95 455 6719

10.9.- COPISTERÍA

EMPRESA REPROGRAFÍA 2 DOM

TELÉFONO: 95 455 69 96/ farmacia@r2dom.com

10.10.- MUSEO DE LA FARMACIA



MUSEO DE HISTORIA DE LA FARMACIA DE SEVILLA

La idea de la creación de un Museo que versara sobre la Historia de la Farmacia surgió a finales del pasado siglo, cuando los profesores de Historia de la Farmacia y Legislación Farmacéutica de la Facultad de Farmacia de Sevilla empezaron el trabajo de recopilación de material que fuera de interés para el proyecto de un Museo. En 1999, gracias a los primeros años en la recopilación de material, vio la luz la exposición “La Farmacia y el Arte de Curar” en el Museo de Artes y Costumbres Populares de Sevilla.

En 2012, el profesor Antonio Ramos Carrillo con la colaboración de la farmacéutica Rocío Ruiz Altaba, rescataron el material que había quedado almacenado en cajas en la Facultad de Farmacia de Sevilla creando definitivamente el Museo de Historia de la Farmacia de esta ciudad, siendo Antonio Ramos su Director. El recinto sirve actualmente como centro docente para la impartición de los seminarios de Historia de la Farmacia de la asignatura de Grado en Farmacia “Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia”. Se reciben visitas guiadas y se hace investigación. Se trata, pues, de un centro expositivo, docente y de investigación científica.

DIRECCIÓN WEB: <http://institucional.us.es/museohistfarm>

TELÉFONO: 954556729

DIRECTOR: Dr. D. Antonio Ramos Carrillo.

Email: antonioramos@us.es

Horario: 10 – 14 h, previa cita.

11.- CALENDARIOS. NORMAS DE MATRÍCULA

11.1.- CALENDARIO Y NORMAS DE MATRÍCULA

NORMAS DE MATRÍCULA Y ORDENACIÓN ACADÉMICA

1. El acceso a la Automatrícula será escalonado por puntuación académica. Consulta el día a partir del que puedes acceder a la automatrícula en <https://sevius.us.es>
2. En este curso académico los estudiantes podrán elegir grupo teniendo en cuenta que será el mismo para todas las asignaturas del mismo curso.
3. En los exámenes, el alumno debe presentarse en el grupo que tenga asignado y deberá ir provisto con su DNI o carné de Facultad.
4. La matrícula debe realizarse en el plazo general de matrícula, aunque las asignaturas se cursen en el 2º cuatrimestre. No hay plazo de matrícula para el 2º cuatrimestre.
5. Se recomienda a los alumnos de Grado que se matriculen de 60 créditos, existiendo una limitación máxima de 90 créditos, sin que esta limitación afecte a las prácticas externas ni al trabajo fin de Grado. En las dobles titulaciones se podrá superar este límite hasta duplicarlo.
6. La cantidad mínima de créditos de los que un estudiante puede matricularse será de 30, salvo que el estudiante haya sido catalogado como estudiante con necesidades académicas especiales, en cuyo caso la cantidad mínima será de 12 (deben solicitarlo previamente y presentar documentación acreditativa).
7. Los estudiantes que para la conclusión de sus estudios, tengan pendiente de obtener menos del 10% de los créditos totales, excluidos los créditos asignados al trabajo fin de carrera y a las prácticas externas, podrán presentarse a las tres convocatorias ordinarias. Una de ellas, tendrá la consideración de convocatoria extraordinaria. La no superación de una convocatoria extraordinaria no será computada a efectos de las normas de permanencia.
8. Cada alumno posee 6 convocatorias para aprobar una asignatura. Los alumnos no presentados no contabilizan convocatoria.
9. Agotado el número máximo de convocatorias, aquellos estudiantes a los que les resten para finalizar sus estudios más de 30 créditos para concluir su titulación, podrán solicitar del Rector, mediante escrito razonado y acreditación de cuanto proceda, la concesión de una convocatoria de gracia.
10. Los estudiantes que hubiesen agotado la convocatoria de gracia, podrán solicitar con carácter excepcional una segunda convocatoria adicional siempre que en el momento de la solicitud hubiesen superado, al menos, el 50% de la carga lectiva global de la titulación.
En cada curso académico, los estudiantes tendrán derecho a presentarse a tres convocatorias ordinarias en aquellas asignaturas **matriculadas en segunda o sucesivas matrículas**. Los que se matriculen por primera vez en la asignatura solo podrán presentarse a las dos convocatorias posteriores a la finalización del periodo lectivo.
11. Se resolverá favorablemente la petición excepcional de una tercera convocatoria de gracia si el estudiante, en el momento de la solicitud, hubiese superado el 75% de la carga lectiva global.
12. Sobre estos porcentajes se podrá aplicar un margen diferencial de hasta el 2,5%.
13. La convocatoria de gracia no se agotará si el estudiante no se presenta a examen, en tanto se sigan ofertando convocatorias de exámenes.
14. **SISTEMA ESPECÍFICO DE EXTINCIÓN DE TITULACIONES** (Acuerdo 4.4.CG 20-12-12)
-Los alumnos matriculados que reúnan los requisitos exigidos (máximo del 10% de la carga lectiva de la titulación o bien un máximo de 34 créditos) y deseen acogerse al procedimiento de evaluación específica:
- Deberán solicitarlo en la Secretaría del Centro.
- **Sólo podrán acogerse al mencionado procedimiento una vez para cada una de las asignaturas.**

15. Existe un buzón de Quejas y Sugerencias ubicado en el pasillo de la planta 1ª, junto a Conserjería y en el buzón electrónico EXPON@US de la Universidad.
16. **Los estudiantes repetidores podrán presentarse a las tres convocatorias ordinarias.** Los estudiantes que hayan superado los exámenes de alguna asignatura/as en la 3ª convocatoria (Diciembre) del curso 2016-17, tendrán derecho a la deducción del 70% del precio abonado en la matrícula correspondiente/es a dicha/as asignatura/as.
17. Los estudiantes podrán solicitar anulación parcial de matrícula por enfermedad grave sobrevenida, documentalmente acreditada que impida continuar los estudios. Las solicitudes de anulación total o parcial se presentarán en el Centro junto con la documentación justificativa. La tramitación de estos expedientes exigirá la emisión de un informe con propuesta de Resolución por parte del Decano procediéndose a su remisión junto con la solicitud y documentación justificativa al Vicerrectorado de Estudiantes a efectos de su Resolución. El Vicerrectorado de Estudiantes podrá recabar los informes que estime oportunos.

CALENDARIO DE MATRÍCULA 2016/2017:

- **Alumnos de Nuevo Ingreso en Primer Curso de Grado de Farmacia. (Preinscripción 2016/2017)**
Por internet (Automatricula): 15 – 19 de Julio (1ª adjudicación), 26 - 28 de Julio (2ª adjudicación), 7 - 9 de Septiembre (3ª adjudicación), 13 - 15 de Septiembre (4ª y última adjudicación).
 Gestión de lista de resultas: Todos los lunes laborables de cada semana del 19 de Septiembre hasta la semana del 31 de Octubre (ambas incluidas) <https://auto-matricula.us.es/>
- **Plazo General de Matrícula para el resto de Alumnos:**
Por Internet (Automatricula) <https://auto-matricula.us.es/>: Entre el 6 de Septiembre y el 5 de Octubre de 2016
- Examen Específico:
 Plazo de solicitud examen específico: 3 al 11 de Octubre de 2016 y 16 al 20 de Enero de 2017
 Plazo de matrícula: 19 al 25 de Octubre de 2016 y 20 al 27 de Enero de 2017
- **Plazo de matrícula para la adaptación de Licenciatura a Grado:**
 Del 6 al 11 de Octubre 2016 (Matrícula presencial en la Secretaría)
- **Plazo de Ampliación de Matrícula:**
Por Ventanilla en Secretaría: del 16 al 27 de Enero de 2017
 La ampliación de matrícula se llevará a cabo, con carácter general, a través de Automatricula. Los estudiantes podrán ampliar su matrícula cuando no incida sobre la organización académica, bajo las siguientes circunstancias:
 - 1) La superación de una o varias asignaturas en la tercera convocatoria.
 - 2) La ampliación de hasta 18 créditos sin necesidad de alegar causa alguna. Doble titulación hasta 36 créditos.
 - 3) Entre los créditos matriculados en periodo ordinario y los matriculados durante la ampliación no se podrán superar los límites máximos de matrícula, una vez detraídos los créditos superados en la tercera convocatoria.
 - 4) El reconocimiento de créditos en el plazo de 10 días hábiles desde la fecha de la resolución estimatoria.
 - 5) Durante el plazo de ampliación de matrícula se podrán admitir por razones justificadas solicitudes de modificación de matrícula de asignaturas optativas por otras optativas del 2º cuatrimestre, equivalentes en número de créditos, siempre que no conlleve una variación económica de la matrícula del solicitante, quedando condicionada su aceptación a las disponibilidades docentes y a la organización académica de las enseñanzas.

NOTA: La documentación y normas de matrícula vienen especificadas en el portal de Internet de la Universidad de Sevilla <http://www.us.es>

11.2.- CALENDARIO DE CLASES Y FECHAS DE EXÁMENES**CURSO 2016-17**

Primer Cuatrimestre	19/09/2016 al 13/01/2017
Segundo Cuatrimestre	06/02/2017 al 02/06/2017
Exámenes Finales 3ª Convocatoria (Diciembre)	01/12/2016 al 16/12/2016
Exám. Primer Parcial, y 1ª Convocatoria 1 ^{er} C	14/01/2017 al 04/02/2017
Exámenes Finales 1ª Convocatoria 2º C	03/06/2017 al 01/07/2017
Exámenes Finales 2ª Convocatoria (Septiembre)	1 al 15 de Septiembre de 2017
5º curso Grado en Farmacia:	
Exámenes 1ª convocatoria 1 ^{er} C	09/01/2017 al 27/01/2017
Exámenes 2ª convocatoria 1 ^{er} C	06/06/2017 al 29/06/2017
4º curso Grado en Óptica y Optometría:	
Exámenes 2ª convocatoria 1 ^{er} C	05/06/2016 al 29/06/2016
Actos Académicos de Graduaciones (provisionales)	12 y 26 de Mayo de 2017
Celebración del Sainete	Viernes, 2 de diciembre de 2016

11.3.- CALENDARIO ACADÉMICO CURSO 2016-17 (Acuerdo 6/05/2016 – 4.2/CG)

Fechas:	Fiestas:
Por determinar	Apertura solemne del Curso Académico
12 de Octubre 2016	Fiesta Nacional de España ⁽¹⁾
1 de Noviembre 2016	Todos los Santos ⁽¹⁾
6 de Diciembre 2016	Día de la Constitución Española ⁽¹⁾
8 de Diciembre 2016	Inmaculada Concepción ⁽¹⁾
23 de Diciembre 2016 – 6 de Enero 2017	Vacaciones de Navidad
28 de Enero 2017	Sto. Tomás de Aquino
28 de Febrero 2017	Día de Andalucía ⁽²⁾
9 de Abril 2017 al 16 de Abril 2017	Semana Santa
2 de Mayo 2017 al 7 de Mayo 2017	Feria de Sevilla ⁽³⁾ (provisional)
1 de Mayo 2017	Fiesta del Trabajo ⁽¹⁾
30 de Mayo 2017	San Fernando ⁽³⁾
15 de Junio 2017	Corpus Christi
22 de Julio - 31 de Agosto 2017	Período Estival

(1) Fiesta Nacional, (2) Fiesta Autonómica y (3) Fiesta Local

CALENDARIO ACADÉMICO CURSO 2016/17 (Acuerdo 4.2/CG 6-5-2016)

SEPTIEMBRE 2016						
Lun	Ma	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

OCTUBRE 2016							NOVIEMBRE 2016						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
					1	2		1	2	3	4	5	6
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30				
31													
DICIEMBRE 2016							ENERO 2017						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
			1	2	3	4							1
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22
26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29
							30	31					
FEBRERO 2017							MARZO 2017						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
		1	2	3	4	5			1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	20	21	22	23	24	25	26
27	28						27	28	29	30	31		
ABRIL 2017							MAYO 2017						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
					1	2	1	2	3	4	5	6	7
3	4	5	6	7	8	9	8	9	10	11	12	13	14
10	11	12	13	14	15	16	15	16	17	18	19	20	21
17	18	19	20	21	22	23	22	23	24	25	26	27	28
24	25	26	27	28	29	30	29	30	31				
JUNIO 2017							JULIO 2017						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
			1	2	3	4						1	2
5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9
12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16
19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23
26	27	28	29	30			24	25	26	27	28	29	30
							31						
AGOSTO 2017							SEPTIEMBRE 2017						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
	1	2	3	4	5	6					1	2	3
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	

12.- TÍTULOS DE GRADO

12.1. GRADO EN FARMACIA

12.1.1- GRADO EN FARMACIA PLAN DE ESTUDIOS 2009 (BOE de 20 de enero 2011)

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia					
FORMACIÓN BÁSICA	OBLIGATORIAS	OPTATIVAS	PRÁCTICAS EXTERNAS	TRABAJO DE FIN DE GRADO	TOTAL
90	156	24	24	6	300

ESTRUCTURA DEL PLAN DE ESTUDIOS				
Curso	Denominación Materia/Asignatura	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
1º	Química General y Analítica	Básica	6	C1
1º	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud	Básica	6	C1
1º	Matemática Aplicada y Estadística	Básica	6	C1
1º	Biología	Básica	6	C1
1º	Optativa 1	Optativa	6	C1
Total ECTS 1º Curso, 1º Cuatrimestre			30	
1º	Química Orgánica I	Básica	6	C2
1º	Fisicoquímica	Básica	6	C2
1º	Química Inorgánica	Básica	6	C2
1º	Laboratorio de Química	Básica	6	C2
1º	Optativa 2	Optativa	6	C2
Total ECTS 1º Curso, 2º Cuatrimestre			30	
2º	Química Analítica Aplicada	Básica	6	C1
2º	Química Orgánica II	Básica	6	C1
2º	Fisiología Humana I	Básica	6	C1
2º	Bioquímica y Biología Molecular I	Básica	6	C1
2º	Optativa 3	Optativa	6	C1
Total ECTS 2º Curso, 1º Cuatrimestre			30	
2º	Fundamentos Físicoquímicos de las Técnicas Instrumentales	Básica	6	C2
2º	Microbiología	Obligatoria	6	C2
2º	Fisiología Humana II	Básica	6	C2
2º	Bioquímica y Biología Molecular II	Básica	6	C2
2º	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia	Obligatoria	6	C2
Total ECTS 2º Curso, 2º Cuatrimestre			30	
3º	Ampliación de Microbiología	Obligatoria	7,5	C1
3º	Fisiopatología	Obligatoria	7,5	C1
3º	Nutrición y Bromatología	Obligatoria	7,5	C1
3º	Tecnología Farmacéutica I	Obligatoria	7,5	C1
Total ECTS 3º Curso, 1º Cuatrimestre			30	
3º	Botánica Farmacéutica	Obligatoria	7,5	C2
3º	Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	Obligatoria	4,5	C2
3º	Parasitología	Obligatoria	6	C2
3º	Toxicología	Obligatoria	6	C2
3º	Optativa 4	Optativa	6	C2
Total ECTS 3º Curso, 2º Cuatrimestre			30	

Curso	Denominación Materia/Asignatura	Carácter	ECTS	Cuatrimestre
4º	Farmacognosia	Obligatoria	7,5	C1
4º	Tecnología Farmacéutica II	Obligatoria	4,5	C1
4º	Farmacología y Farmacoterapia I	Obligatoria	6	C1
4º	Salud Pública	Obligatoria	6	C1
4º	Biotechnología Farmacéutica	Obligatoria	6	C1
Total ECTS 4º Curso, 1º Cuatrimestre			30	
4º	Biofarmacia y Farmacocinética	Obligatoria	7,5	C2
4º	Tecnología Farmacéutica II	Obligatoria	4,5	C2
4º	Farmacología y Farmacoterapia II	Obligatoria	6	C2
4º	Química Farmacéutica I	Obligatoria	6	C2
4º	Laboratorio de Farmacia	Obligatoria	6	C2
Total ECTS 4º Curso, 2º Cuatrimestre			30	
5º	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	Obligatoria	6	C1
5º	Legislación y Gestión y Planificación Farmacéutica	Obligatoria	6	C1
5º	Microbiología y Parasitología Clínica	Obligatoria	6	C1
5º	Química Farmacéutica II	Obligatoria	6	C1
5º	Atención Farmacéutica y Medicamentos y Práctica Sanitaria	Obligatoria	6	C1
Total ECTS 5º Curso, 1º Cuatrimestre			30	
5º	Prácticas Tuteladas	Obligatoria	24	C2
5º	Trabajo de Fin de Grado	Obligatoria	6	C2
Total ECTS 5º Curso, 2º Cuatrimestre			30	

OPTATIVAS			
Asignatura	Curso / Cuat	Asignatura	Curso / Cuat
Métodos Matemáticos para las Ciencias de la Salud	1º / C1	Seguridad Alimentaria: Riesgos Tóxicos y Prevención	2º / C1
Laboratorio de Físicoquímica	1º / C1	Sanidad Ambiental	2º / C1
Fauna y Salud	1º / C1	Dermofarmacia y Formulación Magistral	2º / C1
		Química Bioinorgánica	2º / C1
La Fisiología en la Promoción de la Salud	1º / C2	Bioquímica del Envejecimiento	3º / C2
Etnobotánica	1º / C2	Microbiología Aplicada	3º / C2
Fitoterapia	1º / C2	Análisis Estructural de Fármacos	3º / C2
Control de Calidad en el Laboratorio Analítico	1º / C2	Nutrición, Dietética y Dietoterapia	3º / C2

12.1.2.- CALENDARIO DE EXÁMENES CURSO 2016-16: GRADO EN FARMACIA

3ª CONVOCATORIA

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
7-11 nov	Opt 1 (1º)	Bioquim II (2º)	Toxi (3º)	Quim Org I (1º)	QIHF (2º)
	Tec Farm II (4º)	Legis y Gest (5º)		Pract tut (5º)	Opt 4 (3º)
					Salud Pub (4º)
14-18 nov	Lab Quim (1º)	Farma II (4º)	Bioquim I (2º)	Q Gral An (1º)	Opt 3 (2º)
	Fisopat (3º)			Micro Clin (5º)	Am Micro (3º)
	Quim Far II (5º)				Lab Farm (4º)
21-25 nov	Quim Inorg (1º)	Fis Hum I (2º)	Tec Farm I (3º)	Matem (1º)	Quim An Ap (2º)
	Quim Farm I (4º)			AF y MPS (5º)	Biofarm (4º)
28 nov-2 dic	Botanica (3º)	Quim Org II (2º)	Fisica (1º)	Bioq Clin (3º)	sainete
		Farm III y FC (5º)	Farmacog (4º)		
5-9 dic	Fisicoquim (1º)	festivo	Fis Hum II (2º)	festivo	Opt 2 (1º)
	Para (3º)		Biotech (4º)		Micro (2º)
12-16 dic	Nutric (3º)	Biologia (1º)	Tecnicas (2º)	TFG	TFG
		Farma I (4º)	TFG		

1ª CONVOCATORIA PRIMER CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-13 enero	AF y MPS (5º)				Legis y Gest (5º)
16-20 enero	Matem (1º)	Quim Org II (2º)	Farm III y FC (5º)		Biologia (1º)
	Tecn Farm I (3º)	Farma I (4º)			Optativa 3 (2º)
					Amp Micro (3º)
23-27 enero	Optativa 1 (1º)	T Farm II p (4º)	Fis Hum I (2º)	Fisiopat (3º)	Fisica Ap (1º)
					Biotech (4º)
	Micro Clin (5º)				Quim Farm II (5º)
30 ene-3 feb	Quim An Ap (2º)		Quim G An (1º)		Bioquim I (2º)
	Salud Pub (4º)		Nutricion (3º)		Farmacogn (4º)
6-10 feb	TFG	TFG	TFG		

1ª CONVOCATORIA C2 y 2ª CONVOCATORIA 5º CURSO

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
5-9 jun	T Farm II P (4º)	Quim Org I (1º) AF y MPS (5º)	Botanica (3º)	Fis Hum II (2º) Lab Farm (4º)	Legis y Gest (5º)
12-16 jun	Bioq Clin (3º)	Biofarm (4º) QIHF (2º)	Optativa 2 (1º) Farma III y FC (5º)	festivo	Optativa 4 (3º) Micro (2º)
19-23 jun	Farma II (4º)	Quim Inorg (1º) Para (3º)	Tecnicas (2º)	Q Farm II (5º)	
26-30 jun	Lab Quim (1º) Quim Farm I (4º)	Bioquim II (2º)	Toxi (3º)	Micro Clin (5º)	Fisicoquim (1º) Tecn Farm II F (4º)
3-7 jul	TFG	TFG	TFG	TFG	TFG
10-14 jul					Pract Tut (5º)

2ª CONVOCATORIA

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
4-8 sept	Fisica (1º) Fis Hum II (2º) Bioquim Clin (3º) Farma II (4º)	Quim Org I (1º) Opt 3 (2º) Botanica (3º) Farmacog (4º)	Opt 2 (1º) Quim Org II (2º) Toxi (3º) Salud Pub (4º)	Q Gral An (1º) Quim An Ap (2º) Pract Tut (5º)	Opt 1 (1º) Bioquim I (2º) Amp Micro (3º) Biofarm (4º)
11-15 sept	Biologia (1º) Micro (2º) Para (3º) Tecn Farm II (4º)	Lab Quim (1º) Bioquim II (2º) Fisiopato (3º) Quim Farm I (4º)	Quim Inorg (1º) Fis Hum I (2º) Tec Farm I (3º) Biotech (4º)	Fisicoquim (1º) Tecnicas (2º) Nutric (3º) Labo Farm (4º)	Matem (1º) QIHF (2º) Opt 4 (3º) Farma I (4º)
18-22 sept			TFG	TFG	TFG

CALENDARIO DE PRUEBAS DE EVALUACIÓN INTERMEDIAS(calendario provisional):**PRIMER CUATRIMESTRE.**

ASIGNATURA: PRIMER CURSO	Prueba 1	Prueba 2
QUIMICA GENERAL Y ANALITICA	18 nov (V)	13 ene (V)
BIOLOGIA	11 nov (V)	
MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADISTICA	4 nov (V)	16 dic (V)
FISICA APLICADA A CC DE LA SALUD	Por confirmar	
ASIGNATURA: SEGUNDO CURSO	Prueba 1	Prueba 2
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR I	25 nov (V)	13 ene (V)
QUIMICA ORGANICA II	11 nov (V)	
QUIMICA ANALITICA APLICADA	21 dic (X)	
ASIGNATURA: TERCER CURSO	Prueba 1	Prueba 2
TECNOLOGIA FARMACEUTICA I	18 nov (V)	
AMPLIACIÓN DE MICROBIOLOGÍA	25 nov (V)	
FISIOPATOLOGÍA	11 nov (V)	13 ene (V)
NUTRICION Y BROMATOLOGIA	4 nov (V)	
ASIGNATURA: CUARTO CURSO	Prueba 1	
FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA I	16 dic (V)	
FARMACOGNOSIA	11 nov (V)	
ASIGNATURA: QUINTO CURSO	Prueba 1	Prueba 2
ATENCIÓN FARMACEUTICA, MPS	11 nov (V)	
FARMACOL Y FARMACOTER III Y FARMACIA CLINICA	18 nov (V)	
MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA CLINICA	28 oct (V)	21 dic (X)
QUIMICA FARMACEUTICA II	25 nov (V)	20 dic (M)
LEGISLACION Y GESTION	4 nov (V)	22 dic (J)

SEGUNDO CUATRIMESTRE.

ASIGNATURA: PRIMER CURSO	Prueba 1	Prueba 2
QUIMICA ORGÁNICA I	7 abril (V)	
FISICOQUIMICA	Por confirmar	
QUIMICA INORGÁNICA	Por confirmar	

ASIGNATURA: SEGUNDO CURSO	Prueba 1	Prueba 2
QUIMIOINFOR, INVEST E HISTORIA DE LA FARMACIA	17 marzo (V)	1 jun (J)
MICROBIOLOGIA	7 abril (V)	
FISIOLOGÍA HUMANA II	21 abril (V)	31 mayo (X)
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR II	28 abril (V)	2 jun (V)
FUNDAMENTOS FISICOQUIMICOS DE T. INSTRUMENTALES	Por confirmar	Por confirmar

ASIGNATURA: TERCER CURSO	Prueba 1	Prueba 2
BOTÁNICA	7 abril (V)	
PARASITOLOGIA	27 abril (J)	
TOXICOLOGIA	6 abril (J)	

ASIGNATURA: CUARTO CURSO	Prueba 1	Prueba 2
QUIMICA FARMACÉUTICA I	7 Abril	1 Jun
FARMACOLOGÍA Y FARMACOTERAPIA II	21 Abril	
BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA	28 abril	2 Jun

GRADO DE FARMACIA**12.2.3.- CUADRO DE HORARIOS POR CURSO Y GRUPOS****PRIMER CURSO****PRIMER CUATRIMESTRE****GRUPO 1****aula 4**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Matem	Matem	Matem	Matem	
10.00-11.00	Física Ap	Biología	Biología	Biología	
11.00-12.00	Q Gral An P	Q Gral An	Q Gral An	Q Gral An TP*	
12.00-13.00		Física Ap	Física Ap		

GRUPO 2**aula 5**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Física Ap	Física Ap	Física Ap		
10.00-11.00	Q Gral An P	Q Gral An	Q Gral An	Q Gral An TP*	
11.00-12.00	Matem	Biología	Biología	Biología	
12.00-13.00		Matem	Matem	Matem	

GRUPO 3**aula 2.2**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Q Gral An P	Biología	Biología	Biología	
10.00-11.00	Matem	Matem	Matem	Matem	
11.00-12.00	Física Ap	Física Ap	Física Ap	Q Gral An TP*	
12.00-13.00		Q Gral An	Q Gral An		

GRUPO 4**aula 4**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Matem	Matem	Matem	Matem	
16,00-17,00	Física Ap	Biología	Biología	Biología	
17,00-18,00	Q Gral An P	Q Gral An	Q Gral An	Q Gral An TP*	
18,00-19,00		Física Ap	Física Ap		

GRUPO 5**aula 5**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Física Ap	Física Ap	Física Ap		
16,00-17,00	Q Gral An P	Q Gral An	Q Gral An	Q Gral An TP*	
17,00-18,00	Matem	Biología	Biología	Biología	
18,00-19,00		Matem	Matem	Matem	

GRUPO 6
aula 2.2

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Q Gral An P	Biología	Biología	Biología	
16,00-17,00	Matem	Matem	Matem	Matem	
17,00-18,00	Física Ap	Física Ap	Física Ap	Q Gral An TP*	
18,00-19,00		Q Gral An	Q Gral An		

Grupo	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4	GRUPO 5	GRUPO 6
Q Gral An P1	4	5	2.2	4	5	2.2
Q Gral An P2	multimedia	multimedia	3	6	multimedia	multimedia
Q Gral An P3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

NOTA. Este horario se complementa con prácticas (ver horarios de prácticas). Se recomienda que cada estudiante curse una asignatura optativa en este cuatrimestre.

CUADRO DE HORARIOS DE ASIGNATURAS OPTATIVAS DEL PRIMER CUATRIMESTRE DE PRIMER CURSO

OPTATIVAS PRIMER CUATRIMESTRE

BLOQUE Optativas 1

Asignatura	Aula	Teoría	Seminario	Prácticas
Métodos Matemáticos en CC Salud	1.1	L y M 13,00-14,00		
	A1 INFO		grupo 1: 13,00-14,00 (Aula 1 info)	
	A2 INFO		grupo 2: 13,00-14,00 (Aula 2 info)	
	A1 INFO		grupo 3: 13,00-14,00 (Sala Juntas)	
Laboratorio de FisQuim	lab F4	solo laboratorio practicas		ver cuadro de Prácticas
Fauna y Salud	1.2	L, M y X 13.00-14.00		ver cuadro de Prácticas

PRIMER CURSO

SEGUNDO CUATRIMESTRE

GRUPO 1

aula 4

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Q Org I	Q Org I	Q Org I		
10.00-11.00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim	Q Org I	
11.00-12.00		Q Inorg	Q Inorg	Q Inorg P	

GRUPO 2

aula 5

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00		Q Inorg	Q Inorg	Q Inorg P	
10.00-11.00	Q Org I	Q Org I	Q Org I	Q Org I	
11.00-12.00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim		

GRUPO 3

aula 1

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
10.00-11.00		Q Inorg	Q Inorg	Q Inorg P	
11.00-12.00	Q Org I	Q Org I	Q Org I	Q Org I	
12.00-13.00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim		

GRUPO 4

aula 4

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Q Org I	Q Org I	Q Org I		
16,00-17,00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim	Q Org I	
17,00-18,00		Q Inorg	Q Inorg	Q Inorg P	

GRUPO 5

aula 5

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00		Q Inorg	Q Inorg	Q Inorg P	
16,00-17,00	Q Org I	Q Org I	Q Org I	Q Org I	
17,00-18,00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim		

GRUPO 6

aula 1

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim		
16,00-17,00	Q Org I	Q Inorg	Q Inorg	Q Inorg P	
17,00-18,00		Q Org I	Q Org I	Q Org I	

Grupo	1	2	3	4	5	6
Q Inorg P1	TEORIA	TEORIA	TEORIA	TEORIA	TEORIA	TEORIA
Q Inorg P2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
Q Inorg P3	6	0.4	0.4	5	SOLO DT (*)	0.4

(*) 12,00 - 13,00 AULA 6 SOLO DT

NOTA. Este horario se complementa con prácticas (ver horarios de prácticas). Se recomienda que cada estudiante curse una asignatura optativa en este cuatrimestre.

CUADRO DE HORARIOS DE ASIGNATURAS OPTATIVAS DEL SEGUNDO CUATRIMESTRE DE PRIMER CURSO

OPTATIVAS SEGUNDO CUATRIMESTRE

BLOQUE Optativas 2

Asignatura	Aula	Teoría	Seminarios	Prácticas
Fitoterapia	4	L, M(12,00-13,00)	X (13,00-14,00)	ver cuadro de Prácticas
	4		X (12,00-13,00)	
Control de Calidad en el Lab Analítico	5	L y M (12,00-13,00)	X (13,00-14,00)	ver cuadro de Prácticas
	5		X (12,00-13,00)	
	5		J (12,00-13,00)	
Fisiología en la Promoción de la Salud	0.2	M, X y J (12,00-13,00)		ver cuadro de Prácticas
Etnobotánica	0.2	M, X y J (13,00-14,00)		ver cuadro de Prácticas

SEGUNDO CURSO
PRIMER CUATRIMESTRE
aula 2
GRUPO 1

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Q Org II	Q Org II	Q Org II	Q Org II	
10.00-11.00	Bioquim I	Fis Hum I	Fis Hum I	Fis Hum I	
11.00-12.00	Q An Ap	Q An Ap	Bioquim I	Bioquim I	
12.00-13.00				Q An Ap P	

aula 3
GRUPO 2

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00		Fis Hum I		Fis Hum I	
10.00-11.00	Q An Ap	Q An Ap	Fis Hum I	Q An Ap P	
11.00-12.00	Q Org II	Q Org II	Q Org II	Q Org II	
12.00-13.00	Bioquim I		Bioquim I	Bioquim I	

aula 2.1
GRUPO 3

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Q An Ap	Q An Ap		Q An Ap P	
10.00-11.00	Q Org II	Q Org II	Bioquim I	Bioquim I	
11.00-12.00	Bioquim I	Fis Hum I	Fis Hum I	Fis Hum I	
12.00-13.00			Q Org II	Q Org II	

aula 1.1
GRUPO 4

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Q Org II	Q Org II	Q Org II	Q Org II	
16,00-17,00	Bioquim I	Fis Hum I	Fis Hum I	Fis Hum I	
17,00-18,00	Q An Ap	Q An Ap	Bioquim I	Bioquim I	
18,00-19,00				Q An Ap P	

aula 2
GRUPO 5

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00		Fis Hum I		Fis Hum I	
16,00-17,00	Q An Ap	Q An Ap	Fis Hum I	Q An Ap P	
17,00-18,00	Q Org II	Q Org II	Q Org II	Q Org II	
18,00-19,00	Bioquim I		Bioquim I	Bioquim I	

aula 3
GRUPO 6

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Q An Ap	Q An Ap		Q An Ap P	
16,00-17,00	Q Org II	Q Org II	Bioquim I	Bioquim I	
17,00-18,00	Bioquim I	Fis Hum I	Fis Hum I	Fis Hum I	
18,00-19,00			Q Org II	Q Org II	

grupo	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4	GRUPO 5	GRUPO 6
Q An Ap P1	2	3	2.1	1.1	2	3
Q An Ap P2	2.2	6	6	2.3	2.3	0.4
Q An Ap P3	6	0.4	0.4			

Q An Ap P DT 13,00-14,00	2.2
-----------------------------	-----

NOTA. El horario de Teoría mostrado en la página anterior se complementa con prácticas (ver horarios de prácticas). Se recomienda que cada estudiante curse una asignatura optativa en este cuatrimestre.

**CUADRO DE HORARIOS DE ASIGNATURAS OPTATIVAS DEL PRIMER CUATRIMESTRE
DE SEGUNDO CURSO**

BLOQUE Optativas 3

Asignatura	Aula	Teoría	Teórico-Practico	Prácticas
Dermofarmacia y Formulación Magistral	1.3	L y M 13:00-14:00		ver cuadro de Prácticas
	1.3		G1: X: 13:00-14:00	
	1.3		G2: J: 13:00-14:00	
Seguridad Alimentaria: riesgos tóxicos y prevención	0.3	M y X 13:00-14:00		ver cuadro de Prácticas
	0.3		J: 13:00-14:00	
	2.1		J: 13:00-14:00	
	6		J: 13:00-14:00	
Sanidad Ambiental	2	L, M y X 13:00-14:00		ver cuadro de Prácticas
Química Bioinorgánica	3	M y J 13:00-14:00		ver cuadro de Prácticas
	3		X: 13:00-14:00	
	2.2		X: 13:00-14:00	

SEGUNDO CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE****GRUPO 1****aula 2**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Microbiol		Microbiol	Microbiol	
10.00-11.00	Bioquim II	Tecnicas Inst	Bioquim II	Bioquim II	
11.00-12.00	QIHF P	QIHF	Tecnicas Inst	QIHF	
12.00-13.00	Tecnicas Inst	Fis Hum II	Fis Hum II	Fis Hum II	

GRUPO 2**aula 3**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Bioquim II		Bioquim II	Bioquim II	
10.00-11.00	QIHF P	QIHF	Microbiol	Microbiol	
11.00-12.00	Microbiol	Fis Hum II	Fis Hum II	Fis Hum II	
12.00-13.00	Tecnicas Inst	Tecnicas Inst	Tecnicas Inst	QIHF	

GRUPO 3**aula 1.1**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Tecnicas Inst		Tecnicas Inst	QIHF	
10.00-11.00	Microbiol	Fis Hum II	Fis Hum II	Fis Hum II	
11.00-12.00	Bioquim II	Tecnicas Inst	Microbiol	Microbiol	
12.00-13.00	QIHF P	QIHF	Bioquim II	Bioquim II	

GRUPO 4**aula 0.1**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Microbiol		Microbiol	Microbiol	
16,00-17,00	Bioquim II	Tecnicas Inst	Bioquim II	Bioquim II	
17,00-18,00	QIHF P	QIHF	Tecnicas Inst	QIHF	
18,00-19,00	Tecnicas Inst	Fis Hum II	Fis Hum II	Fis Hum II	

GRUPO 5**aula 2**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Bioquim II		Bioquim II	Bioquim II	
16,00-17,00	QIHF P	QIHF	Microbiol	Microbiol	
17,00-18,00	Microbiol	Fis Hum II	Fis Hum II	Fis Hum II	
18,00-19,00	Tecnicas Inst	Tecnicas Inst	Tecnicas Inst	QIHF	

GRUPO 6**aula 3**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Tecnicas Inst		Tecnicas Inst	QIHF	
16,00-17,00	Microbiol	Fis Hum II	Fis Hum II	Fis Hum II	
17,00-18,00	Bioquim II	Tecnicas Inst	Microbiol	Microbiol	
18,00-19,00	QIHF P	QIHF	Bioquim II	Bioquim II	

grupo	AULA
QIHF P1	TEORIA
QIHF P2	2.2
QIHF P3	2.3

TERCER CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE

aula 0.2

grupo 1

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Nut y Brom	Nut y Brom	Nut y Brom P	Nut y Brom	
10.00-11.00	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	
11.00-12.00	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	
12.00-13.00	Tec Farm I	Tec Farm I	Tec Farm I P	Tec Farm I	

aula 0.3

grupo 2

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Tec Farm I	Tec Farm I	Tec Farm I P	Tec Farm I	
10.00-11.00	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	
11.00-12.00	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	
12.00-13.00	Nut y Brom	Nut y Brom	Nut y Brom P	Nut y Brom	

aula 0.2

grupo 3

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	
16,00-17,00	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	
17,00-18,00	Nut y Brom	Nut y Brom	Nut y Brom P	Nut y Brom	
18,00-19,00	Tec Farm I	Tec Farm I	Tec Farm I P	Tec Farm I	

aula 0.3

grupo 4

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Nut y Brom	Nut y Brom	Nut y Brom P	Nut y Brom	
16,00-17,00	Tec Farm I	Tec Farm I	Tec Farm I P	Tec Farm I	
17,00-18,00	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	
18,00-19,00	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	

Grupo	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4
Tec Farm I P1	0.2	0.3	0.2	0.3
Tec Farm I P2	0.4	2.1	0.4	0.4

Grupo	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4
Nut y Brom P1	0.2	0.3	0.2	0.3
Nut y Brom P2	3	2	2.3	3
Nut y Brom P3	6	6	6	6

TERCER CURSO

SEGUNDO CUATRIMESTRE

aula 0.2

grupo 1

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Bioquim Clin	Botanica	Botanica	Botanica	
10.00-11.00	Toxicol	Bioquim Clin	Parasitol	Parasitol	
11.00-12.00		Parasitol	Toxicol	Toxicol	
12.00-13.00					

aula 0.3

grupo 2

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Toxicol	Bioquim Clin	Parasitol	Parasitol	
10.00-11.00	Bioquim Clin	Parasitol	Toxicol	Toxicol	
11.00-12.00		Botanica	Botanica	Botanica	
12.00-13.00					

aula 0.2

grupo 3

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Bioquim Clin	Botanica	Botanica	Botanica	
16,00-17,00	Toxicol	Bioquim Clin	Parasitol	Parasitol	
17,00-18,00		Parasitol	Toxicol	Toxicol	
18,00-19,00					

aula 0.3

grupo 4

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Toxicol	Bioquim Clin	Parasitol	Parasitol	
16,00-17,00	Bioquim Clin	Parasitol	Toxicol	Toxicol	
17,00-18,00		Botanica	Botanica	Botanica	
18,00-19,00					

Grupo	DÍAS	GRUPO 1 (0.2)	GRUPO 2 (0.3)	GRUPO 3 (2.3)	GRUPO 4 (3)
Bioq Clin S1	17 Feb, 10 mar	9,00-11,00	11,00-13,00	12,00-14,00	12,00-14,00
Bioq Clin S2	24 Feb, 17 mar	9,00-11,00	11,00-13,00	12,00-14,00	12,00-14,00
Bioq Clin S3	3 mar, 21 mar	9,00-11,00	11,00-13,00	12,00-14,00	12,00-14,00

NOTA. El horario de Teoría mostrado en la página anterior se complementa con prácticas (ver horarios de prácticas). Se recomienda que cada estudiante curse una asignatura optativa en este cuatrimestre.

**CUADRO DE HORARIOS DE ASIGNATURAS OPTATIVAS DEL SEGUNDO CUATRIMESTRE
DE TERCER CURSO**

BLOQUE Optativas 4

Asignatura	aula	Teoría	Seminarios	Prácticas
Análisis estructural de fármacos	2.2	L, M y X (13:00-14:00)		ver cuadro de Prácticas
Bioq. del Envejecimiento	2.3	M, X y J (13:00-14:00)		ver cuadro de Prácticas
Microbiología Aplicada	2.3	M, X y J (12:00-13:00)		ver cuadro de Prácticas
Nutrición, dietética y Dietoterapia	0.3	L y M (12:00-13:00)	X (12:00-13:00) Aula 1 info sem.alternas	ver cuadro de Prácticas
Nutrición, dietética y Dietoterapia (ingles)	0.3	L y M (13:00-14:00)	X (13:00-14:00) Aula 1 info sem. alternas	ver cuadro de Prácticas

CUARTO CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE****aula 1.2****grupo 1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Tecn Farm II	Farma I	Tecn Farm II	Farma I	
10.00-11.00	Farma I	Biotechol	Biotechol	Biotechol	
11.00-12.00	Salud Publica	Salud Publica	Salud Publica	Salud Pub (S)	
12.00-13.00	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	

aula 1.3**grupo 2**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	
10.00-11.00	Tecn Farm II	Farma I	Tecn Farm II	Farma I	
11.00-12.00	Farma I	Biotechol	Biotechol	Biotechol	
12.00-13.00	Salud Publica	Salud Publica	Salud Publica	Salud Pub (S)	

aula 1.2**grupo 3**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Tecn Farm II	Farma I	Tecn Farm II	Farma I	
16,00-17,00	Farma I	Biotechol	Biotechol	Biotechol	
17,00-18,00	Salud Publica	Salud Publica	Salud Publica	Salud Pub (S)	
18,00-19,00	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	

aula 1.3**grupo 4**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Farma I	Biotechol	Biotechol	Biotechol	
16,00-17,00	Tecn Farm II	Farma I	Tecn Farm II	Farma I	
17,00-18,00	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	
18,00-19,00	Salud Publica	Salud Publica	Salud Publica	Salud Pub (S)	

CUARTO CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE****aula 1.2****grupo 1**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Farma II	Farma II	Farma II	Farma II	
10.00-11.00	Biofarm	Tecn Farm II	Tecn Farm II	Tecn Farm II P	
11.00-12.00	Quim Farm	Biofarm	Biofarm	Biofarm P	
12.00-13.00		Quim Farm	Quim Farm	Quim Farm	

aula 1.3**grupo 2**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Quim Farm	Quim Farm	Quim Farm	Quim Farm	
10.00-11.00	Farma II	Farma II	Farma II	Farma II	
11.00-12.00	Biofarm	Tecn Farm II	Tecn Farm II	Tecn Farm II P	
12.00-13.00		Biofarm	Biofarm	Biofarm P	

aula 1.2**grupo 3**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Quim Farm	Quim Farm	Quim Farm	Quim Farm	
16,00-17,00	Biofarm	Farma II	Farma II	Farma II	
17,00-18,00	Farma II	Tecn Farm II	Tecn Farm II	Tecn Farm II P	
18,00-19,00		Biofarm	Biofarm	Biofarm P	

aula 1.3**grupo 4**

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Farma II	Farma II	Farma II	Farma II	
16,00-17,00	Quim Farm	Tecn Farm II	Tecn Farm II	Tecn Farm II P	
17,00-18,00	Biofarm	Biofarm	Biofarm P	Biofarm P	
18,00-19,00		Quim Farm	Quim Farm	Quim Farm	

Grupo	GRUPO 1	GRUPO 2	GRUPO 3	GRUPO 4
Tecn Farm II P1	AULA 1.2	AULA 1.3	AULA 1.2	AULA 1.3
	10,00-11,00	11,00-12,00	17,00-18,00	16,00-17,00
Tecn Farm II P2	AULA 2.2	AULA 2.2	AULA 2.2	AULA 2.2
	11,00-12,00	12,00-13,00	18,00-19,00	17,00-18,00
Biofarm P1	AULA 1.2	AULA 1.3	AULA 1.2	AULA 1.3
	11,00-12,00	12,00-13,00	18,00-19,00	17,00-18,00
Biofarm P2	AULA 2.2	AULA 0.4	AULA 0.4	AULA 2.2
	10,00-11,00	11,00-12,00	17,00-18,00	16,00-17,00

QUINTO CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE****GRUPO 1****Aula 1.1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Quim Farm II	AF y MPS	Micro Par Clin	Quim Farm II	
10.00-11.00	AFMPS / FFC(*)	Quim Farm II	AF y MPS	AF y MPS	
11.00-12.00	Micro Par Clin	Micro Par Clin	Legis gest P	Legis gest	
12.00-13.00	Legis gest	Farma III y FC	Farma III y FC	Farma III y FC	

(*) AF 8 DIAS, FARM CLIN 6 DIAS

	30-sep	14-oct	21-oct	04-nov	25-nov
9.00-10.00	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P
10.00-11.00	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P
11.00-12.00	Quim Farm II	Farma III y FC	Farma III y FC	Quim Farm II	Farma III y FC
12.00-13.00	Micro Par Clin	Legis gest	Legis gest	Micro Par Clin	

GRUPO 2**Aula 1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	AFMPS / FFC(*)	Micro Par Clin	AF y MPS	AF y MPS	
10.00-11.00	Micro Par Clin	AF y MPS	Micro Par Clin	Quim Farm II	
11.00-12.00	Legis gest	Farma III y FC	Farma III y FC	Farma III y FC	
12.00-13.00	Quim Farm II	Quim Farm II	Legis gest P	Legis gest	

(*) AF 8 DIAS, FARM CLIN 6 DIAS

	30-sep	14-oct	21-oct	04-nov	25-nov
9.00-10.00	Micro Par Clin	Legis gest	Legis gest	Micro Par Clin	
10.00-11.00	Quim Farm II	Farma III y FC	Farma III y FC	Quim Farm II	Farma III y FC
11.00-12.00	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P
12.00-13.00	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P	AF y MPS P

AFMPS / FFC(*): 19 y 26 sept, 3 y 10 Oct AF(T); 17, 24, 31 oct; 7, 14 y 21 nov FillyFC; 28 nov; 5, 12 y 19 dic AF(S)

QUINTO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE

GRUPO 3

Aula 1

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	Micro Par Clin	Micro Par Clin	Micro Par Clin	Legis gest	
16,00-17,00	Legis gest	Quim Farm II	Legis gest P	Farma III y FC	
17,00-18,00	Quim Farm II	Farma III y FC	Farma III y FC	AFMPS / FFC(*)	
18,00-19,00	Quim Farm II	AF y MPS	AF y MPS	AF y MPS	

(*) AF 8 DIAS, FARM CLIN 6 DIAS

	30-sep	14-oct	21-oct	04-nov	25-nov
15,00-16,00	AF y MPS P	Farma III y FC	AF y MPS P	Micro Par Clin	Farma III y FC
16,00-17,00	AF y MPS P	Legis gest	AF y MPS P	Quim Farm II	AF y MPS P
17,00-18,00	Quim Farm II	AF y MPS P	Farma III y FC	AF y MPS P	AF y MPS P
18,00-19,00	Micro Par Clin	AF y MPS P	Legis gest	AF y MPS P	

AFMPS / FFC(*): 22 y 29 sept, 6 y 13 Oct AF(T); 20, 27 oct; 3, 10, 17 y 24 nov FillyFC; 1, 8, 15 y 22 dic AF(S)

P, grupo subdividido: ver tabla abajo

Grupo	
F III y FC P1	aula teoria
F III y FC P2	por confirmar
AF y MPS P1 (V)	2.2
AF y MPS P2 (V)	2.3

Grupo	1	2	3
Legis gest P1	aula teoria	aula teoria	aula teoria
Legis gest P2	6	2.3	2.3

12.1.4.- CUADRO DE PROFESORES POR ASIGNATURAS EN CLASES TEÓRICAS**PRIMER CURSO (1^{er} Cuatrimestre). Profesora Coordinadora:** D. Rafael González Albaladejo

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
Química General y Analítica	R. Peloso M. A. Bello	R. Peloso M. A. Bello	M.T. Montaña N. Rendón	R. Fdez.Lainez M. Villar	A. Rdquez. M.M. Orta	P. Lara M. Villar
Física Aplicada a CC de la Salud	J.M. Martinez Fdez.	R. Rguez. Pappalardo	J.M. Martinez Fdez.	V. Molina	J.L. Olloqui	V. Molina
Matemática Aplicada y Estadística	C. Morales	F.J. Suarez	M. González	C. Morales	F. Maestre	F. Maestre
Biología	F. García C. Sánchez-Porro	F. García L. Moreno	R. González L. Moreno	A. Sousa E. Pajuelo	A. Sousa E. Pajuelo	F.J. González I. Rodríguez

PRIMER CURSO (2º Cuatrimestre). Profesora Coordinadora: D. Rafael Alvero Reina

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
Química Orgánica I	M. Bueno	I. Fdez. Fdez.	J.A. Galbis	J.A. Candela	M.G. García	M.I. Molina
Fisicoquímica	J. Graciani	F. Prieto	M.L. Moya	G. López	E.M. Grueso	A. Sánchez
Química Inorgánica	M.I. Domínguez	M.C. Nicasio	N. Rendón	S. Ivanova	R. Alvero	J.A. López

SEGUNDO CURSO (1^{er} Cuatrimestre). Profesor Coordinador: D. Antonio J. Herrera Carmona

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
Química Analítica Aplicada	M.T. Morales M.A.Herrador	M.J. Navas A.M. Jiménez	M.J. Navas A.M. Jiménez	M.D. Hernanz M.T. Montaña	M.D. Hernanz M.T. Montaña	M.T. Morales M.A. Herrador
Química Orgánica II	M. Bueno	J.A. Galbis	I. Molina	M.G. García Martín	M. Bueno	I. Molina
Fisiología Humana I	A. Ilundain P. Núñez	M.A. Luque M.A. Davis R. Mejias	A. Ilundain P. Núñez	M. J. Peral P. Gª Miranda	M.A. Luque M.A. Davis R. Mejias	M. J. Peral P. Gª Miranda
Bioquímica y Biología Molecular I	A. Castaño	E. Revilla	A. Castaño	R. Ruiz Laza	M. Santiago A.J. Herrera	M. Santiago A.J. Herrera

SEGUNDO CURSO (2º Cuatrimestre). Profesor Coordinador: Dª Mª Luisa Calonge Castrillo

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
Técnicas Instrumentales	I. Navarro	M. Galán	J.Oviedo	Por confirmar	R. Prado	M.R. Sánchez
Microbiología	M.T. García C. Sousa	M.T. García C. Sousa	J.J. Nieto	I.M. Comino	E. Mellado	I. Rguez. Llorente
Fisiología Humana II	A. Ilundain M.L. Calonge	A. Ilundain M.L. Calonge	M. L. Ojeda F.Nogales L. Carrascal	M. J. Peral A. Mate P. Gª Miranda	M. J. Peral A. Mate P. Gª Miranda	M. L. Ojeda F.Nogales L. Carrascal
Bioquímica y Biología Molecular II	F.J. Vitorica	F.J. Vitorica	J. Parrado	D. Ruano	D. Ruano	A.M. Espinosa
Quimioinformát, invest e Hª de la Farmacia	E. Moreno R. Martínez de Pablos	C. Martínez R. Martínez de Pablos	C. Martínez R. Martínez de Pablos	A. Ramos B. Rguez.	A. Ramos B. Rguez.	F. Glez. Lara B. Rguez.

TERCER CURSO (1º Cuatrimestre). Profesora Coordinadora: Dª Mª Carmen Márquez Marcos

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4
Ampliación Microbiología	C. Sánchez-Porro A. Ventosa	M.C. Márquez	C. Sánchez-Porro A. Ventosa	R. Ruiz-Haba
Fisiopatología	O. Carreras M. Cano	O. Carreras M. Cano	C. M. Vázquez M. L. Murillo L. Carrascal	C. M. Vázquez M. L. Murillo L. Carrascal
Nutrición y Bromatología	F. Heredia L. Glez. Miret	I. Vicario A.J. Meléndez	R. Guillen	M.L. Escudero
Tecnología Farmacéutica I	M.R. Jimenez- Castellanos	M. Fdez. Arévalo	J.R. Moyano	M.C. Ferrero

TERCER CURSO (2º Cuatrimestre). Profesora Coordinadora: Dª Raquel Callejón Fernández

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4
Botánica Farmacéutica	F. García Martín	F. García Martín	F. Glez. Minero	P. García Murillo
Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	M. Santiago J.L. Venero	M. Santiago J.L. Venero	M.L. Vizuete	C. Santa María
Parasitología	C. Cutillas	C. Cutillas	R. Callejón	C. Ariza R. Callejón
Toxicología	I.M. Moreno M. Puerto A.M. Jos R. Guzmán	I.M. Moreno M. Puerto A.M. Jos R. Guzmán	S. Pichardo D. Gutiérrez A.I. Prieto	S. Pichardo D. Gutiérrez A.I. Prieto

CUARTO CURSO (1^{er} Cuatrimestre). Profesora Coordinadora: D^a M^a Ángles Fernández Arche

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4
Biología Farmacéutica	I.Rguez. Llorente A. Alcudia J. Bautista	I.Rguez. Llorente A. Alcudia B. Rguez. Morgado	M. Argandoña A.M. Espinosa A. Alcudia	M. Argandoña M. D. Campiñez A.M. Espinosa A. Alcudia
Farmacognosia	M.D. García Giménez	C. Martín Cordero	M. López Lázaro M.A. Fdez. Arche	M. López Lázaro M.A. Fdez. Arche
Farmacología y Farmacoterapia I	C. Alarcón de la Lastra M.D. Herrera	C. Alarcón de la Lastra M.D. Herrera	V. Motilva I.M. Villegas	V. Motilva I.M. Villegas
Tecnología Farmacéutica II (A)	J.M. Gines I. Caraballo	J.M. Gines A.M. Rabasco M.L. Glez. Rguez.	J.M. Gines M.A. Holgado	J.M. Gines M.L. Glez. Rguez.
Salud Pública	J.J. Marín, M. Conde R. Valencia	J.J. Marín M. Conde	F.J. Viciano	F.J. Viciano

CUARTO CURSO (2^o Cuatrimestre). Profesora Coordinadora: D. J. Ignacio Pérez Martínez

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4
Farmacología y Farmacoterapia II	M.A. Fdez. Arche	C. Alarcón de la Lastra M.D. Herrera	R. de la Puerta I.M. Villegas	R. de la Puerta I.M. Villegas
Tecnología Farmacéutica II (A)	J.M. Gines I. Caraballo	J.M. Gines A.M. Rabasco M.L. Glez. Rguez.	J.M. Gines M.A. Holgado	J.M. Gines M.L. Glez. Rguez.
Biofarmacia y Farmacocinética	J. Alvarez L. Martín	J.I. Pérez Martínez	A.J. Muñoz M. Millán	A.J. Muñoz M. Millán
Química Farmacéutica I	J.M. Vega	F. Iglesias	I. Molina	R. Recio

QUINTO CURSO (1^{er} Cuatrimestre). Profesor Coordinador: D^a Eloisa Pajuelo Domínguez

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3
Atención Farmacéutica y Medicamentos y Práctica Sanitaria	M.C. Monedero C. Pérez-Guerrero	M.C. Monedero C. Pérez-Guerrero	M.C. Monedero M. Álvarez de Sotomayor
Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	M.C. Monedero R. de la Puerta M. Sánchez Hidalgo	M.C. Monedero R. de la Puerta M. Sánchez Hidalgo	M.C. Monedero E. Talero
Microbiología y Parasitología Clínicas	M.A. Caviedes J.M. Úbeda	E. Pajuelo J.M. Úbeda	M.A. Caviedes J.M. Úbeda
Química Farmacéutica II	J.M. Vega	I. Fdez. Fdez.	F. Iglesias
Legislación, Gestión y Planificación Farmacéuticas	E. Moreno C. Martínez García P. Muñoz Fdez.	E. Moreno C. Martínez García P. Muñoz Fdez.	E. Moreno A. Ramos P. Muñoz Fdez.

QUINTO CURSO (2^o Cuatrimestre)

Asignatura	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3
Prácticas Tuteladas	J.L. Sánchez, M.M. Orta	J.L. Sánchez, M.M. Orta	J.L. Sánchez, M.M. Orta

OPTATIVAS:**Optativas, Primer Cuatrimestre**

Asignatura	Profesor	Asignatura	Profesor
Métodos Matemáticos CC Salud	A. Suarez	Fauna y Salud	M. de Rojas Alvarez
Sanidad Ambiental	J.J. Marín López	Seguridad Alimentaria, Riesgos tóxicos y prevención	A.M. Cameán Fdez A. Jos Gallego
Dermofarmacia y Formulación Magistral	M.J. Lucero Muñoz	Química Bioinorgánica	R. Fdez. Lainez J.A. López Serrano

Laboratorio de Fisicoquímica: Por confirmar

Optativas, Segundo Cuatrimestre

Asignatura	Profesor	Asignatura	Profesor
Fitoterapia	M.D. Gcía. Jiménez C. Martín Cordero	Etnobotánica	R. Juan Rodríguez P. Garcia Murillo
Control Calidad Laborat Analítico	M.T. Morales M.A. Herrador	Fisiología en la Promoción de la Salud	M.L. Ojeda, F. Nogales, M.L. Carrascal R. Mejias
Nutrición y Dietética	Grupo 1: M.C. Garcia y A.B. Cerezo Grupo 2: A.M. Troncoso y R. Callejón	Análisis Estructural de Fármacos	J.L. Espartero
Microbiología Aplicada	F. Merchán Ignacio	Bioquímica del Envejecimiento	A. Ayala Gómez

12.1.5.- CUADRO DE PROFESORES COORDINADORES

ASIGNATURA	PROFESOR COORDINADOR	ASIGNATURA	PROFESOR COORDINADOR
Ampliación de Microbiología	C. Sánchez-Porro	Laboratorio de Físicoquímica	I. Navarro Zafrá
Análisis Estructural y Fármacos	J. L. Espartero Sánchez	Laboratorio de Química	A. Alcudia Cruz
Atención Farmacéutica y Med. y Práctica Sanitaria	C. Pérez Guerrero	La Fisiología en la Promoción de la Salud	L. Carrascal Moreno
Biofarmacia y Farmacocinetica	J.I. Pérez Martínez	Legislación, Gestión y Planificación Farmacéutica	P. Muñoz Fdez.
Biología	A. Sousa Martín	Matemática Apli y Estadística	C. Morales Rodrigo
Bioq. Clínica y Patología Molecular Humana	M ^a L. Vizueté Chacón	Met. Matemáticos para las Ciencias de la Salud	A. Suárez Fernández
Bioquímica del Envejecimiento	A. Ayala Gomez	Microbiología	M.T. García Gutierrez
Bioquímica y Biología Mol. I	A. Castaño Navarro	Microbiología Aplicada	F. Merchán Ignacio
Bioquímica y Biología Mol. II	J. Vitorica Ferrández	Microbiología y Parasitología Clínica	M. A. Caviedes Formento
Biotecnología Farmacéutica	I. Rodríguez Llorente	Nutrición y Bromatología	I. Vicario Romero
Botánica Farmacéutica	P. García Murillo	Nutrición, Diet. y Dietoterapia	M.C García Parrilla
Control de Calidad en el Laboratorio Analítico	M. T. Morales Millán	Parasitología	R. Callejón Fernández
Dermofarmacia Formulación Magistral	M.J. Lucero Muñoz	Química Analítica Aplicada	A. Herrador Morillo
Etnobotánica	R. Juan Rodríguez	Química Bioinorgánica	J.A. López Serrano
Farmacognosia	M. López Lázaro	Química Farmacéutica I	F. Iglesias Guerra
Farmacología y Farmacoterapia I	M. Dolores Herrera González	Química Farmacéutica II	I. Fernández Fernández
Farmacología y Farmacoterapia II	R. de la Puerta Vazquez	Química General y Analítica	Por confirmar
Farmacol. y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	M. Sánchez Hidalgo	Química Inorgánica	M.I. Domínguez Leal
Fauna y Salud	M. de Rojas Álvarez	Química Orgánica I	J.A. Galbis Pérez
Física Apli. a C. de la Salud	V. Molina Romo	Química Orgánica II	J.A. Galbis Pérez
Físicoquímica	A. Sánchez Coronilla	Quimioinform. Invest. e H ^a de la Farmacia	A. Ramos Carrillo
Fisiología Humana I	P. García Miranda	Salud Pública	M. Alvarez Girón
Fisiología Humana II	M.L. Calonge Castrillo	Sanidad Ambiental	J.J. Marín López
Fisiopatología	M. Cano Rodríguez	Seguridad Alimentaria: Riesgos Tóxicos Prevención	A. Jos Gallego
Fitoterapia	C. Martín Cordero	Tecnología Farmacéutica I	J. R. Moyano Méndez
Fund Físicoq. de las Técnicas Instrument.	J. Oviedo López	Toxicología	A. I. Prieto Ortega
Laboratorio de Farmacia	J. Manuel Ginés Dorado	Tecnología Farmacéutica II	I. Caraballo Rodríguez
Prácticas Tuteladas	M. M. Orta Cuevas	Trabajo Fin de Grado	M. Alvarez de Sotomayor

12.1.6- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS POR CURSO**PRACTICAS PRIMER CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS****PRIMER CUATRIMESTRE**

	Física aplicada a CC Salud					Biología					Quím. General y Analítica				
	Laboratorio QuimFísica					Laboratorio B1					Laborat. Quím Inorgánica				
horario	9.00-12.00					9.00-12.00					9.00-12.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
19 a 23 sept															
26 a 30 sept															
3 a 7 oct	G1					G2									
10 a 14 oct						G3									
17 a 21 oct	G4					G5					G1	G3		G2	G4
24 a 28 oct	G6					G7					G5	G7		G6	G8
31 oct a 4 nov												G9			G10
7 a 11 nov	G8					G9					G11	G13		G12	G14
14 a 28 nov	G10					G11								G15	G16
21 a 25 nov	G12					G13									
28 nov a 2 dic						G14									
5 a 9 dic															
12 a 16 dic	G15					G16									

- Química General y Analítica: 15 grupos, 2 sesiones de 3 horas
- Física Aplicada a CC de la Salud: 16 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Biología: 16 grupos, 5 sesiones de 3 horas

SEGUNDO CUATRIMESTRE

	Química Inorgánica					Fisicoquímica				
	Laboratorio Quim Inorg					Laborat. Quim Física				
horario	9.00-12.00					9.00-12.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
6 a 10 feb										
13 a 17 feb	G1					G2				
20 a 24 feb	G3					G4				
27 feb a 3 mar										
6 a 10 mar	G5					G6				
13 a 17 mar	G7					G8				
20 a 24 mar	G9					G10				
27 a 31 mar	G11					G11				
3 a 7 abril						G13				
17 a 21 abril						G14				
24 a 28 abril						G15				

- Química Inorgánica: 15 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Fisicoquímica 16 grupos, 5 sesiones de 3 horas

Asignatura Laboratorio de Química: Asignatura obligatoria organizada en 25 grupos, 18 sesiones de 3 horas repartidas en 3 módulos (Laboratorio de Química Orgánica, Laboratorio de Físicoquímica, Laboratorio de Química Inorgánica y Laboratorio de Química Analítica)

Calendario de Prácticas:

		LABORATORIO F6	LABORATORIO F6	LABORATORIO F6	LABORATORIO F4
grupo	horario	Mod. Química Orgánica	Mod. Físicoquímica	Mod. Química Inorgánica	Mod. Química Analítica
1	9.00-12.00	6 a 16 febrero	5 a 7 abril	17 a 19 abril	8 a 10 mayo
2	9.00-12.00	6 a 16 febrero	5 a 7 abril	17 a 19 abril	8 a 10 mayo
3	9.00-12.00	6 a 16 febrero	17 a 19 abril	5 a 7 abril	16 a 18 mayo
4	15.00-18.00	6 a 16 febrero	5 a 7 abril	17 a 19 abril	8 a 10 mayo
5	15.00-18.00	6 a 16 febrero	5 a 7 abril	17 a 19 abril	8 a 10 mayo
6	15.00-18.00	6 a 16 febrero	17 a 19 abril	5 a 7 abril	8 a 10 mayo
7	15.00-18.00	6 a 16 febrero	17 a 19 abril	5 a 7 abril	11 a 15 mayo
8	9.00-12.00	20 feb a 3 mar	17 a 19 abril	5 a 7 abril	11 a 15 mayo
9	9.00-12.00	20 feb a 3 mar	20 a 24 abril	25 a 27 abril	11 a 15 mayo
10	9.00-12.00	20 feb a 3 mar	20 a 24 abril	25 a 27 abril	11 a 15 mayo
11	15.00-18.00	20 feb a 3 mar	20 a 24 abril	25 a 27 abril	11 a 15 mayo
12	15.00-18.00	20 feb a 3 mar	20 a 24 abril	25 a 27 abril	11 a 15 mayo
13	15.00-18.00	20 feb a 3 mar	25 a 27 abril	20 a 24 abril	16 a 18 mayo
14	15.00-18.00	20 feb a 3 mar	25 a 27 abril	20 a 24 abril	16 a 18 mayo
15	9.00-12.00	6 a 16 marzo	25 a 27 abril	20 a 24 abril	16 a 18 mayo
16	9.00-12.00	6 a 16 marzo	25 a 27 abril	20 a 24 abril	16 a 18 mayo
17	15.00-18.00	6 a 16 marzo	8 a 10 mayo	11 a 15 mayo	19 a 23 mayo
18	15.00-18.00	6 a 16 marzo	8 a 10 mayo	11 a 15 mayo	19 a 23 mayo
19	15.00-18.00	6 a 16 marzo	16 a 18 mayo	22 a 24 mayo	8 a 10 mayo
20	9.00-12.00	20 a 30 mar	8 a 10 mayo	11 a 15 mayo	16 a 18 mayo
21	9.00-12.00	20 a 30 mar	11 a 15 mayo	8 a 10 mayo	19 a 23 mayo
22	9.00-12.00	20 a 30 mar	11 a 15 mayo	8 a 10 mayo	19 a 23 mayo
23	15.00-18.00	20 a 30 mar	11 a 15 mayo	8 a 10 mayo	19 a 23 mayo
24	15.00-18.00	20 a 30 mar	11 a 15 mayo	8 a 10 mayo	24 a 26 mayo
25	15.00-18.00	20 a 30 mar	16 a 18 mayo	11 a 15 mayo	24 a 26 mayo

Las listas con la distribución de los alumnos en los grupos se publicarán la semana del 7 de noviembre de 2016.

PRACTICAS SEGUNDO CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**PRIMER CUATRIMESTRE**

	Quím Analítica Aplicada					Bioquím y Biol Molecular I					Fisiología Humana I				
	Laboratorio F4					Laboratorio Q3					Laboratorio F2				
horario	9.00-12.00					9.00-12.00					9.00-12.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
19 a 23 sept															
26 a 30 sept	G1					G2					G1				
3 a 7 oct	G3					G4					G3				
10 a 14 oct	G5					G6					G3				
17 a 21 oct		G7					G8				G5				
24 a 28 oct		G9					G10				G7				
31 oct a 4 nov							G11								
7 a 11 nov							G9								
14 a 28 nov							G11								
21 a 25 nov							G13								

- Química Analítica Aplicada: 11 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Bioquímica y Biología Molecular I: 14 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Fisiología Humana I: 9 grupos, 5 sesiones de 3 horas

SEGUNDO CUATRIMESTRE

	Técnicas Instrumentales					Bioquím Biol Molecular II					Fisiología Humana II				
	Laboratorio F4					Laboratorio Q3					Laboratorio F2				
horario	9.00-12.00					9.00-12.00					10.00-13.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
6 a 10 feb							G1								
13 a 17 feb	G1						G3				G1				
20 a 24 feb	G3						G5				G3				
27 feb a 3 mar															
6 a 10 mar	G5						G7				G5				
13 a 17 mar	G7						G9				G7				
20 a 24 mar	G9						G11								
27 a 31 mar	G11														
3 a 7 abril	G13														
17 a 21 abril															
24 a 28 abril															

Continúa en página siguiente

PRACTICAS SEGUNDO CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

	Microbiología					Quimioinformática, Inv Hª				
	Laboratorio F1					Aula 2 INFO				
horario	9.00-12.00					16.00-19.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
6 a 10 feb										
13 a 17 feb	G1					G2				
20 a 24 feb	G3					G4				
27 feb a 3 mar										
6 a 10 mar	G5					G6				
13 a 17 mar	G7					G8				
20 a 24 mar	G9					G10				
27 a 31 mar										
3 a 7 abril										
17 a 21 abril										
24 a 28 abril										
8 a 12 may										
15 a 19 may										
22 a 26 may										
29 mayo a 2 jun										

- Fundamentos Físicoquímicos de Técnicas Instrumentales: 15 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Bioquímica y Biología Molecular II: 13 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Fisiología Humana II: 9 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Microbiología: 10 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia: 10 grupos, 5 sesiones de 3 horas

PRACTICAS TERCER CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**PRIMER CUATRIMESTRE**

	Tecnol Farmaceutica I					Amp Microbiología				
	Laboratorio F5					Laboratorio F1				
horario	9.00-12.00					15.00-18.00				
sem	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
1 19 a 23 sept										
2 26 a 30 sept	G1					G2				
3 3 a 7 oct	G3					G4				
4 10 a 14 oct	G5					G6				
5 17 a 21 oct	G7					G8				
6 24 a 28 oct	G9					G10				
7 31 oct a 4 nov										
8 7 a 11 nov										
9 14 a 28 nov										
10 21 a 25 nov										
11 28 nov a 2 dic										
12 5 a 9 dic										
13 12 a 16 dic										
15 19 a 23 dic										
9 a 13 ene										

Continúa en página siguiente

PRACTICAS TERCER CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**PRIMER CUATRIMESTRE**

		Fisiopatología Laboratorio F2										Nutrición y Bromatología Laboratorio F3									
	horario	9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					15.00-18.00				
sem	fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
1	19 a 23 sept																				
2	26 a 30 sept											G1					G2				
3	3 a 7 oct											G3					G4				
4	10 a 14 oct																				
5	17 a 21 oct											G5					G6				
6	24 a 28 oct											G7					G8				
7	31 oct a 4 nov																				
8	7 a 11 nov																				
9	14 a 28 nov																				
10	21 a 25 nov																				
11	28 nov a 2 dic																				
12	5 a 9 dic																				
13	12 a 16 dic																				
15	19 a 23 dic																				
	9 a 13 ene																				

- Tecnología Farmacéutica I: 10 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Ampliación de Microbiología: 9 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Fisiopatología: 9 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Nutrición y Bromatología: 10 grupos, 5 sesiones de 3 horas

PRACTICAS TERCER CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

		Toxicología										Bioquímica Clínica										Parasitología										Botánica																			
		Laboratorio F3										Laboratorio Q3										Laboratorio F7										Laboratorio F7																			
	horario	9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-11.00					11.00-13.00					15.00-17.00					17.00-19.00				
sem	fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V										
1	6 a 10 feb																																																		
2	13 a 17 feb																																																		
3	20 a 24 feb	G1					G2																																												
4	27 feb a 3 mar	G3					G4																																												
5	6 a 10 mar	G5					G6																																												
6	13 a 17 mar	G7					G8																																												
7	20 a 24 mar	G9					G10																																												
8	27 a 31 mar	G11					G12																																												
9	3 a 7 abril						G13																																												
10	17 a 21 abril																																																		
11	24 a 28 abril																																																		
12	8 a 12 may																																																		
13	15 a 19 may																																																		
14	22 a 26 may																																																		
15	29 mayo a 2 jun																																																		

- Toxicología: 13 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Bioquímica Clínica: 11 grupos, 3 sesiones de 3 horas
- Parasitología: 11 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Botánica: 12 grupos, 10 sesiones de 2 horas

PRACTICAS CUARTO CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS

PRIMER CUATRIMESTRE

	Tecnología Farmacéutica II										Farmacognosia										Salud Pública									
	Laboratorio F5										Laboratorio Q1										Aula 1 de informática									
horario	9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					15.00-18.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V					
19 a 23 sept																														
26 a 30 sept											G1																			
3 a 7 oct											G3					G4					G1				G2					
10 a 14 oct											G5					G6														
17 a 21 oct											G7					G8					G3				G4					
24 a 28 oct											G9					G10					G5				G6					
31 oct a 4 nov																														
7 a 11 nov																G9					G7				G8					
14 a 28 nov																G10					G9				G10					
21 a 25 nov																					G11				G12					
28 nov a 2 dic																					G13				G14					
5 a 9 dic																														
12 a 16 dic																					G15				G16					
19 a 23 dic																														
9 a 13 ene																														

	Farmacología y Farmacoterapia I										Biotecnología									
	Laboratorio Q2					Aula de Informática CRAI					Aula 2de informatica									
horario	9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					16.00-19.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
19 a 23 sept																				
26 a 30 sept	G1					G2					G1			G2						
3 a 7 oct	G3					G4					G3			G4						
10 a 14 oct	G5					G6					G5			G6						
17 a 21 oct	G7					G8					G7			G8						
24 a 28 oct	G9					G10					G9			G10						
31 oct a 4 nov			G11				G12					G11			G12					
7 a 11 nov	G13					G14					G13			G14		G1			G2	
14 a 28 nov	G15					G16					G15			G16		G3			G4	
21 a 25 nov	G17					G18					G17			G18		G5			G6	
28 nov a 2 dic	G19					G20					G19			G20		G7			G8	
5 a 9 dic																				
12 a 16 dic						G21		G22						G21		G9			G10	
19 a 23 dic													G22							
9 a 13 ene																				

- Tecnología Farmacéutica II: 9 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Biotecnología: 10 grupos; 5 sesiones de 3 horas
- Farmacognosia: 10 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Salud Pública: 16 grupos, 5 sesiones de 3 horas.
- Farmacología y Farmacoterapia I: 22 grupos: 2 sesiones de laboratorio y 3 sesiones de informática (3 horas cada sesión)

PRACTICAS CUARTO CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

		Biofarmacia y Farmacocineti									
		Laboratorio F5									
	horario	9.00-12.00					14.00-17.00				
sem	fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	
1	6 a 10 feb										
2	13 a 17 feb										
3	20 a 24 feb										
4	27 feb a 3 mar										
5	6 a 10 mar										
6	13 a 17 mar										
7	20 a 24 mar										
8	27 a 31 mar										
9	3 a 7 abril										
10	17 a 21 abril	G1					G2				
11	24 a 28 abril	G3					G4				
12	8 a 12 may	G5					G6				
13	15 a 19 may	G7					G8				
14	22 a 26 may						G9				
15	29 mayo a 2 jun										

- Biofarmacia y Farmacocinética: 9 grupos, 5 sesiones de 3 horas

Asignatura Laboratorio de Farmacia: Asignatura obligatoria organizada en 20 grupos, 20 sesiones de 3 horas repartidas en 3 módulos (Laboratorio de Química Orgánica, Laboratorio de Tecnología Farmacéutica, Laboratorio de Farmacología y Laboratorio de Nutrición, Bromatología y Toxicología).

Calendario de Prácticas:

grup	horario	Mod. Tecnología Farmacéutica	Mod. Farmacología			Mod. Nutrición, Bromatol. y Toxicol.
		LABORATORIO F5	LABORAT Q1	LABORAT Q2	AULA INFO CRAI	LABORATORIO F3
1	9.00-12.00	6 a 15 febrero	1, 2 mar	6, 7 mar	8 a 10 mar	17 a 21 abril
2	9.00-12.00	6 a 15 febrero	6, 7 mar	1, 2 mar	8 a 10 mar	17 a 21 abril
3	15.00-18.00	6 a 15 febrero	1, 2 mar	6, 7 mar	8 a 10 mar	17 a 21 abril
4	15.00-18.00	6 a 15 febrero	6, 7 mar	1, 2 mar	8 a 10 mar	17 a 21 abril
5	15.00-18.00	6 a 15 febrero	29, 30 mar	27, 28 mar	31mar a 4abril	17 a 21 abril
6	9.00-12.00	16 febr a 1 marzo	20, 21 mar	22, 23 mar	24 a 28 mar	24 a 28 abril
7	9.00-12.00	16 febr a 1 marzo	22, 23 mar	20, 21 mar	24 a 28 mar	24 a 28 abril
8	15.00-18.00	16 febr a 1 marzo	20, 21 mar	22, 23 mar	24 a 28 mar	24 a 28 abril
9	15.00-18.00	16 febr a 1 marzo	22, 23 mar	20, 21 mar	24 a 28 mar	24 a 28 abril
10	9.00-12.00	2 a 13 marzo	15, 16 feb	20, 21 feb	22 a 24 feb	8 a 12 mayo
11	9.00-12.00	2 a 13 marzo	20, 21 feb	15, 16 feb	22 a 24 feb	8 a 12 mayo
12	15.00-18.00	2 a 13 marzo	15, 16 feb	20, 21 feb	22 a 24 feb	8 a 12 mayo
13	15.00-18.00	2 a 13 marzo	20, 21 feb	15, 16 feb	22 a 24 feb	8 a 12 mayo
14	9.00-12.00	14 a 23 marzo	6, 7 feb	8, 9 feb	10 a 14 feb	15 a 19 mayo
15	9.00-12.00	14 a 23 marzo	8, 9 feb	6, 7 feb	10 a 14 feb	15 a 19 mayo
16	15.00-18.00	14 a 23 marzo	6, 7 feb	8, 9 feb	10 a 14 feb	15 a 19 mayo
17	15.00-18.00	14 a 23 marzo	8, 9 feb	6, 7 feb	10 a 14 feb	15 a 19 mayo
18	15.00-18.00	16 febr a 1 marzo	27, 28 mar	29, 30 mar	31 mar a 4abril	15 a 19 mayo
19	9.00-12.00	24 marzo a 4 abril	5, 6 abril	17, 18 abril	19 a 21 abril	22 a 26 mayo
20	15.00-18.00	24 marzo a 4 abril	5, 6 abril	17, 18 abril	19 a 21 abril	22 a 26 mayo
21	15.00-18.00	24 marzo a 4 abril	17, 18 abril	5, 6 abril	19 a 21 abril	22 a 26 mayo
22	15.00-18.00	24 marzo a 4 abril	8, 9 mar	10, 13 mar	14 a 16 mar	22 a 26 mayo

Las listas con la distribución de los alumnos en los grupos se publicarán la semana del 7 de noviembre.

PRACTICAS QUINTO CURSO GRADO EN FARMACIA: ASIGNATURAS BÁSICAS Y OBLIGATORIAS**PRIMER CUATRIMESTRE**

		Farm III y Farm Clin						Farm III y Farm Clin						Microbiología Clínica							
		Aula 1 info-CRAI						Sala Juntas						Laboratorio F1							
	PRIMER CUATRIMESTRE																				
	horario	9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00		15.00-18.00		11.00-13.00		16.00-18.00			
sem	fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
1	19 a 23 sept															G1					
2	26 a 30 sept				G4					G5	G2			G3							
3	3 a 7 oct									G8	G6			G7			G1			G2	
4	10 a 14 oct										G9			G10			G3			G4	
5	17 a 21 oct									G13	G11			G12			G5			G6	
6	24 a 28 oct									G15				G14						G8	
7	31 oct a 4 nov																				
8	7 a 11 nov																			G9	
9	14 a 28 nov																				
10	21 a 25 nov																				
11	28 nov a 2 dic																				
12	5 a 9 dic																				
13	12 a 16 dic																				

	Parasitología Clínica					Legislación y Gestión					Química Farmaceutica II									
	Laboratorio F7					Aula 2 info/TIC CRAI					Laboratorio F6									
PRIMER CUATRIMESTRE																				
horario	9.00-12.00					15.00-18.00					9.00-12.00					15.00-18.00				
fecha	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V	L	M	X	J	V
19 a 23 sept																				
26 a 30 sept	G1					G2		G3	G1		G2									
3 a 7 oct	G4					G5		G6	G3		G4								G1	
10 a 14 oct	G7					G8		G9			G5				G2			G3		
17 a 21 oct						G10			G6		G7				G4			G5		
24 a 28 oct	G11								G8		G9				G6			G7		
31 oct a 4 nov																				
7 a 11 nov									G10		G11							G8		
14 a 28 nov											G12									
21 a 25 nov											G13									
28 nov a 2 dic											G14									
5 a 9 dic																				
12 a 16 dic																				

- Química Farmacéutica II: 8 grupos, 5 sesiones de 3 horas
- Legislación y Gestión: 14 grupos; 5 sesiones de 3 horas
- Microbiología Clínica: 9 grupos, 5 sesiones de 2 horas.
- Parasitología Clínica: 11 grupos, 2 sesiones de 3 horas.
- Farmacia Clínica: 15 grupos: 3 sesiones de de informática de 3 horas.

12.1.7- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS DE ASIGNATURAS OPTATIVAS**PRÁCTICAS ASIGNATURAS OPTATIVAS GRADO EN FARMACIA****PRIMER CUATRIMESTRE****Laboratorio de Físicoquímica**

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio F4

PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
24	10 NOV A 30 NOV	9.00 A 13.00	L1
			L2
24	10 NOV A 30 NOV	15.00 A 19.00	L3
			L4
12	1 DIC A 13 ENERO	9,00 A 13,00	L5

Fauna y Salud

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio F7

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	30	29 y 30 nov, 1 dic	9.00 A 12.00	L1
		12 y 13 dic		L2
2	30	29 y 30 nov, 1 dic	15,00 A 18,00	L3
		12 y 13 dic		L4
3	30	14 dic a 20 dic	9.00 A 12.00	L5
				L6
4	30	14 dic a 20 dic	15,00 A 18,00	L7
				L8

Métodos matemáticos en CC de la Salud

Prácticas de Informática. Aulas de informática 1 y 2 y Sala de Juntas.

Tres grupos, días por confirmar en horario de 13.00 a 14.00 alternando con las clases de teoría de la asignatura.

Sanidad Ambiental

Prácticas de Informática. Aulas de informática CRAI

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	30	7, 8, 11 NOV, TIC	9,00 A 12.00	I1
2	30	7, 8, 11 NOV, TIC	15,00 A 18,00	I2
3	30	14, 15, 18 nov, TIC	15,00 A 18,00	I3

Prácticas de Campo (1 día)

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	30	9 Y 10 NOV	9,00 A 12.00	I1
2	30	9 Y 10 NOV	15,00 A 18,00	I2
3	30	16 Y 17 NOV	15,00 A 18,00	I3

PRÁCTICAS ASIGNATURAS OPTATIVAS GRADO EN FARMACIA**PRIMER CUATRIMESTRE****Química Bioinorgánica**

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio Departamento de Química Inorgánica

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	12	21 NOV A 25 NOV	9.00 A 12.00	L1
2	12	21 NOV A 25 NOV	15,00 A 18,00	L2
2	12	20 NOV A 1 DIC (*)	15,00 A 18,00	L3

Dermofarmacia

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio Q1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	12	23 nov a 29 nov	9.00 A 12.00	L1
2	12	23 nov a 29 nov	15,00 A 18,00	L2
3	12	30 nov a 7 dic	9.00 A 12.00	L3
4	12	12 dic a 16 dic	9,00 a 12,00	L4
5	12	12 dic a 16 dic	15,00 a 18,00	L5
6	12	9 ene a 13 ene	9,00 a 12,00	L6
7	12	9 ene a 13 ene	15,00 a 18,00	L7

Seguridad Alimentaria

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio F3

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	30	21 NOV A 25 NOV	9.00 A 12.00	L1
				L2
2	30	21 NOV A 25 NOV	15,00 A 18,00	L3
				L4
3	30	28 NOV A 2 DIC (*)	15,00 A 18,00	L5
				L6

PRÁCTICAS ASIGNATURAS OPTATIVAS GRADO EN FARMACIA**PRIMER CUATRIMESTRE****Control de Calidad en el Laboratorio Analítico**

Prácticas de Informática. Aulas de informática 1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	G. POD
1	14	13 mar a 16 mar	9.00 A 12.00	I1
2	14	13 mar a 16 mar	15,00 A 18,00	I2
3	14	20 mar a 24 mar	9.00 A 12.00	I3
4	14	20 mar a 24 mar	15,00 A 18,00	I4
5	14	27 mar a 31 mar	9.00 A 12.00	I5
6	14	27 mar a 31 mar	15,00 A 18,00	I6
7	14	3 abril a 7 abril	15,00 A 18,00	I7

Fisiología y Promoción de la Salud

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio F2

+

Prácticas de Informática. Aulas de informática 2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	24	26, 27 y 28 ABRIL	10,00 A 13,00	L1
				L2
2	24	26, 27 y 28 ABRIL	15,00 A 18,00	L3
				L4
3	24	8, 9 Y 10 MAYO	10,00 A 13,00	L5
				L6
4	24	8, 9 Y 10 MAYO	15,00 A 18,00	L7
				L8

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	24	2, 3 mar	9.00 A 12.00	I1
2	24	2, 3 mar	15,00 A 18,00	I2
3	24	30, 31 mar	9.00 A 12.00	I3
3	24	30, 31 mar	15,00 A 18,00	I4

Fitoterapia

Prácticas de Informática. Aulas de informática 2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	14	13 a 17 feb	9.00 A 12.00	I1
2	14	13 a 17 feb	15,00 A 18,00	I2
3	14	20 a 24 feb	9.00 A 12.00	I3
4	14	20 a 24 feb	15,00 A 18,00	I4
5	14	6 mar a 10 mar	9.00 A 12.00	I5
6	14	6 mar a 10 mar	15,00 A 18,00	I6
7	14	13 mar a 17 mar	15,00 A 18,00	I7
8	14	20 mar a 24 mar	15,00 A 18,00	I8

Bioquímica del Envejecimiento

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio B1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	18	27 MAR A 31 MAR	9.00 A 12.00	L1
2	18	27 MAR A 31 MAR	15,00 A 18,00	L2
3	18	3 ABRIL A 7 ABRIL	9.00 A 12.00	L3
4	18	3 ABRIL A 7 ABRIL	15,00 A 18,00	L4

Etnobotánica

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio B1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	G. POD
1	15	20 a 22 FEB	9,00 A 12,00	L1
2	15	20 a 22 FEB	15,00 A 18,00	L2
3	15	1 MAR A 3 MAR	9.00 A 12.00	L3
4	15	1 MAR A 3 MAR	15,00 A 18,00	L4
5	15	6 MAR A 8 MAR	15,00 A 18,00	L5

Prácticas de Campo. Dos días por confirmar en horario de 9.00 a 12.00 o de 15.00 a 18.00

Nutrición y Dietética

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio F3

+

Prácticas de Informática: Aulas de informática 1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	30	8 FEB A 10 FEB	9.00 A 12.00	L1
				L2
2	30	8 FEB A 10 FEB	15,00 A 18,00	L3
				L4
3	30	13 FEB A 15 FEB	15,00 A 18,00	L5
				L6

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	23	18 Y 19 ABRIL	15,00 A 18,00	I1
2	23	20 y 21 ABRIL	9,00 a 12,00	I2
3	23	20 y 21 ABRIL	15,00 A 18,00	I3
4	23	24 y 25 ABRIL	15,00 A 18,00	I4

Análisis Estructural de Fármacos

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio Q1

+

Prácticas de Informática. Sala de Juntas

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	12	22 mayo a 26 mayo	10,00 A 13,00	L1
2	12	22 mayo a 26 mayo	15,00 A 18,00	L2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	12	28 y 29 mar	9,00 a 12,00	I1
2	12	28 y 29 mar	15,00 A 18,00	I2

Microbiología Aplicada

Prácticas de Laboratorio. Laboratorio F1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	24	12 A 18 MAYO (*)	9,00 A 12,00	L1
				L2
2	24	12 A 18 MAYO (*)	15,00 A 18,00	L3
				L4
3	24	19 A 25 MAYO (*)	15,00 A 18,00	L5
				L6

12.2.GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA (BOE 13 Noviembre de 2012)**12.2.1- GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA PLAN DE ESTUDIOS 2011.****GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**

CURSO	Cuatrimestre	Asignatura	Módulo	Créditos
PRIMERO	1	Física	Formación Básica	6
	1	Química	Formación Básica	6
	1	Biología Celular e Histología	Formación Básica	6
	1	Matemáticas Aplicadas a la Óptica	Formación Básica	6
	1	Anatomía General y del Sistema Visual	Formación Básica	6
	2	Bioestadística e Informática	Formación Básica	6
	2	Óptica Geométrica	Formación Básica	6
	2	Bioquímica	Formación Básica	6
	2	Materiales Ópticos	Óptica	6
	2	Ciencias Psicosociales Aplicadas y Habilidades Comunicativas	Óptica	6
SEGUNDO	1	Fisiología Humana	Formación Básica	6
	1	Microbiología	Formación Básica	6
	1	Óptica Fisiológica	Óptica	6
	1	Instrumentos Ópticos	Óptica	6
	1	Óptica Física	Óptica	6
	2	Fisiología del Sistema Visual	Formación Básica	6
	2	Tecnología Óptica I	Óptica	6
	2	Ergonomía Visual y Prevención de Riesgos Laborales	Optometría	6
	2	Optometría I	Optometría	6
	2	Patología General	Patología Sistema Visual	6
TERCERO	1	Optativa 1	Optativa	6
	1	Tecnología Óptica II	Óptica	6
	1	Contactología I	Optometría	6
	1	Optometría II	Optometría	6
	1	Patología del Sistema Visual	Patología Sistema Visual	6
	2	Optativa 2	Optativa	6
	2	Visión binocular y Rehabilitación Visual	Optometría	6
	2	Contactología II	Optometría	6
	2	Deontología y Legislación Profesional y Gestión	Optometría	6
	2	Farmacología General y Ocular	Patología Sistema Visual	6
CUARTO	1	Optativa 3	Optativa	6
	1	Salud Visual, Prevalencia de la Ceguera y Baja Visión	Optometría	6
	1	Consulta de Optometría. Casos Clínicos Especiales	Optometría	6
	1	Optometría Pediátrica	Optometría	6
	1	Consulta de Contactología. Casos Clínicos Especiales	Optometría	6
	2	Optativa 4	Optativa	6
	2	Prácticas Tuteladas	Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado	18
	2	Trabajo Fin de Grado	Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado	6

OPTATIVAS ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

Asignatura	Cuatrimestre	Bloque de Optatividad	Créditos	Orientación
Audiología	1	Optativa 1	6	Sanitaria
Nutrición y Bromatología	1	Optativa 1	6	Sanitaria
Marketing	1	Optativa 1	6	Industria Óptica
Fotometría y Color	2	Optativa 1	6	Industria Óptica
El Láser y sus Aplicaciones	2	Optativa 2	6	Sanitar / I. Óptica
Toxicología	2	Optativa 2	6	Sanitaria
Audiometría y Adaptación de Aparatos	1	Optativa 3	6	Sanitaria
Parasitología	1	Optativa 3	6	Sanitaria
Avances en Optometría y Exploración Visual	2	Optativa 3	6	Sanitaria
Optometría en Cirugía Ocular	1	Optativa 4	6	Sanitaria
Bioquímica Clínica y Patología Molecular	2	Optativa 4	6	Sanitaria

12.2.2.- CALENDARIO DE EXÁMENES: GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

3ª CONVOCATORIA

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
7-11 nov	Mat Opt (1º)	Contac II (3º)	Vis Binoc (3º)	Egonom (2º)	CC Psico (1º)
	Opt Física (2º)			Optativa 4 (4º)	Pract Tut (4º)
	Salud vis (4º)			Tecn Opt II (3º)	
14-18 nov	Patología (2º)	Matem (1º)	Opt Pediat (4º)	Contac I (3º)	Bioestad (1º)
		Patol SV (3º)		Inst Opt (2º)	
21-25 nov	Opt Fisiol (2º)	Química (1º)	Tecn Opt I (2º)	Opt Geom (1º)	Fisio Vis (2º)
	Optativa 3 (4º)	Opt II (3º)	Cons Cont (4º)		
28 nov -2 dic	Cons Opt (4º)	Micro (2º)		Biología (1º)	sainete
	Física (1º)			Legis (3º)	
5-9 dic	Fisio Hum (2º)	festivo	Optativa 1 (3º)	festivo	Optativa 2 (3º)
	Farma Oc (3º)		Bioquim (1º)		
12-16 dic	Anatomía (1º)	Opto I (2º)	TFG	TFG	TFG

1ª CONVOCATORIA PRIMER CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
16-20 enero	Micro (2º)	Biología (1º)		Marketing (3º)	Anatomía (1º)
	Patol visual (3º)				Opt Física (2º)
	Opt Pediat (4º)				Optom Cirug (4º)
23-27 enero	Opt Fisiol (2º)		Química (1º)		Fisiol Hum (2º)
	Optom II (3º)				Contact I (3º)
	Salud vis (4º)				Audiometría (4º)
30 ene-3 feb	Matem (1º)	Tecn Opt II (3º)		Inst Opticos (2º)	Física (1º)
	Cons Opt (4º)				Audiología (3º)
					Cons Cont (4º)
6-10 feb	TFG	TFG	TFG		

1ª CONVOCATORIA SEGUNDO CUATRIMESTRE y 2ª CONVOCATORIA 4º CURSO

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
5-9 jun	CC Psico (1º)	Contactol II (3º)	Patología (2º)	Avances Opt (4º)	Bioestat (1º)
	C optom (4º)				Laser (3º)
12-16 jun	Fisio Visual (2º)	Deon, Leg (3º)	Mat opt (1º)	festivo	Ergonomía (2º)
	Audiometría (4º)				Fotometría (3º)
19-23 jun	Farma Oc (3º)			Opt Geom (1º)	Optom I (2º)
	C Contact (4º)			Salud visual (4º)	Vision Binoc (3º)
26-30 jun	Bioquímica (1º)		Opt Pediat (4º)		Tec Opt I (2º)
3-7 jul	TFG	TFG	TFG	TFG	TFG
11-15 jul				Pract Tut (4º)	

2ª CONVOCATORIA

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
4-8 sept	Anatomía (1º) Opt Fisiol (2º) Marketing (3º) Audiología (3º)	Bioquim (1º) Fisio Vis (2º) Contactol I (3º)	Opt Geom (1º) Opt Física (2º) Fotometría (3º) Laser (3º)	Bioestat (1º) Optom I (2º) Patol Vis (3º)	Química (1º) Ergnom (2º) Deont, Leg (3º) Optom Cir (4º)
11-15 sept	Física (1º) Tecn Opt I (2º) Contactol II (3º)	Biología (1º) Patología (2º) Vision Binoc (3º)	Mat Opt (1º) Micro (2º) Optom II (3º)	CC Psicosoc (1º) Fis Hum (2º) Farmacol (3º)	Matem (1º) Inst opt (2º) Tecn Opt II (3º) Pract Tut (4º)
18-22 sept				TFG	TFG

CALENDARIO DE PRUEBAS DE EVALUACIÓN INTERMEDIAS (calendario provisional):

1er C U A T R I M E S T R E	ASIGNATURA PRIMERO:	Prueba 1	Prueba 2
	MATEMATICAS APLICADA A LA OPTICA	4 noviembre (V)	13 enero (V)
	QUIMICA	18 noviembre (V)	
	FISICA	Por confirmar	
	ASIGNATURA SEGUNDO:	Prueba 1	Prueba 2
	OPTICA FISICA	24 nov (J)	12 enero (J)
	INSTRUMENTOS OPTICOS	9 dic (V)	
	OPTICA FISIOLÓGICA	Por confirmar	
	FISIOLOGÍA HUMANA	18 nov (V)	11 enero (X)
	ASIGNATURA TERCERO:	Prueba 1	Prueba 2
	PATOLOGIA DEL SISTEMA VISUAL	Por confirmar	
	CONTACTOLOGIA I	Por confirmar	
	OPTOMETRIA II	Por confirmar	
	ASIGNATURA CUARTO:	Prueba 1	Prueba 2
	OPTOMETRIA PEDIÁTRICA	Por confirmar	
	CONSULTA DE CONTACTOL. CASOS CLINICOS ESPECIALES	Por confirmar	
2º C U A T R I.	ASIGNATURA PRIMERO:	Prueba 1	Prueba 2
	MATERIALES ÓPTICOS	6 abril (J)	
	ÓPTICA GEOMÉTRICA	21abril (V)	2 jun (V)
	BIOQUIMICA	28 abril (V)	
	ASIGNATURA SEGUNDO:	Prueba 1	Prueba 2
	ERGONOMIA VISUAL Y PRL	24 abril (L)	10 mayo (X)
	ASIGNATURA TERCERO:	Prueba 1	Prueba 2
	CONTACTOLOGIA II	Por confirmar	
	FARMACOLOGIA GENERAL Y OCULAR	17 marzo (V)	26 mayo (V)

12.2.3.- CUADRO DE HORARIOS POR CURSO: GRADO DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**PRIMER CURSO****PRIMER CUATRIMESTRE****Aula 0.1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Matem P1	Matem	Matem	Matem	
10.00-11.00	Física P	Física	Física	Anatomía	
11.00-12.00	Biología	Biología	Biología	Anatomía	
12.00-13.00	Química	Química	Anatomía	Química P	
13.00-14.00		Matem P2	Anatomía (*)		

(*) Hasta el 9 de noviembre

Grupo	AULA
Física P1	TEORÍA
Física P2	0.4

Grupo	AULA
Química P1	TEORÍA
Química P2	0.4
Química P3	multimedia

PRIMER CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE****Aula 0.1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8,30-10,00	Mat opt	Bioestat	Mat opt	Bioestat	
10.00-11.00	Opt Geom	Mat opt P	Opt Geom	Opt Geom	
11.00-12.00	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica		
12.00-13.00	CC psicococ		CC psicococ		
13.00-14.00	CC psicococ		CC psicococ		

grupo	AULA
Mat opt P1	TEORÍA
Mat opt P2	0.4
Mat opt P3	6

SEGUNDO CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE****Aula 0.1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15.00-16.00	Fisiol Humana	Opt Fisiol	Inst Opticos	Opt Fisiol	
16.00-17.00	Micro	Micro	Fisiol Humana	Fisiol Humana	
17.00-18.00	Inst Opticos	Inst Opticos	Optica Fisica	Optica Fisica	
18.00-19.00	Opt Fisiol	Optica Fisica	Micro		

Instrumentos Opticos tiene 6h adicionales de teoría, horario por confirmar

SEGUNDO CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE****Aula 1.1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
14.00-15.00					
15.00-16.00	ergonomia	Tec opt I	ergonomia	tecn opt I	
16.00-17.00	optomet I	Fisio Visual	Fisio Visual	Fisio Visual	
17.00-18.00		Patologia	Patologia	optomet I	
18.00-19.00					

TERCER CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE****Aula 2.3**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8.30-10.00	Tec Opt II	Patol Sist Visual	Tec Opt II	Patol Sist Visual	
10.00-11.30	Optometría II	Contactol I	Optometría II	Contactol I	

Asignaturas OPTATIVAS	Aula	Teoría
Marketing	0.4	L, X 11,30-13,30
Audiología	2.3	M, J 11,30-13,00

TERCER CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE****Aula 2.1**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8.30-10.00	Laser (op)	Fotom (opt)	Laser (op)	Fotom (opt)	
10,00-11,00	Farmacol	Farmacol	Farmacol		
11,00-12,30	Vis binoc y RV	Contact II	Vis binoc y RV	Contact II	
12,30-13,30	Legislacion	Legislacion	Legislacion		

ASIGNATURAS OPTATIVAS	aula	Teoría
Laser y Aplicaciones	2.1	L, X: 8,30-10,00
Fotometría y color	2.1	M: 8,30-10,00, y J: 9,30-11:00

CUARTO CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE****Aula 2.3**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
13,00-14,30	Optom Pediat	Cons Opt	Optom Pediat	Cons Cont	
14,30-15,30		Salud Vis		Salud Vis	

Asignatura OPTATIVAS	Aula	Teoría
Optom Cirugia (*)	0.4	L, 8,30-10,00
	multimedia	X, 9,30-12,00
Audiometria	2.3	L, X 14,30-15,30

(*) Este horario incluye seminarios

CUARTO CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

Asignatura	Aula	Teoría
Avances Optometria	2.2	V 9,00-12,00

Entre 6 a 17 febrero, antes de incorporacion a PT. Seminarios

12.2.4.- CUADRO DE PROFESORES POR ASIGNATURAS EN CLASES TEÓRICAS**PRIMER CURSO**

Asignaturas del PRIMER CUATRIMESTRE	Grupo 1
Matemáticas aplicadas a la Óptica	M. González Burgos
Física	A. Moro
Biología Celular e Histología	F. Nogales
Química	R. Alvero y M.D. Hernanz
Anatomía General y del Sistema Visual	C. De Montes
Asignaturas del SEGUNDO CUATRIMESTRE	Grupo 1
Óptica Geométrica	F.J. Romero
CC Psicosociales y Habilidades Comunicativas	J.P. Sobrino; J.R. González
Bioestadística e Informática	J.R. Lacalle
Bioquímica	P.J. Ladorne; R. Ruiz
Materiales Ópticos	J.M. Córdoba; M. Romero

SEGUNDO CURSO

Asignaturas del PRIMER CUATRIMESTRE	Grupo 1
Óptica Física	P. García Sánchez
Óptica Fisiológica	Por confirmar
Fisiología Humana	M.L. Ojeda; O. Carreras ; A. Gómez
Microbiología	M.A. Caviedes; M. Rojas
Instrumentos Ópticos	A. Bravo
Asignaturas del SEGUNDO CUATRIMESTRE	Grupo 1
Optometría I	M.C. Hita
Tecnología Óptica I	J.J. Conejero
Fisiología del Sistema Visual	A. Mate; C. Vázquez; P. Nuñez
Patología General	M. Hoyos
Ergonomía Visual y PRL	V. Pérez; J.F. Barrero

TERCER CURSO

Asignaturas del PRIMER CUATRIMESTRE	Grupo 1
Tecnología Óptica II	J.J. Conejero
Patología Sistema Visual	R. Márquez de Aracena
Optometría II	M.C. Sánchez Glez
Contactología I	Por confirmar
Asignaturas del SEGUNDO CUATRIMESTRE	Grupo 1
Farmacología General y Ocular	M. Alvarez de Sotomayor; M. Sánchez
Contactología II	M.J. Bautista; M. García
Deontología y Legislación Prof. y Gestión	E. Moreno; A. Ramos; P. Muñoz
Visión Binocular y Rehabilitación Visual	A. M. Piñero

CUARTO CURSO

Asignaturas del PRIMER CUATRIMESTRE	Grupo 1
Salud Visual, Prev. de la ceguera y baja visión	R. Márquez de Aracena
Optometría Pediátrica	I. López Izquierdo
Consultas de Contactología. C. Clín.especiales	M.J. Bautista; M.C. García
Consultas de Optometría. Casos Clín.especiales	J.A. Fuentes Najas

PROFESORES DE ASIGNATURAS OPTATIVAS

ASIGNATURAS OPTATIVAS	Grupo 1
Marketing	F.J. Cossio Silva
Audiología	F. Esteban; M.A. López; A. Abrante; A. Postigo; J. Solanellas
El Laser y sus aplicaciones	E. Gutierrez Sánchez
Fotometría y Color	F. Heredia Mira; L. Glez-Miret
Avances en Optometría y Exploración Visual	J.A. Fuentes Najas; I. Gómez
Audiometría y adaptación de aparatos	A. Postigo; H. Galera
Optometría en cirugía ocular	E. Gutierrez Sánchez

12.2.5.- CUADRO DE PROFESORES COORDINADORES

Asignatura	Profesor Coordinador	Asignatura	Profesor Coordinador
Anatomía Gral y S. Visual	Carmen de Montes	Física	Antonio M.Moro Muñoz
Bioestadística e Inform	Juan R. Lacalle Remigio	Matemáticas Aplicada a O	Manuel González Burgos
Biol. Celular e Histología	Fatima Nogales	Materiales Ópticos	M.G. García
Bioquímica	Rocío Ruíz Laza	Óptica Geométrica	F.J. Romero Landa
C.C. Psicosociales y Habilidades Comunicativas	J.P. Sobrino Toro	Química	R. Alvero Reina
Instrumentos Opticos	Alfonso Bravo León	Optica Fisiológica	Por determinar
Optica Física	Pablo García Sánchez	Fisiología Humana	Mª Luisa Ojeda Murillo
Microbiología	M.A. Caviedes	Patología	M. Hoyos Jiménez
Fisiología del S. Visual	Alfonso Mate Barrero	Optometría I	C. de Hita
Ergonomía y Prev RL	V. Pérez Mira	Tecnología Optica I	J.J. Conejero Domínguez
Contactología I	Por confirmar	Farmacología Gral. Ocular	M. Alvarez de Sotomayor
Patología del S. Visual	R.Márquez de Aracena	Tecnología Optica II	J.J. Conejero Domínguez
Contactología II	M.José Bautista Llamas	Optometría II	Mª Carmen Sánchez Glez.
Audiología	F. Esteban Ortega	Visión Binocular y R.V	A. Piñero
Deontología y Legislación Profesional y Gestión	Esteban Moreno Toral	Ampliación de Mat Óptic	Por confirmar
Fotometría y Color	M.L. González Miret	El Láser y sus Aplicaciones	Estanislao Gutiérrez
Avances en Optometría y Explotación Visual	Inmaculada Gómez Álvarez	Salud Visual, Prevención Ceguera y Baja Visión	R.Márquez de Aracena
Consulta de Contactol. Casos Clínicos Especiales	Marta García Romera	Consulta de Optometría. Casos Clínicos Especiales	J. Antonio Fuentes Najas
Optometría Pediátrica	I. López Izquierdo	Audiometría y Adaptación de Aparatos	H. Galera Ruíz
Optome en Cirugía Ocular	E.S. Gutierrez		

12.2.6- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS POR CURSO**PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA****PRIMER CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE****Física**

Laboratorio Departamento de Física Atómica, Molecular y Nuclear

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	25	17 OCT A 21 OCT	15.00 A 18.00	L1
				L2
2	25	24 OCT A 28 OCT	15.00 A 18.00	L3
				L4
3	25	7 NOV A 11 NOV	15.00 A 18.00	L5
				L6
3	25	14 NOV A 18 NOV	15.00 A 18.00	L7
				L8

Química

Laboratorio F6

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	40	14 a 18 noviembre	15,00 A 18,00	L1
				L3
				L5
				L6
2	40	21 a 25 noviembre	15,00 A 18,00	L2
				L4
				L7
				L8

Biología Celular e Histología

Laboratorio F7

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	24	7 NOV A 11 NOV	15,00 A 18,00	L1
				L2
2	24	14 NOV A 18 NOV	15,00 A 18,00	L3
				L4
3	36	21 NOV A 25 NOV	15,00 A 18,00	L5
				L6
				L7

Anatomía General y del Sistema Visual

Laboratorio del Departamento de Anatomía y Embriología Humana (Facultad de Medicina)

5 días, en horario de 16.00 a 18.00. 02-nov; 29-nov; 13-dic; 20-dic y 10-ene.

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

PRIMER CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Óptica Geométrica

Laboratorio de Física para Biólogos (5ª planta Facultad de Física)

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	25	3 ABRIL A 7 ABRIL	15,00 A 18,00	L1
				L5
2	5	17 ABRIL A 21 ABRIL	15,00-18,00 (L, J, V)	L2
			16,30-19,30 (M,X)	L6
3	25	24 ABRIL A 28 ABRIL	15,00 A 18,00	L3
				L7
4	25	8 MAYO A 12 MAYO	15,00 A 18,00	L4
				L8

Bioquímica

Laboratorio Q3

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	25	15 MAYO A 19 MAYO	15.00-18.00	L1
				L2
2	25	22 MAYO A 26 MAYO	15.00-18.00	L3
				L4

Materiales Ópticos

Laboratorio Q1

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	5	24 ABR A 28 ABR	15,00-18,00 (L, J, V)	L1
			16,30-19,30 (M,X)	
				L2
2	25	8 MAYO A 12 MAYO	15,00-18,00	L3
				L4
3	25	15 MAYO A 19 MAYO	15,00-18,00	L5
				L6

Bioestadística:

Aula 2 de informática farmacia (mayo)

GRUPO	PLAZAS	DÍAS	HORARIO	GRUPO POD
1	40	29 MARZO, 22 MAYO	15.00-19.00	I1
2	20	27 MARZO, 31 MAYO	15.00-19.00	I2

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

SEGUNDO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

Fisiología Humana

Laboratorio F2. 15 horas

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	DT	24 OCT A 28 OCT	9,00-12,00 (L, X, J)	L1
	5		10,00-13,00 (M, V)	L2
2	25	7 NOV A 11 NON	10,00-13,00	L3
				L4
2	25	14 NOV A 18 NOV	10,00-13,00	L5
				L6

Microbiología

Laboratorio F1. 15 horas

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	24	24 OCT A 28 OCT	9.00 A 12.00	L1
				L2
2	24	7 NOV A 11 NOV	9.00 A 12.00	L3
				L4

Óptica Física

Laboratorio ELECTROMAGNETISMO. 3ª planta Facultad de Física. 15 horas, 5 sesiones de 3 horas

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	4	2, 3, 8, 9, 10 NOV	9.00 A 12.00	L1
	DT			L2
2	24	15, 16, 17, 22, 23 NOV	9.00 A 12.00	L3
				L4
3	24	24, 29, 30 NOV; 1, 13 NOV	9.00 A 12.00	L5
				L6
4	12	14, 15, 20, 21, 22 NOV	9.00 A 12.00	L7

Instrumentos Ópticos

Departamento Física de la Materia Condensada. 10 horas

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	DT	15, 16, 17 NOV	9.00 A 12.00	L1
3	12	22, 23, 24 NOV	9.00 A 12.00	L2
4	12	29, 30 NOV, 1 DIC	9.00 A 12.00	L4
5	12	13, 14, 15 DIC	9.00 A 12.00	L5
2	12	20, 21, 22 DIC	9.00 A 12.00	L3

Óptica Fisiológica

Laboratorio de Óptica I (antigua aula 0.5). Calendario provisional

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
2	20	17 y 22 oct	9,00-12,30	L2
		14 y 18 nov		
3	20	24 y 29 oct	9,00-12,30	L3
		21 y 25 nov		
4	20	7 y 11 nov	9,00-12,30	L4
		12 y 16 dic		
1	DT	10, 14 octubre	9,00-12,30	L1
		28-nov		
		01-dic		

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

SEGUNDO CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Optometría I

4 sesiones de 3,5 horas. 3 grupos. Fecha provisional. Gabinetes 1 y 2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	DT	17-feb	8,30-10,30	L1
		03-mar	8,30-12,30	
		31-mar	8,30-12,30	
		05-may	8,30-12,30	
2	20	17-feb	10,30-12,30	L2
		10-mar	8,30-12,30	
		07-abr	8,30-12,30	
		12-may	8,30-12,30	
3	20	24-feb	8,30-10,30	L3
		17-mar	8,30-12,30	
		21-abr	8,30-12,30	
		19-may	8,30-12,30	
4	20	24-feb	10,30-12,30	L4
		24-mar	8,30-12,30	
		28-abr	8,30-12,30	
		26-may	8,30-12,30	

Tecnología Óptica I

Taller Tecnología Óptica. 3 Sesiones de 16.00 a 19.00 o de 9.00 a 12.00. Fecha provisional

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	DT	3-mar.	16,00-19,00	L1
		24-mar.	16,00-19,00	
		21-abr.	16,00-19,00	
2	16	8-mar.	9,00-12,00	L3
		29-mar.	9,00-12,00	
		26-abr.	9,00-12,00	
3	16	15-mar.	9,00-12,00	L4
		5-abr.	9,00-12,00	
		10-may.	9,00-12,00	
4	16	22-mar.	9,00-12,00	L2
		19-abr.	9,00-12,00	
		17-may.	9,00-12,00	

Fisiología del Sistema Visual

Laboratorio F2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	4	27 MAR A 31 MAR	10,00-13,00	L1
	dt			L2
2	24	3 ABRIL A 7 ABRIL	10,00-13,00	L3
				L4
3	24	17 ABRIL A 21 ABRIL	10,00-13,00	L5
				L6

Ergonomía y Prevención de Riesgos Laborales

Aula 1 informática

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	DT	20 FEB A 23 FEB	9.00 A 13.00	L1
2		6 MAR A 9 MAR	9.00 A 13.00	L2

Patología general

Aula 1 informática

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	20	8 MAYO A 11 MAYO	9.00 A 13.00	L1
2	20	15 MAYO A 18 MAYO	9.00 A 13.00	L2

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**TERCER CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE****Contactología I**

Gabinetes 3 y 4

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1		29-sep.	11,30-14,30	L1
		6-oct.	11,30-13,30	
J y V		30-sep.	9,00-14,00	
		7-oct.	9,00-14,00	
2		3-oct.	15,00-18,00	L2
lunes		17-oct.		
		31-oct.		
		14-nov.		
		28-nov.		
3		10-oct.	15,00-18,00	L3
lunes		24-oct.		
		7-nov.		
		21-nov.		
		5-dic.		

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**TERCER CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE****Optometría II**

Gabinetes 1 y 2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	12	14-oct.	8,30-11,30	L1
		21-oct	11,30-14,30	
		11-nov.	8,30-11,30	
		18-nov.	11,30-14,30	
		12-dic.	15,00-18,00	
2	12	14-oct.	11,30-14,30	L2
		28-oct	8,30-11,30	
		11-nov.	11,30-14,30	
		25-nov.	8,30-11,30	
		19-dic.	15,00-18,00	
3	12	21-oct	8,30-11,30	L3
		28-oct	11,30-14,30	
		18-nov.	8,30-11,30	
		25-nov.	11,30-14,30	
		9-ene.	15,00-18,00	
4 MIERC	12	05-oct	15,00-18,00	L4
		19-oct		
		2-nov.		
		16-nov.		
		30-nov.		
		14-dic.		

Tecnología óptica II

Taller de tecnología óptica

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
2 VIERNES		7-oct.	16,00-20,00	L2
		21-oct.		
		4-nov.		
		18-nov.		
		16-dic.		
3 LUNES		3-oct.	15,00-19,00	L3
		10-oct.		
		17-oct.		
		24-oct.		
		7-nov.		
4 MIERC		5-oct.	15,00-19,00	L4
		19-oct.		
		26-oct.		
		2-nov.		
		9-nov.		

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

TERCER CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

Patología del sistema visual

Prácticas en aula

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1		28-sep.	18,30-21,00	P1
		19-oct.		
2		5-oct.	18,30-21,00	P2
		26-oct.		

Prácticas en Gabinetes (1 y 2 en blanco y 3 y 4 naranja)

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1		14- oct	8,00-10,00	L1
		16- nov	18, 30- 20, 30	
		25- nov	8,00-10,00	
2		21- oct	8,00-10,00	L2
		23- nov	18,30-20,30	
		09- dic	8,00-10,00	
3		28- oct	8,00-10,00	L3
		30- nov	18,30-20,30	
		16- dic	8,00-10,00	
4		04- nov	8,00-10,00	L4
		14- dic	18,30-20,30	
		13-ene.	8,00-10,00	
5		02- nov	18,30-20,30	L5
		11-nov.	8,00-10,00	
		21-dic.	18,30-20,30	

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

TERCER CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Farmacología General y del Sistema Visual

Prácticas de Laboratorio

+ Seminarios. Aula 2 de informática

GRUPO	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	Q2	13-feb	15,00-18,00	L1
	SJ	15-feb		
2	Q2	14-feb	15,00-18,00	L2
	SJ	20-feb		
3	Q2	22-feb	15,00-18,00	L3
	SJ	01-mar		

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1		09-mar	12,30-15,00	S1
		23-mar	12,30-15,00	
		18-may	12,30-15,00	

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
TERCER CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Contactología II

Gabinets 1, 2, 3 y 4

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1		14-feb.	15,00-18,00	L1
		2-mar.		
		16-mar.		
		30-mar.		
		20-abr.		
2		21-feb.	15,00-18,00	L2
		7-mar.		
		21-mar.		
		4-abr.		
		25-abr.		
3		16-feb.	15,00-18,00	L3
		9-mar.		
		23-mar.		
		6-abr.		
		27-abr.		
4		23-feb.	15,00-18,00	L4
		14-mar.		
		28-mar.		
		18-abr.		
		9-may.		

Deontología, Gestión y Legislación

Sala de Juntas

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	25	6 y 8 marzo	15,00-18,00	L1
		8 y 10 mayo	15,00-18,00	
2	25	13 y 15 marzo	15,00-18,00	L2
		15 y 17 mayo	15,00-18,00	

Visión Binocular y Rehabilitación Visual

GABINETES 1 Y 2 (L Y X); 3 Y 4 (M Y J)

GRUPO	practica	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	L Y X	13-mar.	15,00-18,00	L1
		15-mar.		
		20-mar.		
		22-mar.		
		27-mar.		
2	L Y X	29-mar.		L2
		3-abr.		
		5-abr.		
		17-abr.		
		15-may.		
3	L Y X	19-abr.		L3
		24-abr.		
		26-abr.		
		8-may.		
		10-may.		
4	M Y J	14-mar.		L4
		16-mar.		
		21-mar.		
		23-mar.		
		28-mar.		
5	M Y J	30-mar.		L5
		4-abr.		
		6-abr.		
		18-abr.		
		20-abr.		

Laser y sus aplicaciones (Asignatura Optativa)

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1		17-mar	8,00-13,00	L1
		28-abr		
2		31-mar	8,00-13,00	L2
		12-may		

Fotometría y Color (Asignatura Optativa)

Laboratorios del CITIUS y Dpto. Nutrición y Bromatología

Fecha por confirmar

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

CUARTO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

Consulta de Optometría. Casos Clínicos especiales

Seminarios: Gabinetes 1 y 2

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
2	12	27 sept y 28 sept	10,00-12,30	S2
3	12	4 y 6 oct	10,00-12,30	S3

Prácticas:

GRUPO	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	gabinete 1	11, 18, 25 oct	9,00-12,30	L1
		4, 8, 15, 22, 29 nov		
	10M+1V	13, 20 dic		
		10-ene.		
2	gabinete 1	13, 20, 27 oct	9,00-12,30	L2
		3, 10, 17, 24 nov		
	11J	1, 15, 22 dic		
		12-ene.		
3	gabinete 2	11, 18, 25 oct	9,00-12,30	L3
		4, 8, 15, 22, 29 nov		
	10M+1V	13, 20 dic		
		10-ene.		
5	gabinete 2	13, 20, 27 oct	9,00-12,30	L5
		3, 10, 17, 24 nov		
	11J	1, 15, 22 dic		
		12-ene.		
6	GABINETE 1	17, 24, 31 oct	16,00-19,30	L6
	11L	7, 14, 21, 28 nov		
		5, 12, 19 dic		
		9-ene.		

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

CUARTO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

Consulta de Contactología. Casos Clínicos especiales

Seminarios: Gabinetes 3 y 4

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
2		27-sep.	10,00-12,00	
		4-oct.	10,00-12,00	
3		29-sep.	15,30-17,30	
		6-oct.		

Prácticas

GRUPO	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	GABINETE 3	13, 20, 27 oct	9,00-12,30	L1
	11 J	3, 10, 17, 24 nov		
		1, 15, 22 dic		
		12-ene.		
2	GABINETE 3	13, 20, 27 oct	16,00-19,30	L2
	11 J	3, 10, 17, 24 nov		
		1, 15, 22 dic		
		12-ene.		
3	GABINETE 4	13, 20, 27 oct	9,00-12,30	L3
	11 J	3, 10, 17, 24 nov		
		1, 15, 22 dic		
		12-ene.		
4	GABINETE 3	11, 18, 25 oct	9,00-12,30	L4
	10 M	4, 8, 15, 22, 29 nov		
	1V	13, 20 dic		
		10-ene.		
5	GABINETE 2	19, 26 oct	16,00-19,30	L5
	11 X	2, 9, 16, 23, 30 nov		
		7, 14, 21 dic		
		11-ene.		

PRÁCTICAS DEL GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**CUARTO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE****Optometría Pediátrica**

Gabinetes 3 y 4

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
LUNES		14-nov.	18,00-20,00	L1
		21-nov.		
		28-nov.		
		12-dic.		
		19-dic.		
MIÉRCOLES		16-nov.	18,00-20,00	L2
		23-nov.		
		30-nov.		
		14-dic.		
		21-dic.		
MARTES		15-nov.	18,00-20,00	L5
		22-nov.		
		29- nov		
		13-dic.		
		20-dic.		
JUEVES	GAB 1 Y 2	17-nov.	18,00-20,00	L6
		24-nov.		
		01- di c		
		15-dic.		
		22-dic.		
VIERNES		11-nov.	16,00-18,00	L1
		18-nov.		
		25- nov		
		16-dic.		
		13-ene.		
VIERNES		11-nov.	18,00-20,00	L2
		18-nov.		
		25- nov		
		16-dic.		
		13-ene.		

6 grupos de visita a colegios. Fecha por determinar

Salud Visual, Prevención de la Ceguera y Baja Visión

Fecha por confirmar

Avances en Optometría (Optativa)

Fechas por confirmar

Audiometría (Optativa)

Laboratorio de Óptica I. Dos grupos, fechas por confirmar

12.3. DOBLE TITULACIÓN: GRADO EN FARMACIA Y EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**12.3.1. ITINERARIO DOBLE TITULACIÓN**

Curso	Asignatura	Modulo	créditos	cuatrim	titulacion	CRED/CUAT
1	BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGIA	Básica	6	1	optica	
1	FÍSICA	Básica	6	1	optica	
1	ANATOMÍA GENERAL Y DEL SISTEMA VISUAL	Básica	6	1	optica	
1	MATEMÁTICAS APLICADA A LA OPTICA	Básica	6	1	optica	
1	QUÍMICA	Básica	6	1	optica	30
1	FISICOQUÍMICA	Básica	6	2	farmacia	
1	QUÍMICA INORGÁNICA	Básica	6	2	farmacia	
1	QUÍMICA ORGÁNICA I	Básica	6	2	farmacia	
1	BIOESTADISTICA E INFORMÁTICA	Básica	6	2	optica	
1	MATERIALES ÓPTICOS	Básica	6	2	optica	
1	ÓPTICA GEOMÉTRICA	Básica	6	2	optica	36
2	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I	Básica	6	1	farmacia	
2	QUÍMICA ORGÁNICA II	Básica	6	1	farmacia	
2	FISIOLOGÍA HUMANA	Básica	6	1	optica	
2	INSTRUMENTOS ÓPTICOS	Obligatoria	6	1	optica	
2	ÓPTICA FÍSICA	Obligatoria	6	1	optica	
2	ÓPTICA FISIOLÓGICA	Obligatoria	6	1	optica	36
2	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II	Básica	6	2	farmacia	
2	FUNDAMENTOS FISICOQUÍMICOS DE LAS TÉCNICAS INSTRUMENTALES	Básica	6	2	farmacia	
2	LABORATORIO DE QUÍMICA	Básica	6	2	farmacia	
2	MICROBIOLOGIA	Obligatoria	6	2	farmacia	
2	FISIOLOGÍA DEL SISTEMA VISUAL	Básica	6	2	optica	
2	TECNOLOGÍA ÓPTICA I	Obligatoria	6	2	optica	36
3	AMPLIACIÓN DE MICROBIOLOGÍA	Obligatoria	7,5	1	farmacia	
3	FISIOPATOLOGIA	Obligatoria	7,5	1	farmacia	
3	QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA	Básica	6	1	farmacia	
3	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA I	Obligatoria	7,5	1	farmacia	
3	TECNOLOGÍA ÓPTICA II	Obligatoria	6	1	optica	34,5
3	BIOQUIMICA CLINICA Y PATOLOGIA MOLEC HUMANA	Obligatoria	4,5	2	farmacia	
3	BOTÁNICA FARMACÉUTICA	Obligatoria	7,5	2	farmacia	
3	PARASITOLOGÍA	Obligatoria	6	2	farmacia	
3	OPTOMETRIA I	Obligatoria	6	2	optica	
3	C. PSICOSOCIALES APL. Y HABILIDADES COMUNICATIVAS	Obligatoria	6	2	optica	30

Curso	Asignatura	Modulo	créditos	cuatrim	titulacion	CRED/CUAT
4	FARMACOGNOSIA	Obligatoria	7,5	1	farmacia	
4	TECNOLOGIA FARMACÉUTICA II	Obligatoria	4,5	1	farmacia	
4	NUTRICION Y BROMATOLOGIA	Obligatoria	7,5	1	farmacia	
4	OPTOMETRIA II	Obligatoria	6	1	optica	
4	CONTACTOLOGÍA I	Obligatoria	6	1	optica	
4	PATOLOGÍA DEL SISTEMA VISUAL	Obligatoria	6	1	optica	37,5
4	BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA	Obligatoria	7,5	2	farmacia	
4	LABORATORIO DE FARMACIA	Obligatoria	6	2	farmacia	
4	QUIMIOINFORMÁTICA, INVESTIGACIÓN E HISTORIA DE LA FARMACIA	Obligatoria	6	2	farmacia	
4	TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II	Obligatoria	4,5	2	farmacia	
4	TOXICOLOGIA	Obligatoria	6	2	farmacia	
4	ERGONOMIA VISUAL Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	Obligatoria	6	2	optica	36
5	BIOTECNOLOGÍA FARMACÉUTICA	Obligatoria	6	1	farmacia	
5	FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA I	Obligatoria	6	1	farmacia	
5	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA CLINICA	Obligatoria	6	1	farmacia	
5	SALUD PUBLICA	Obligatoria	6	1	farmacia	
5	SALUD VISUAL, PREVENCIÓN DE LA CEGUERA Y BAJA VISION	Obligatoria	6	1	optica	
5	OPTOMETRIA PEDIATRICA	Obligatoria	6	1	optica	36
5	FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA II	Obligatoria	6	2	farmacia	
5	QUÍMICA FARMACÉUTICA I	Obligatoria	6	2	farmacia	
5	CONTACTOLOGÍA II	Obligatoria	6	2	optica	
5	DEONTOLOGIA, LEGISLACION PROFESIONAL Y GESTION	Obligatoria	6	2	optica	
5	VISIÓN BINOCULAR Y REHABILITACIÓN VISUAL	Obligatoria	6	2	optica	30
6	ATENCIÓN FARMACÉUTICA, MEDICAMENTOS Y PRÁCTICA SANITARIA	Obligatoria	6	1	farmacia	
6	FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA III Y FARMACIA CLINICA	Obligatoria	6	1	farmacia	
6	LEGISLACION Y GESTION Y PLANIFICACIÓN FARMACEUTICA	Obligatoria	6	1	optica	
6	QUÍMICA FARMACÉUTICA II	Obligatoria	6	1	farmacia	
6	CONSULTA DE CONTACTOLOGÍA. CASOS CLÍNICOS ESPECIALES	Obligatoria	6	1	optica	
6	CONSULTA DE OPTOMETRIA. CASOS CLINICOS ESPECIALES	Obligatoria	6	1	optica	36
6	PRACTICAS TUTELADAS	Obligatoria	24	2	ambos	
6	TRABAJO FIN DE GRADO	Obligatoria	6	2	ambos	30
TOTAL						408

Acuerdo C.G. 4.1.2 (17/06/2011)

12.3.2.- CALENDARIO DE EXÁMENES: DOBLE TITULACIÓN**3ª CONVOCATORIA**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
7-11 nov	Mat Opt (1º)	Bioquim II (2º)	Vis Binoc (5º)	Quim Org I (1º)	CC Psico (3º)
	Opt Fisica (2º)	Contac II (5º)	Toxi (4º)	Egonom (4º)	QIHF (4º)
	Tec Farm II (4º)	Legis y Gest (6º)		Tecn Opt II (3º)	Salud Pub (5º)
	Salud vis (5º)				
14-18 nov	Lab Quim (2º)	Matem (1º)	Bioquim I (2º)	Inst Opt (2º)	Bioestad (1º)
	Fisopat (3º)	Patol SV (4º)	Opt Pediat (6º)	Micro Clin (5º)	Am Micro (3º)
	Quim Far II (6º)	Farma II (5º)		Contac I (4º)	Lab Farm (4º)
21-25 nov	Quim Inorg (1º)	Quimica (1º)	Tecn Opt I (2º)	Opt Geom (1º)	Fisio Vis (2º)
	Opt Fisiol (2º)	Opt II (4º)	Tec Farm I (3º)	AF y MPS (6º)	Quim An Ap (3º)
	Quim Farm I (5º)		Cons Cont (6º)		Biofarm (4º)
28 nov-2 dic	Fisica (1º)	Quim Org II (2º)	Farmacog (4º)	Biologia (1º)	sainete
	Botanica (3º)	Farm III y FC (6º)		Bioq Clin (3º)	
	Cons Opt (6º)			Legis (5º)	
5-9 dic	Fisicoquim (1º)	festivo	Biotech (4º)	festivo	Micro (2º)
	Fisio Hum (2º)				
	Para (3º)				
12-16 dic	Anatomia (1º)	Opto I (3º)	Tecnicas (2º)		
	Nutric (4º)	Farma I (5º)			

1ª CONVOCATORIA PRIMER CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-13 enero	AF y MPS (6º)				Legis y Gest (6º)
16-20 enero	Tecn Farm I (3º)	Biología (1º)	Farm III y FC (6º)		Anatomía (1º)
	Patol visual (4º)	Quim Org II (2º)			Opt Física (2º)
	Salud vis (5º)*	Farma I (5º)			Amp Micro (3º)
	Optom Ped (6º)				
23-27 enero	Opt Fisiol (2º)	T Farm II p (4º)	Química (1º)	Fisiopatol (3º)	Fisiol Hum (2º)
	Optom II (4º)				Biotechol (5º)
	Micro Clin (5º)				Quim Farm II (6º)
					Contact I (4º)
30 ene-3 feb	Quim An Ap (3º)	Tecn Opt II (3º)	Nutrición (4º)	Inst Opticos (2º)	Bioquim I (2º)
	Matem (1º)				Farmacog (4º)
	Salud Pub (5º)				Física (1º)
					Cons Cont (6º)

1ª CONVOCATORIA SEGUNDO CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
5-9 jun	T Farm II P (4º)	Quim Org I (1º)	Botanica (3º)	Fis Hum II (2º)	Bioestat (1º)
	CC Psico (3º)	Contactol II (5º)		Lab Farm (4º)	Legis y Gest (6º)
	C optom (6º)	AF y MPS (6º)			
12-16 jun	Bioquim Clin (3º)	Biofarm (4º)	Mat opt (1º)	festivo	Ergonomia (4º)
	Fisio Visual (2º)	Deon, Leg (5º)	Far III y FC (6º)		Micro (2º)
19-23 jun	Farma II (5º)	Quim Inorg (1º)	Tecnicas (2º)	Quim Farm II (6º)	Optom I (3º)
	C Contact (6º)	Para (3º)	QIHF (4º)*	Opt Geom (1º)	Vision Binoc (5º)
26-30 jun	Lab Quim (2º)	Bioquim II (2º)	Toxi (4º)		Fisicoquim (1º)
	Quim Farm I (5º)				Tec Opt I (2º)
					Tecn Farm II F (4º)
3-7 jul	TFG	TFG	TFG	TFG	TFG
10-14 jul					Pract Tut (6º)

2ª CONVOCATORIA

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
4-8 sept	Anatomia (1º)	Quim Org I (1º)	Opt Geom (1º)	Bioestat (1º)	Quimica (1º)
	Opt Fisiol (2º)		Quim Org II (2º)	Quim An Ap (3º)	Bioquim I (2º)
	Salud Visual (5º)	Fisio Vis (2º)	Opt Fisica (2º)	Optom I (3º)	Amp Micro (3º)
	Bioquim Clin (3º)	Botanica (3º)	Toxi (3º)	Patol Vis (4º)	Ergnom (4º)
11-15 sept	Farma II (5º)	Contactol I (4º)	Salud Pub (4º)	Optom Ped (5º)	Biofarm (4º)
		Farmacog (4º)		Pract Tut (6º)	Deont, Leg (5º)
	Fisica (1º)	Biologia (1º)	Quim Inorg (1º)	Fisicoquim (1º)	Matem (1º)
	Tecn Opt I (2º)	Lab Quim (3º)	Mat Opt (1º)	Tecnicas (2º)	Inst opt (2º)
	Micro (2º)	Bioquim II (2º)	Fis Hum I (2º)	Fis Hum (2º)	QIHF (2º)
	Para (3º)	Fisiopato (3º)	Tec Farm I (3º)	CC Psicoc (3º)	Tecn Opt II (3º)
18-22 sept		Quim Farm I (4º)	Optom II (4º)	Nutric (4º)	Farma I (5º)
	Tecn Farm II (4º)	Vision Binoc (5º)	Biotech (5º)	Labo Farm (4º)	Pract Tut (6º)
	Contactol II (5º)				
			TFG	TFG	TFG

CALENDARIO DE PRUEBAS DE EVALUACIÓN INTERMEDIAS (calendario provisional):**PRIMER CUATRIMESTRE:**

ASIGNATURA PRIMERO:	Prueba 1	Prueba 2
MATEMATICAS APLICADA A LA OPTICA	4 noviembre (V)	13 enero (V)
QUIMICA	18 noviembre (V)	
FISICA	Por confirmar	
ASIGNATURA SEGUNDO:	Prueba 1	Prueba 2
OPTICA FISICA	24 nov (J)	12 enero (J)
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR I	25 nov (V)	13 enero (V)
QUIMICA ORGANICA II	11 nov (V)	
INSTRUMENTOS OPTICOS	9 dic (V)	
OPTICA FISIOLOGICA	Por confirmar	
FISIOLOGÍA HUMANA	18 nov (V)	11 enero (X)
ASIGNATURA TERCERO:	Prueba 1	Prueba 2
QUIMICA ANALITICA APLICADA	21 dic (X)	
TECNOLOGIA FARMACEUTICA I	18 nov (V)	
AMPLIACIÓN DE MICROBIOLOGÍA	25 nov (V)	
FISIOPATOLOGÍA	11 nov (V)	13 enero (V)
ASIGNATURA CUARTO:	Prueba 1	Prueba 2
FARMACOGNOSIA	11 nov (V)	
PATOLOGIA DEL SISTEMA VISUAL	Por confirmar	
CONTACTOLOGIA I	Por confirmar	
OPTOMETRIA II	Por confirmar	

ASIGNATURA QUINTO:	Prueba 1	Prueba 2
FARMACOLOGIA Y FARMACOTERAPIA I	16 dic (V)	
MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA CLINICA	28 oct (V)	21 dic (X)
OPTOMETRIA PEDIÁTRICA	Por confirmar	
ASIGNATURA SEXTO:	Prueba 1	Prueba 2
ATENCIÓN FARMACEUTICA, MPS	11 nov (V)	
FARMACOL Y FARMACOTER III Y FARMACIA CLINICA	18 nov (V)	
QUIMICA FARMACEUTICA II	25 nov (V)	20 dic (M)
LEGISLACION Y GESTION	4 nov (V)	22 dic (J)
CONSULTA DE CONTACTOL. CASOS CLIN ESPECIALES	Por confirmar	

SEGUNDO CUATRIMESTRE:

ASIGNATURA PRIMERO:	Prueba 1	Prueba 2
MATERIALES ÓPTICOS	6 abril (J)	
ÓPTICA GEOMÉTRICA	21 abril (V)	2 jun (V)
QUIMICA ORGANICA I	7 abril (V)	
FISICOQUIMICA	Por confirmar	
QUIMICA INORGÁNICA	Por confirmar	
ASIGNATURA SEGUNDO:	Prueba 1	Prueba 2
MICROBIOLOGIA	7 abril (V)	
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR II	28 abril (V)	2 jun (V)
FUNDAMENTOS FISICOQUIMICOS DE TECNICAS INSTRUMENTALES	Por confirmar	Por confirmar
ASIGNATURA TERCERO:	Prueba 1	Prueba 2
BOTÁNICA	7 abril (V)	
PARASITOLOGIA	27 abril (J)	

ASIGNATURA CUARTO:	Prueba 1	Prueba 2
ERGONOMIA VISUAL Y PRL	24 abril (L)	10 mayo (X)
QUIMIOINFORMÁTICA, INVESTIGACIÓN E HISTORIA DE LA FARMACIA	17 marzo (V)	1 jun (J)
BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA	28 abril (V)	2 Jun (V)
TOXICOLOGIA	6 abril (J)	
ASIGNATURA QUINTO:	Prueba 1	Prueba 2
QUIMICA FARMACÉUTICA I	7 Abril	1 Jun
FARMACOLOGÍA Y FARMACOTERAPIA II	21 Abril	
CONTACTOLOGIA II	Por confirmar	

12.3.3.- CUADRO DE HORARIOS POR CURSO: DOBLE GRADO

PRIMER CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE

Aula 0.1

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Matem P1	Matem	Matem	Matem	
10.00-11.00	Física P	Física	Física	Anatomía	
11.00-12.00	Biología	Biología	Biología	Anatomía	
12.00-13.00	Química	Química	Anatomía	Química P	
13.00-14.00		Matem P2	Anatomía (*)		

(*) Hasta el 9 de noviembre

Grupo	AULA
Física P1	TEORIA
Física P2	0.4

Grupo	AULA
Química P1	TEORIA
Química P2	0.4
Química P3	multimedia

PRIMER CURSO

SEGUNDO CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8,30-10,00	Mat opt P	Bioestat	Mat opt	Bioestat	
10.00-11.00	Opt Geom	Mat opt	Opt Geom	Opt Geom	
11.00-12.00	Q Org I	Q Org I	Q Org I	Q Org I	
12.00-13.00	FisicoQuim	FisicoQuim	FisicoQuim	Q Inorg P (*)	
13.00-14.00					
14,00-15,00					
15,00-16,00		Q Inorg	Q Inorg		

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
FisicoQuim	1	1º, 3
Q Org I	1	1º, 3
Q Inorg	5	1º, 5
Q Inorg P	6	DT

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Mat opt	0.1	1º, 1
Opt Geom	0.1	1º, 1
Bioestat	0.1	1º, 1

SEGUNDO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
12.00-13.00	Bioquim I		Bioquim I	Bioquim I	
13.00-14.00					
14.00-15.00					
15,00-16,00	Fisiol Humana	Opt Fisiol	Inst Opticos	Opt Fisiol	
16,00-17,00	Q Org II	Q Org II	Fisiol Humana	Fisiol Humana	
17,00-18,00	Inst Opticos	Inst Opticos	Optica Fisica	Optica Fisica	
18,00-19,00	Opt Fisiol	Optica Fisica	Q Org II	Q Org II	

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Q Org II	3	2º, 6
Bioquim I	3	2º, 2

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Opt Fisiol	0.1	2º, 1
Optica Fisica	0.1	2º, 1
Inst Opticos	0.1	2º, 1
Fisiol Humana	0.1	2º, 1

SEGUNDO CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
14.00-15.00					
15.00-16.00	Técnicas Inst	Tec opt I	Técnicas	tecn opt I	
16.00-17.00	Microbiol	Fisio Visual	Fisio Visual	Fisio Visual	
17.00-18.00	Bioquim II	Técnicas Inst	Microbiol	Microbiol	
18.00-19.00			Bioquim II	Bioquim II	

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Técnicas	3	2º, 6
Bioquim II	3	2º, 6
Microbiol	3	2º, 6

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Tec opt I	1.1	2º, 1
Fisio Visual	1.1	2º, 1

TERCER CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8.30-10.00	Tec Opt II (*)		Tec Opt II		
10.00-11.00	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	Fisiopato	
11.00-12.00	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	Amp Micro	
12.00-13.00	Tec Farm I	Tec Farm I	Tec Farm I P	Tec Farm I	
13.00-14.00				Q An Ap P	
14.00-15.00					
15.00-16.00	Q An Ap	Q An Ap			

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Amp Micro	0.2	3º, 1
Fisiopato	0.2	3º, 1
Tec Farm I	0.2	3º, 1
Q An Ap	3	2º, 6
Q An Ap P	6	solo DT

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Tec Opt II	2.3	3º, 1

TERCER CURSO

SEGUNDO CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
12.00-13.00	CC psicococ		CC psicococ		
13.00-14.00	CC psicococ		CC psicococ		
14.00-15.00					
15.00-16.00	Bioquim Clin	Botanica	Botanica	Botanica	
16.00-17.00	Optometria I	Bioquim Clin	Parasitol	Parasitol	
17.00-18.00		Parasitol		Optometria I	
18.00-19.00					

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Parasitol	0.2	3º, 3
Botanica	0.2	3º, 3
Bioquim Clin	0.2	3º, 3

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
CC psicococ	0.1	1º, 1
Optometria I	1.1	2º, 1

CUARTO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8.30-10.00		Patol S Visual		Patol S Visual	
10.00-11.30	Optometria II	Contactol I	Optometria II	Contactol I	
12.00-13.00	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	Farmacogn	
13.00-14.00					
14.00-15.00					
15.00-16.00	Nut y Brom	Nut y Brom	Nut y Brom P	Nut y Brom	
16.00-17.00	Tecn Farm II		Tecn Farm II		

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Nut y Brom	0.3	3º, 4
Farmacogn	1.3	4º, 1
Tecn Farm II	1.3	4º, 4

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Patol Sist Visual	2.3	3º, 1
Optometria II	2.3	3º, 1
Contactol I	2.3	3º, 1

CUARTO CURSO

SEGUNDO CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
15,00-16,00	ergonomia		ergonomia	QIHF	
16.00-17.00	Toxicol	Tecn Farm II	Tecn Farm II	Tecn Farm II P	
17.00-18.00	Biofarm	Biofarm	Biofarm	Biofarm P	
18,00-19,00	QIHF	QIHF	Toxicol	Toxicol	

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Toxicol	0.2	3º, 3
Biofarm	1.3	4º, 4
Tecn Farm II	1.3	4º, 4
QIHF	3	2º, 6
QIHF P	2.3	2º, 6

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Ergonomia	1.1	2º, 1

QUINTO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00		Micro Par Clin			
10.00-11.00	Micro Par Clin	Farma I	Micro Par Clin	Farma I	
11.00-12.00	Farma I	Biotechnol	Biotechnol	Biotechnol	
12.00-13.00	Salud Publica	Salud Publica	Salud Publica	Salud Pub (S)	
13,00-14,30	Optom Pediat		Optom Pediat		
14,30-15,30		Salud Vis		Salud Vis	

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Biotechnol	1.3	4º, 2
Farma I	1.3	4º, 2
Salud Publica	1.3	4º, 2
Micro Par Clin	1	5º, 2

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Salud Vis	2.3	4º, 1
Optom Pediat	2.3	4º, 1

QUINTO CURSO**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9.00-10.00	Quim Farm I	Quim Farm I	Quim Farm I	Quim Farm I	
10,00-11,00	Farma II	Farma II	Farma II	Farma II	
11,00-12,30	Vis binoc y RV	Contact II	Vis binoc y RV	Contact II	
12,30-13,30	Legislacion	Legislacion	Legislacion		

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Quim Farm I	1.3	4º, 2
Farma II	1.3	4º, 2

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Vis binoc y RV	2.1	3º, 1
Legislacion	2.1	3º, 1
Contact II	2.1	3º, 1

SEXTO CURSO**PRIMER CUATRIMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
14,30-16,00		Cons Opt		Cons Cont	
16,00-17,00	Legis gest	Quim Farm II	Legis gest	Legis gest	
17,00-18,00	Quim Farm II	Farma III y FC	Farma III y FC	Farma III y FC	
18,00-19,30	Quim Farm II	AF y MPS	AF y MPS	AF y MPS	

	30-sep	14-oct	21-oct	04-nov	25-nov
15,00-16,00	AF y MPS P	Farma III y FC	AF y MPS P		Farma III y FC
16,00-17,00	AF y MPS P	Legis gest	AF y MPS P	Quim Farm II	AF y MPS P
17,00-18,00	Quim Farm II	AF y MPS P	Farma III y FC	AF y MPS P	AF y MPS P
18,00-19,00		AF y MPS P	Legis gest	AF y MPS P	

Asig FARMACIA	AULA	CURSO, GRUPO
Quim Farm II	1	5º, 3
AF y MPS	1	5º, 3
Farma III y FC	1	5º, 3
Legis gest	1	5º, 3

Asig OPTICA	AULA	CURSO, GRUPO
Cons Opt	2.1	3º, 1
Cons Cont	2.1	3º, 1

AFMPS / FFC(*): 22 y 29 sept, 6 y 13 Oct AF(T); 20, 27 oct; 3, 10, 17 y 24 nov FillyFC;
1, 8, 15 y 22 dic AF(S)

12.3.4- HORARIOS Y GRUPOS DE PRÁCTICAS POR CURSO**PRÁCTICAS DEL DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA****PRIMER CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE****Física**

Laboratorio Departamento de Física Atómica, Molecular y Nuclear

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	25	17 OCT A 21 OCT	15.00 A 18.00	L1
				L2
2	25	24 OCT A 28 OCT	15.00 A 18.00	L3
				L4
3	25	7 NOV A 11 NOV	15.00 A 18.00	L5
				L6
3	25	14 NOV A 18 NOV	15.00 A 18.00	L7
				L8

Química

Laboratorio F6

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	40	14 a 18 noviembre	15,00 A 18,00	L1
				L3
				L5
				L6
2	40	21 a 25 noviembre	15,00 A 18,00	L2
				L4
				L7
				L8

Biología Celular e Histología

Laboratorio F7

GRUPO	PLAZAS	FECHA	HORARIO	GRUPO POD
1	24	7 NOV A 11 NOV	15,00 A 18,00	L1
				L2
2	24	14 NOV A 18 NOV	15,00 A 18,00	L3
				L4
3	36	21 NOV A 25 NOV	15,00 A 18,00	L5
				L6
				L7

Anatomía General y del Sistema Visual

Laboratorio del Departamento de Anatomía y Embriología Humana (Facultad de Medicina)

5 días, en horario de 16.00 a 18.00. 02-nov; 29-nov; 13-dic; 20-dic y 10-ene.

PRÁCTICAS DEL DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**PRIMER CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE**

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Química Inorgánica	Labo Dpto. Quím. Inorg.	20 -24 feb	15,00- 18,00 (L, J, V) 16,00 -19,00 (M,X)	FARM
Materiales ópticos	Labo Q1	24 - 28 abr	15,00-18,00 (L, J, V) 16,30-19,30 (M,X)	OPT
Óptica Geométrica	Labo Física para Biologos (Fac Física)	17 - 21 abril	15,00-18,00 (L, J, V) 16,30-19,30 (M,X)	OPT
Fisicoquímica	Labo dpto Química-Física	13 - 17 mar	15,00- 18,00 (L, J, V) 16,00 -19,00 (M,X)	FARM
Bioestadística	Aula 2 Informática	27 mar, 31 mayo	15.00-19.00	OPT

SEGUNDO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

Asignatura	Lugar	Fecha	horario	GRADO
Bioquímica y Biología Molecular I	Labo Q3	3 - 7 oct	9.00-12.00	FARM
Instrumentos Ópticos	Dpto Fisica Mat Cond	15, 16, 17 nov	9.00-12.00	OPT
Óptica Física	Lab Electromagnetismo	2, 3, 8, 9, 10 nov	9.00-12.00	OPT
Óptica Fisiológica	Labo Optica I (antigua 0.5)	10 y 14 oct; 28 nov; 01 dic	19,00-21,00	OPT
Fisiología Humana	Labo F2	24 - 28 oct	9,00-12,00 (L, X, J) 10,00-13,00 (M, V)	OPT

SEGUNDO CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Lab. Quím. Módulo Q. Orgánica	Labo F6	6 - 16 feb	9.00-12.00	FARM
Lab. Quím. Módulo Fisicoquím	Labo F6	5 - 7 abril	9.00-12.00	FARM
Lab. Quím. Módulo Q.Inorgánica	Labo F6	17 - 19 abril	9.00-12.00	FARM
Lab. Quím. Módulo Q.Analítica	Labo F4	8 - 10 mayo	9.00-12.00	FARM
Bioq y Biología Molecular II	Labo Q3	6 - 10 mar	9.00-12.00	FARM
Técnicas Instrumentales	Labo Dpto Quím Física	20 - 24 feb	9.00-12.00	FARM
Microbiología	Labo F1	13 - 17 mar	9.00-12.00	FARM
Fisiología Sist. Visual	Labo F2	27 - 31 mar	10.00-13.00	OPT
Tecnología Óptica I	Taller Tecnol. Óptica	3mar; 24mar; y 21abr	16.00-19.00	OPT

PRÁCTICAS DEL DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**TERCER CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE**

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Química Analítica Aplicada	Labo F4	3 oct a 7 oct	16,00-19,00 (L,M) 15,00-18,00 (X,J, V)	FARM
Tecnología Farmacéutica I	Labo F5	24 oct a 28 oct	16,00-19,00 (L,M) 15,00-18,00 (X,J, V)	FARM
Ampliación Microbiología	Labo F1	14 nov a 18 nov	16,00-19,00 (L,M) 15,00-18,00 (X,J, V)	FARM
Fisiopatología	Labo F2	28 nov a 1 dic	16,00-19,00 (L,M) 15,00-18,00 (X,J, V)	FARM
Tecnología Optica II	Taller Tecnol. Ópt.	30-sep., 14-oct., 21-oct., 11-nov., 25-nov.	16,00-20,00	OPT

TERCER CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	Labo Q3	17 - 19 abril	9.00 - 12.00	FARM
Botánica Farmacéutica	Labo F7	13 - 24 feb Salida campo pendiente de confirmar fecha	9.00 -11.00 8.00 - 14.00	FARM
Parasitología	Labo F7	3 abril a 7 abril	9.00 -12.00	FARM
Optometría I	GABINETE 1 y 2,3ª planta	17mar, 03mar, 31mar, 05may	8.30 - 12.30	OPT

CUARTO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Farmacognosia	Labo Q1	17 - 21 oct	16,00-19,00 (M,J) 17,00-20,00 (L, X) 15,00-18,00 (V)	FARM
Nutrición y Bromatología	Labo F3	26 - 30 sept	16,00-19,00 (M,J) 17,00-20,00 (L, X) 15,00-18,00 (V)	FARM
Tecnología Farmacéutica II	Labo F5	21 - 25 nov	16,00-19,00 (M,J) 17,00-20,00 (L, X) 15,00-18,00 (V)	FARM
Contactología I	GABINETES 1, 2, 3 y 4	28-oct., 11-nov., 18-nov., 25-nov., 16-dic.	10.00-13.00	OPT
Optometría II	GAB 3 y 4	5 y 26 oct; 2, 9, 16 y 30 nov; 7, 14 y 21 dic; 16ene.	13.30-15.00	OPT

PRÁCTICAS DEL DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
CUARTO CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Biofarmacia y Farmacocinética	Labo F5	24 abril a 28 abril	9.00 -12.00	FARM
Laboratorio de Farmacia	Labo F5	6 feb a 15 feb	9.00 -12.00	FARM
	Labo Q1, Q2 y aula TIC CRAI	1- 2 mar , 6-7 mar, 8-10 mar	9.00 -12.00	FARM
	Labo F3	17- 21 abril	9.00 - 12.00	FARM
Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia	Aula 1 info	22 - 26 mayo	9.00 - 12.00	FARM
Toxicología	Labo F3	13 -17 marzo	9.00 - 12.00	FARM
Ergonomía y PRL	Aula 1 info	20 - 23 feb	9.00 - 13.00	OPT

QUINTO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Biotechnología	Aula 2 INFO	7 - 11 nov	16.00 A 19.00	FARM
Microbiología y Parasitología Clínica	Lab. F1 Lab. F7	3 - 7 octubre 10-11 oct	16.00 A 18.00 15.30 A 18.30	FARM
Farmacología I	Lab. Q2 Tic CRAI	26-27 sep 28 - 30 sep	L, X, V (15,00-18,00) M, J (15,30-18,30)	FARM
Salud Pública	AULA 1 INFO	12 - 16 dic	16.00 A 19.00	FARM
Salud Visual, Prevención de la Ceguera y Baja Visión		por confirmar	Por confirmar	OPT
Optometría Pediátrica	GAB 1 y 2	15, 22y 29 nov; 20 dic, 10ene	18.00 -20.00	OPT

QUINTO CURSO: SEGUNDO CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Contactología II	GAB 3 Y 4	14 feb, 2, 16 y 30 mar, 20abr.	15.00-18.00	OPT
Deontología y Legislación	Sala Juntas	6 y 8 marzo 8 y 10 mayo	15.00-18.00	OPT
Visión Bionocular y Rehabilitación visual		29 mar, 3, 5 y 17abr, 15-may	15.00-18.00	OPT

PRÁCTICAS DEL DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA
SEXTO CURSO: PRIMER CUATRIMESTRE

ASIGNATURA	LUGAR	FECHA	HORARIO	GRADO
Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	Sala de Juntas	26-28 SEPT	9.00-12.00	FARM
Legislación, Gestión y Planificación Farmacéutica	Aula 2 info	3 OCT A 7 OCT	9.00-12.00	FARM
Química Farmacéutica II	Lab. F6	10 A 14 OCT (*)	9.00-12.00	FARM
Consulta de Optometría	GABINETES	<u>Seminario:</u> 22 y 29 sept (G1 y 2)	10,00-12,30	OPT
		<u>Grupo A:</u> 17, 24, 31 oct 7, 14, 21, 28 nov. 5, 12, 19 dic. 9-ene. (G1)	9.00-12.30	
		<u>Grupo B:</u> 19, 26 oct, 2, 9, 16, 23, 30 nov, 7, 14, 21 dic, 11-ene. (G1)	9.00-12.30	
Consulta de Contactología	GABINETES	27-sep., 4-oct. (G 3 y 4)	19,00-21,00	OPT
		<u>Grupo A:</u> 19, 26 oct 2, 9, 16, 23, 30 nov 7, 14, 21 dic 11-ene. (G2)	9.00-12.30	
		<u>Grupo B:</u> 17, 24, 31 otc, 7, 14, 21, 28 nov, 5, 12, 19 dic, 9-ene. (G2)	9.00-12.30	

12.4- TRABAJO FIN DE GRADO

Trabajo Fin de Grado (TFG)

Se trata de un trabajo de investigación experimental o de revisión bibliográfica que el estudiante debe llevar a cabo contando con un profesor de su titulación como tutor. Para la evaluación del mismo, deberá redactar una memoria siguiendo unas normas estandarizadas y defender su TFG ante una Comisión Evaluadora constituida por tres profesores. Esta actividad está regulada por la Normativa de la Universidad de Sevilla y la propia del centro disponibles en <http://farmacia.us.es/tfg>.

Requisitos para la asignación y defensa: Para su defensa y evaluación los estudiantes deben tener el 70% de los créditos de la titulación superados, es decir, 210 ECTS para el Grado en Farmacia, 168 ECTS para el Grado en Óptica y Optometría y 286 en el Doble Grado en Farmacia y Óptica y Optometría. Se les asignará tema de TFG a todos aquellos alumnos que estén matriculados de todos los créditos restantes para finalizar sus estudios, incluidas las Prácticas Externas.

Matrícula: aquellos alumnos que cumplan los requisitos podrán matricularse de TFG en la automatrícula (6 septiembre a 5 octubre de 2015). Si los requisitos se cumplieran al finalizar la convocatoria de diciembre, se realizaría la matrícula en el plazo de ampliación de matrícula. Los alumnos que no cumplan estos requisitos no deben matricularse en la asignatura, puesto que de hacerlo, el importe de la matrícula no les será devuelto.

Propuesta de temas de TFG y asignación

Los estudiantes podrán escoger de entre los temas propuestos por los profesores o bien proponer ellos mismos un tema de TFG. Los estudiantes que propongan un tema de TFG deberán contar con un tutor que avale su propuesta y con el visto bueno de la dirección del Departamento de su tutor. En esta modalidad solo se asignaran como máximo un tercio de los TFG.

Los estudiantes que escojan entre las propuestas de los profesores, deberán hacerlo a través de la aplicación <http://farmaplica.us.es/pfgrados> (Grado en Farmacia) o en sesión presencial convocada desde el Decanato (Grado en Óptica y Optometría y Doble Grado). El orden de elección de los estudiantes viene definido por los siguientes criterios:

- 1) Alumnos a los que solamente resten los créditos del último curso o menos (240 ECTS en Farmacia, 180 ECTS en Óptica y Optometría y 342 en Doble Grado), se ordenarán por expediente académico.
- 2) Alumnos con menos créditos superados serán ordenados empleando como primer criterio el número de créditos y como segundo el expediente académico.

La aplicación asignará al estudiante su primera preferencia que no hubiera elegido otro alumno con mayor puntuación. Para acceder a la aplicación es necesario tener activado el correo electrónico @alum.us.es.

Calendario previsto curso 2016-17

Grado en Farmacia y Grado en Óptica y Optometría y Doble Grado

12 a 26 de septiembre 2016	Presentación de solicitudes de áreas y propias
6 septiembre a 5 octubre 2016	Matriculación (automatrícula)
Antes 10 octubre 2016	Publicación baremos de asignación
13-18 octubre 2016	Asignación (acceso a aplicación y sesiones presenciales)
20 octubre 2016	Listado provisional de asignación TFG
23 noviembre-1 diciembre 2016	Convocatoria Diciembre presentación memoria en secretaría
14-16 diciembre 2016	Convocatoria Diciembre defensa
16-20 enero 2017	Convocatoria Febrero presentación memoria en secretaría
6-8 febrero 2017	Defensa Primera convocatoria (alumnos con PT realizadas o realizándose en primer cuatrimestre)
8-16 junio 2017	Convocatoria Julio presentación memoria en secretaría
3-7 julio 2017	Defensa Primera convocatoria.
5-11 septiembre 2017	Convocatoria Septiembre presentación memoria en secretaría
20-22 septiembre 2017	Defensa segunda convocatoria.

Criterios de evaluación y documentos:

La calificación de los TFG es al resultante de la realizada por el tutor sobre las actitudes del estudiante (20%) y la de la Comisión Evaluadora que recoge tanto la evaluación de la Memoria escrita (40%) como de la presentación y defensa del TFG (40%). En la plataforma virtual y web <http://farmacia.us.es/tfg> se harán públicas las guías de redacción y las rúbricas de evaluación.

12.5- PRÁCTICAS TUTELADAS, PRÁCTICAS EN EMPRESAS Y PROGRAMAS DE MOVILIDAD PARA ESTUDIANTES

12.5.1.- NORMATIVA SOBRE PRÁCTICAS TUTELADAS CURSO 2016/17

12.5.1.1. GRADO EN FARMACIA

En cumplimiento de la Directiva 2005/36/CE, la Orden CIN/2137/2008 y del Plan de Estudios actualmente vigente, se desarrolla la normativa que sigue, que satisface los requisitos exigidos para la obtención y homologación del Título de Graduado en Farmacia.

(Los Alumnos de licenciatura se registrarán por la normativa del curso 2012/2013, coincidiendo la temporalidad de los periodos de prácticas con los Alumnos de grado del curso 2016/2017).

1. Las Prácticas Tuteladas podrán realizarse en Oficinas de Farmacia o Servicios de Farmacia Hospitalaria.
2. El período de realización de Prácticas Tuteladas durante el curso 2016/17 será de 6 meses a tiempo completo.

1 ^{er} semestre	15 Octubre a 15 Abril
2 ^o semestre	28 Enero a 27 Julio
3. El período práctico se realizará en Oficina de Farmacia, Hospitales Públicos (SAS) y Hospitales Privados.

Estas fechas podrán variar en el caso de estudiantes ERASMUS.

La realización de las Prácticas tuteladas es **incompatible con cualquier actividad académica presencial** salvo la realización de exámenes y asistencia a tutorías presenciales. Por tanto, previamente a la realización de las Prácticas Tuteladas, los Alumnos deberán tener realizadas las prácticas de todas las asignaturas así como Laboratorio de Química, Laboratorio de Físicoquímica y Laboratorio de Farmacia.

IMPORTANTE:

- a. Para cursar la asignatura los Alumnos deberán darse de alta en la aplicación Icaro (<https://icaro.ual.es/>), desde "Acceso a Demandantes" una vez estén matriculados.
- b. Durante las Prácticas Tuteladas, los Alumnos menores de 28 años estarán asistidos por el Seguro Escolar y los **mayores de 28 años** por una Póliza de Seguros complementaria. En este último caso, **deberán** presentar fotocopia de dicho seguro al retirar la documentación en el decanato. Los impresos para el seguro están disponibles en la página web del SACU (<http://sacu.us.es/spp-servicios-ofertas-seguros>).

4. **REQUISITOS DE MATRICULACIÓN.-** El Alumno deberá cumplir los siguientes:
 - a. Que resten para finalizar el Grado 30 créditos o menos (sin contar 5º curso).
 - b. Estar matriculado en 5º Curso completo pudiendo quedar excluido el trabajo fin de grado.
Los Alumnos que no cumplan estos requisitos no podrán cursar la asignatura aunque se hayan matriculado de la misma.
5. **MODALIDADES.-** Las prácticas se podrán realizar en Oficina de Farmacia o Servicios de Farmacia Hospitalaria. Durante el primer semestre la estancia en Hospital en modalidad mixta habrá de realizarse entre 15 octubre y 15 de enero. Tras la adjudicación definitiva, no se admitirán cambios de los destinos.
6. **DESTINOS.-** Se podrán hacer prácticas en las Oficinas de Farmacia y Servicios de Farmacia Hospitalaria que se publiquen en la correspondiente oferta. Igualmente, los Alumnos interesados en otros destinos tendrán que comunicarlo con la correspondiente antelación a la Vicedecana de RRII y Prácticas Tuteladas. Las Prácticas Tuteladas en el ámbito internacional estarán restringidas a países de la UE y se podrán realizar en el marco del programa Erasmus-estudio, Erasmus-práctica y mediante la firma de convenios internacionales, con la autorización previa del Equipo de Prácticas Tuteladas.
7. **ASIGNACIÓN DE ALUMNOS.-** Los Alumnos procederán a elegir las plazas ofertadas para la realización de las Prácticas utilizando como criterio el número de asignaturas básicas y obligatorias superadas por curso académico, aprobado por la Comisión Mixta de Prácticas Tuteladas Facultad-Colegios Oficiales de Farmacéuticos. A igualdad de puntos, el criterio de asignación será el expediente académico. Los siguientes criterios en caso de igualdad de puntos serán los créditos optativos superados. El número máximo de cursos académicos a considerar será 8.

8. **FARMACÉUTICOS TUTORES DE OFICINA DE FARMACIA.-** Los Farmacéuticos Tutores podrán serlo con carácter provisional o permanente. La solicitud para participar como Farmacéutico Tutor la realizará exclusivamente el Farmacéutico Titular de la Oficina de Farmacia, indicando si participa en el primer semestre, segundo semestre o ambos. La Comisión de Prácticas Tuteladas determinará, en su caso el número de Alumnos por Oficina de Farmacia. El Farmacéutico Titular podrá delegar las funciones de Farmacéutico Tutor en los Farmacéuticos Adjuntos que proceda, siempre y cuando notifiquen tal circunstancia durante el curso académico en el que tenga lugar la misma, utilizando el documento Solicitud del Farmacéutico Tutor, disponible en el decanato de la Facultad y en la página web de la asignatura (<http://asignatura.us.es/ptuteladas/web/tutores/solicitudes.htm>).
9. **DOCUMENTACIÓN:** Será imprescindible que el Alumno esté matriculado en la asignatura para recoger la documentación.

9.1. FICHA DEL ALUMNO. Es una ficha para la Secretaría de la Facultad, con los datos de contacto y una fotografía del Alumno. Se les hará entrega a los Alumnos durante los seminarios.

9.2. CREDENCIAL. La credencial es un documento que acredita la condición de Alumno en Prácticas, a efectos de identificación, y de inspección, en su caso. El Alumno deberá retirar la credencial para su entrega al Farmacéutico Tutor (que la conservará hasta la finalización del periodo de Prácticas) en el decanato del Centro en las fechas indicadas en el calendario que se adjunta y en horario de 9-12h de lunes a viernes. En caso de modalidad mixta Oficina de Farmacia - Farmacia Hospitalaria el Alumno deberá recoger dos credenciales, una por cada Farmacéutico Tutor.

9.3. TARJETA IDENTIFICACIÓN. Es un carnet con los datos y una fotografía del Alumno, que éste deberá exhibir en un lugar visible mientras realice las Prácticas.

9.4. HOJA DE COMPROMISO. Es el documento en el que el Alumno se compromete a seguir el programa de prácticas y el Farmacéutico Tutor informa de la fecha de incorporación y del horario de prácticas a realizar. Esta hoja de compromiso incluye una declaración jurada del Alumno de no tener pendiente la realización de prácticas de ninguna otra asignatura durante el periodo de Prácticas Tuteladas. Una vez completada y firmada por el Alumno y el Farmacéutico Tutor, el Alumno deberá entregarla en el decanato de la Facultad durante la primera semana de prácticas. En caso de modalidad mixta Oficina de Farmacia-Farmacia Hospitalaria, el Alumno deberá recoger dos Hojas de Compromiso, una por cada Farmacéutico Tutor.

9.5. INFORME DEL FARMACÉUTICO TUTOR.

Es el documento mediante el cual el Tutor evalúa al Alumno respecto a la adquisición de competencias y habilidades que, una vez cumplimentado, deberá remitirse a al decanato de la Facultad (Tutores de Farmacia Hospitalaria) o al Colegio Oficial de Farmacéuticos de la provincia correspondiente con copia al decanato de la Facultad (Tutores de Oficina de Farmacia). En el caso de la modalidad mixta, el Alumno deberá recoger dos informes, uno por cada tutor. Copia de este informe deberá ser enviado al decanato de la Facultad de Farmacia 15-20 días antes de la finalización de las estancias.

9.6. ENCUESTA DEL FARMACÉUTICO TUTOR

Es el documento mediante el cual el Tutor evalúa la gestión de las prácticas tuteladas. Deberá ser enviado al decanato de la Facultad de Farmacia junto con el Informe del Tutor.

9.7. INFORME-ENCUESTA DEL ALUMNO.

El Alumno deberá valorar su experiencia práctica y personal en la Oficina de Farmacia y/o Farmacia Hospitalaria donde haya realizado sus Prácticas Tuteladas. Se cumplimentará el mismo día del examen.

10. CALENDARIO DE PRÁCTICAS TUTELADAS PARA EL CURSO 2016/17:

10.1. Solicitud de participación en el programa de Prácticas Tuteladas como tutores profesionales

Antes del 12 de Septiembre de 2016, los Farmacéuticos Tutores interesados deberán remitir el impreso de participación, de forma permanente o provisional, a sus respectivos Colegios ("Ejemplar para el Colegio Oficial de Farmacéuticos") y al Decanato de la Facultad (Ejemplar para la Facultad de Farmacia de Sevilla") a efectos de poder organizar el Programa de Prácticas con la necesaria antelación. En todo caso, la puesta en marcha del Programa requerirá la conformidad del Colegio Oficial de Farmacéuticos correspondiente para el caso de Farmacéuticos Tutores de Oficina de Farmacia.

10.2. Matriculación y solicitud de realización de las Prácticas por parte del Alumno

1 al 19 de Septiembre de 2016: Solicitud para aquellos Alumnos que deseen realizar las Prácticas Tuteladas en el presente curso académico (1^{er} semestre ó 2^o semestre).

Antes del 5 de Octubre de 2016: Matriculación por internet (automatricula) seleccionando el Grupo Teórico (Grupo 1 primer semestre, Grupo 2 segundo semestre, seminarios en horario de mañana, Grupo 3 segundo semestre seminarios en horario de tarde), de aquellos Alumnos que cumplan los requisitos de matriculación (apartado 4).

21 de Noviembre al 9 de Diciembre de 2016: Solicitud para aquellos Alumnos que deseen participar en la 3^a adjudicación para realizar las Prácticas tuteladas en el 2^o semestre y cumplan los requisitos tras la 3^a convocatoria. Estos Alumnos podrán acceder a los destinos disponibles tras la 1^a y 2^a adjudicación, correspondientes al primero y segundo semestre respectivamente. Los Alumnos que no se hubiesen matriculado en las fechas designadas para ello, deberán hacerlo en el periodo destinado a ampliación de matrícula, del 16 al 27 de enero de 2017.

10.3. Asignación de destinos**Primer semestre (Primera adjudicación)**

27 Septiembre 2016: Publicación de la relación provisional de Alumnos del primer semestre (ordenados de acuerdo con el criterio especificado en el apartado 7) y del listado provisional de Farmacéuticos Tutores Colaboradores en el tablón de Prácticas Tuteladas, la página web de Practicas Tuteladas (<http://asignatura.us.es/ptuteladas/web/principal.htm>) y la plataforma virtual de la asignatura (<http://ev.us.es/>).

28 Septiembre 2016: Revisión y reclamaciones de la relación provisional de Alumnos y del listado provisional de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 1^o semestre.

29 Septiembre 2016: Publicación de la relación definitiva de Alumnos y del listado provisional de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 1^o semestre.

30 de Septiembre al 3 Octubre 2016: Asignación a través de la aplicación informática (sapt): <http://farmaplica.us.es/sapt/login.php>. Para acceder, todos los Alumnos han de tener activada la cuenta de correo electrónico de la Universidad de Sevilla usuario@alum.us.es

4 Octubre 2016: Publicación listado de adjudicaciones provisional y presentación de reclamaciones.

5 Octubre 2016: publicación del listado de adjudicaciones definitivas.

14 Octubre 2016: Entrega de ficha y retirada de la documentación (credencial, tarjeta de identificación, hoja de compromiso e informe) en el decanato de la Facultad (de 9 a 12 horas).

17 Octubre 2016: Incorporación al período de prácticas del 1er semestre.

Segundo semestre (Segunda adjudicación)

25 Octubre 2016: Publicación de la relación provisional de Alumnos del segundo semestre (ordenados de acuerdo con el criterio especificado en el apartado 7) y del listado provisional de Farmacéuticos Tutores Colaboradores en el tablón de Prácticas Tuteladas, la página web de Practicas Tuteladas (<http://asignatura.us.es/ptuteladas/web/principal.htm>) y la plataforma virtual de la asignatura (<http://ev.us.es/>).

26 Octubre 2016: Revisión y reclamaciones de la relación de Alumnos y del listado de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 2^o semestre.

27 Octubre 2016: Publicación de la relación definitiva de Alumnos y del listado de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 2^o semestre.

28- Octubre-2 Noviembre 2016: Asignación a través de la aplicación informática (sapt): <http://farmaplica.us.es/sapt/login.php>. Para acceder, todos los Alumnos han de tener activada la cuenta de correo electrónico de la Universidad de Sevilla usuario@alum.us.es

3 Noviembre 2016: Publicación listado de adjudicaciones provisional y presentación de reclamaciones.

4 Noviembre 2016: Publicación listado de adjudicaciones definitivas.

3 Febrero 2017: Entrega de ficha y retirada de la documentación (credencial, tarjeta de identificación, hoja de compromiso e informe) en el decanato de la Facultad (de 9 a 12 horas).

6 Febrero 2017: Incorporación al período de prácticas del 2^o semestre.

Segundo semestre (Tercera adjudicación)

17 Enero 2017: Publicación de la relación provisional de Alumnos del segundo semestre (ordenados de acuerdo con el criterio especificado en el apartado 7) en el tablón de Prácticas Tuteladas, la página web de Practicas Tuteladas (<http://asignatura.us.es/ptuteladas/web/principal.htm>) y la plataforma virtual de la asignatura (<http://ev.us.es/>).

18 Enero 2017: Revisión y reclamaciones de la relación de Alumnos y del listado provisional de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 2º semestre (3ª adjudicación)

19 Enero 2017: Publicación de la relación definitiva de Alumnos admitidos en la 3ª adjudicación y del listado definitivo de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 2º semestre (3ª adjudicación)

20-23 Enero 2017: Asignación a través de la aplicación informática (sapt): <http://farmaplica.us.es/sapt/login.php>. Para acceder, todos los Alumnos han de tener activada la cuenta de correo electrónico de la Universidad de Sevilla usuario@alum.us.es

24 Enero 2017: Publicación listado de adjudicaciones provisional y presentación de reclamaciones.

25 Enero 2017: Publicación listado de adjudicaciones definitivas.

3 Febrero 2017: Entrega de ficha y retirada de la documentación (credencial, tarjeta de identificación, hoja de compromiso e informe) en el decanato de la Facultad (de 9 a 12 horas).

6 Febrero 2017: Incorporación para el período de prácticas del 2º semestre.

11. SEMINARIOS TEÓRICO-PRÁCTICOS

19 de septiembre – 23 de septiembre 2016 (1º Semestre): Seminarios teórico-prácticos de Prácticas Tuteladas de 3 horas diarias de 17 a 20 horas (grupo 1). El primer día de clase se impartirá una sesión informativa sobre la asignatura.

30 de Enero – 3 de Febrero de 2017 (2º Semestre): Seminarios teórico-prácticos de Prácticas Tuteladas de 3 horas diarias de 10 a 13 horas (grupo 2) y de 17 a 20 horas (grupo 3). El primer día de clase se impartirá una sesión informativa sobre la asignatura.

12. EXÁMENES

Examen 1ª convocatoria, primer semestre: 21 de marzo de 2017

Examen 1ª convocatoria, segundo semestre: 14 de julio de 2017

Examen 2ª convocatoria: 7 de septiembre de 2017

Examen en 3ª convocatoria: 10 de noviembre de 2016

13. EVALUACIÓN Y TUTORIZACIÓN DEL ALUMNO

• Farmacéutico Tutor: Evaluación por competencias (1 a 5). Se ponderará la nota en caso de más de un tutor.

• 4 Casos prácticos obligatorios en el espacio virtual (<http://ev.us.es/>) a resolver por el Alumno.

• Asistencia presencial a los seminarios teórico-prácticos.

• Examen de los seminarios teórico-prácticos.

• Tutorización presencial durante el período de prácticas (se avisará a través de la página web y plataforma virtual de la asignatura).

De acuerdo con la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado, los familiares hasta cuarto grado de consanguinidad y segundo de afinidad no podrán evaluar al Alumno, esto afecta tanto a los titulares de las Oficinas de Farmacia, Jefes de Servicio de Farmacia Hospitalaria y Farmacéuticos Tutores.

La Comisión Mixta de Prácticas Tuteladas Facultad-Colegios Oficiales de Farmacéuticos arbitrará un sistema de seguimiento de las Prácticas, pudiendo declarar no superadas las mismas en caso de advertir ausencias reiteradas.

14. CONSIDERACIONES ADICIONALES

En ningún caso serán reconocidas ni convalidadas las Prácticas tuteladas por experiencia profesional previa en una Oficina de Farmacia o en un Servicio de Farmacia Hospitalaria ya que se entiende que las competencias y habilidades adquiridas no son equivalentes a las propias de las prácticas externas curriculares del grado en farmacia.

CONSULTAS

Para cualquier consulta podrán dirigirse al Decanato y contactar con:

- Profª Mª del Mar Orta Cuevas (martes y jueves de 10 a 13 horas). E-mail: enmaorta@us.es
- Prof. Jesús L. Sánchez Bursón (martes de 16 a 19 horas y jueves de 10 a 13 horas). E-mail: ptfar@us.es
- Profª Mª Ángeles de Rojas Álvarez (tutoría previa cita). E-mail: mrojas2@us.es
- Profª Nuria Muñoz Muñoz (tutoría previa cita). E-mail: nmunozm@us.es
- Profª Ángeles Jos Gallego. E-mail: angelesjos@us.es
- Secretaria Técnica de Prácticas Tuteladas (Dª Antonia María Sánchez Fernández). E-mail: admonpt@us.es;
Tel.: 95 455 6713 (de lunes a viernes de 9 a 12 horas y martes de 16 a 17: 30 horas).

Las Guías del Alumno en Prácticas en Oficina de Farmacia y Farmacia Hospitalaria y las correspondientes a Farmacéuticos Tutores, así como toda la documentación y normativa se encuentran disponibles en la página web de Prácticas Tuteladas (<http://asignatura.us.es/ptuteladas/web/principal.htm>) y en la Plataforma Virtual (<https://ev.us.es>).

12.5.1.2. GRADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**NORMATIVA SOBRE PRÁCTICAS TUTELADAS DEL GRADO DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA CURSO 2016/17**

En cumplimiento de la Orden CIN/727/2009, del Plan de Estudios actualmente vigente (BOE de 13 de noviembre de 2012), y de la Normativa de Prácticas Externas de la Universidad de Sevilla (CG 24/07/2013) se desarrolla la normativa que sigue, que satisface los requisitos exigidos para la obtención y homologación del Título de Graduado en Óptica y Optometría.

Las Prácticas Tuteladas del Grado de Óptica y Optometría (en adelante Prácticas tuteladas) tienen una carga lectiva de 18 ects (376h presenciales y 74h de trabajo personal), y durante el curso 2016/17 se realizarán en dos periodos: 1er trimestre (1C) del 14 de noviembre de 2016 al 24 de febrero de 2017 y en el 2º trimestre (2C), entre el 27 de Febrero y el 13 de Julio de 2017.

Estas fechas podrán variar en el caso de estudiantes ERASMUS.

La realización de las Prácticas tuteladas es **incompatible con cualquier actividad académica presencial** salvo la realización de exámenes y asistencia a tutorías presenciales. Por tanto, previamente a la realización de las Prácticas Tuteladas, los alumnos deberán tener realizadas las prácticas de todas las asignaturas.

1. IMPORTANTE:

- Para cursar la asignatura los alumnos deberán darse de alta en la aplicación Ícaro (<https://icaro.ual.es/>), desde "Acceso a Demandantes" una vez estén matriculados.
- Durante las Prácticas Tuteladas, los Alumnos menores de 28 años estarán asistidos por el Seguro Escolar y los **mayores de 28 años** por una Póliza de Seguros complementaria (FIATC u otro, consultar web del SACU) que deberán abonar al matricularse. En este último caso, **deberán** presentar fotocopia de dicho seguro al retirar la documentación en el decanato. Los impresos para el seguro están disponibles en la página web del SACU.

(http://www.sacu.us.es/es/Ofertas_Comerciales/Seguros_Generales.asp.)

2. REQUISITOS DE MATRICULACIÓN.- El alumno deberá cumplir los siguientes:

- Estar matriculado de todo lo que le queda para terminar el Grado, pudiendo quedar excluido el trabajo fin de grado.
- Que resten para finalizar el Grado 12 créditos o menos (sin contar 4º curso).

Los alumnos que no cumplan estos requisitos no deben matricularse en la asignatura, ya que según normativa de matrícula, las anulaciones parciales de matrícula no son posibles.

3. DESTINOS.- Las prácticas se realizarán en:

- A) Clínicas oftalmológicas/optométricas/hospitales o centros de salud (públicos y privados)
- B) Establecimientos de óptica: despachos de óptica, laboratorios de óptica oftálmica, laboratorios de contactología, otros que se publiquen en la correspondiente oferta. Igualmente, los alumnos interesados en otros destinos no incluidos en la oferta tendrán que comunicarlo con la correspondiente antelación a la Vicedecana de RRII y Prácticas Tuteladas. Las Prácticas Tuteladas en el ámbito internacional estarán restringidas a países de la UE y se podrán realizar en el marco del programa Erasmus-estudio, Erasmus-práctica y mediante la firma de convenios internacionales, con la autorización previa del Equipo de Prácticas Tuteladas.

4. DURACIÓN DE LAS PRÁCTICAS.- Las prácticas tienen una duración de 376h presenciales (de lunes a viernes en 1er cuatrimestre y de lunes a jueves en 2º cuatrimestre) en un horario a convenir con el tutor profesional. La distribución de horas entre destinos del tipo A y B se ajustará a la oferta existente.**5. ASIGNACIÓN DE ALUMNOS.-** Los Alumnos procederán a elegir las plazas ofertadas para la realización de las Prácticas utilizando como criterio el número de asignaturas básicas y obligatorias superadas por curso académico. A igualdad de puntos, el criterio de asignación será el expediente académico. Los siguientes criterios en caso de igualdad de puntos serán los créditos optativos superados. El número máximo de cursos académicos a considerar será 7. En el presente curso académico, aquellos alumnos que propicien la firma de un convenio con una entidad colaboradora tendrán preferencia para realizar las prácticas en la misma.**6. TUTORES PROFESIONALES.-** El tutor profesional debe estar en posesión del título de Ldo./a. o Graduado/a en Óptica y Optometría o equivalente. Previamente, es obligatorio la firma de un convenio de cooperación educativa con la Universidad de Sevilla (US). La documentación y procedimiento a seguir se encuentra publicado en la web del Secretariado de Prácticas en Empresa y Empleo (SPEE) (<http://servicio.us.es/spee/>). En base al convenio de colaboración educativa vigente entre la US y el Colegio Oficial de Ópticos y Optometristas de Andalucía (COOOA), aquellos establecimientos ópticos de la comunidad autónoma andaluza que deseen participar en las prácticas tuteladas, deberán informar al COOOA en las fechas indicadas por éste. Los centros receptores admitirán a los alumnos designados, sin que pueda prevalecer discriminación alguna por razón de nacimiento, sexo, raza, religión, opinión o cualquier otra condición o circunstancia personal o social.**7. TUTOR ACADÉMICO.-** Los tutores académicos serán profesores del Grado en Óptica y Optometría y preferentemente los pertenecientes a los departamentos con docencia más relevante para las prácticas. Deberán realizar el seguimiento de los alumnos correspondientes durante su periodo de prácticas así como evaluar las memorias.**8. DOCUMENTACIÓN: Será imprescindible que el alumno esté matriculado en la asignatura para recoger la documentación.**

8.1. ACTA DE SELECCIÓN. Es un documento que acredita la condición de Alumno en Prácticas, a efectos de identificación, y de inspección, en su caso. El Alumno deberá retirar el acta (por triplicado) para su entrega al Tutor Profesional que deberá firmar los 3 ejemplares. Uno de ellos lo conservará el tutor hasta la finalización del periodo de Prácticas, otro el alumno y el tercero deberá remitirse al decanato del Centro durante la primera semana tras la incorporación y en horario de 9-12h de lunes a viernes. Habrá un acta de selección por cada entidad colaboradora que participe en la formación práctica de un alumno.

8.2. TARJETA IDENTIFICACIÓN. Es un carnet con los datos y una fotografía del Alumno, que éste deberá exhibir en un lugar visible mientras realice las Prácticas.

8.3. INFORME Y ENCUESTA DEL TUTOR PROFESIONAL. El informe es el documento mediante el cual el Tutor evalúa al alumno respecto a la consecución del proyecto formativo establecido. A través de la encuesta, el tutor profesional valora la gestión de las prácticas realizada por el Centro docente. Se entregará al tutor junto con el resto de documentación, estando también disponible en la web de Prácticas tuteladas del Grado de Óptica y Optometría y en la web del SPEE (<http://servicio.us.es/spee/>). Ambos documentos deberán ser enviados por e-mail a practicasoptica@us.es y los originales entregados en el decanato de la Facultad de Farmacia a la finalización de las prácticas y siempre antes del 17 de febrero de 2017 para 1C y 6 de Julio de 2017 para 2C.

8.4. MEMORIA DEL ALUMNO. El alumno deberá desarrollar una memoria consistente en 2 casos desarrollados durante las prácticas, uno en el área clínica y otro en el establecimiento de óptica. La longitud máxima será de 8 folios por caso y ajustarse a las pautas marcadas en la plataforma virtual de la asignatura. Se debe entregar al tutor académico a la finalización de las prácticas y antes del 17 de febrero de 2017 para 1C y 6 de Julio de 2017 para 2C, con copia a practicasoptica@us.es.

8.5. ENCUESTA DEL ALUMNO. El alumno deberá valorar su experiencia práctica y personal en las entidades colaboradoras donde haya realizado sus prácticas. El impreso estará disponible en la web de Prácticas tuteladas del Grado de Óptica y Optometría, en la plataforma virtual y en la web del SPEE (<http://servicio.us.es/spee/>). Se deben enviar por e-mail a practicasoptica@us.es y entregar el original en el Decanato a la finalización de las prácticas y antes del 15 de febrero de 2017 para 1C y 6 de Julio de 2017 para 2C.

9. CALENDARIO DE PRÁCTICAS TUTELADAS PARA EL CURSO 2016/17:

9.1. Solicitud de participación en el programa de Prácticas Tuteladas como tutores profesionales

Antes del 30 de Septiembre de 2016 para 1C y antes del 31 de Diciembre de 2016 para 2C, los Tutores profesionales interesados deberán remitir el impreso de participación (hoja de registro de datos), de forma permanente o provisional, al Decanato de la Facultad, a efectos de poder organizar el Programa de Prácticas con la necesaria antelación. En todo caso, la aparición de un tutor profesional en la oferta requerirá la firma previa de un convenio entre la entidad colaboradora y la US tal y como se establece en el punto 6.

9.2. Matriculación y solicitud de realización

Antes del 5 de Octubre de 2016: Matriculación por internet (automatricula).

Del 19 al 30 de Septiembre de 2016 para 1C y del 21 de Noviembre al 12 de Diciembre de 2016 para el 2C: Solicitud para aquellos Alumnos que deseen participar en las Prácticas tuteladas del Grado de Óptica y Optometría en el curso académico 16/17.

Los alumnos que no se hubiesen matriculado en las fechas designadas para ello, deberán hacerlo en el periodo destinado a ampliación de matrícula.

9.3. Asignación de destinos

Primer Cuatrimestre

3 Noviembre 2016: Publicación de la relación provisional de Alumnos del 1C (ordenados de acuerdo con el criterio especificado en el apartado 5) y de tutores profesionales, en el tablón de Prácticas Tuteladas, la página web de Practicas Tuteladas (<http://asignatura.us.es/ptoptica>) y la plataforma virtual de la asignatura (<http://ev.us.es/>).

4 Noviembre 2016: Revisión y reclamaciones de la relación de Alumnos y Tutores.

7 Noviembre 2016: Publicación de la relación definitiva de alumnos admitidos y tutores profesionales.

8 Noviembre 2016: Asignación de destinos de prácticas.

9 Noviembre 2016: Publicación listado de adjudicaciones provisional y reclamaciones.

10 Noviembre 2016: Publicación listado de adjudicaciones definitivas.

11 Noviembre 2016: Entrega de ficha y retirada de la documentación (acta de selección, tarjeta de identificación, informe y encuesta para el tutor) en el decanato de la Facultad (de 9 a 12 horas).

14 Noviembre 2016: Incorporación a las prácticas.

Segundo Cuatrimestre

6 Febrero 2017: Publicación de la relación provisional de Alumnos (ordenados de acuerdo con el criterio especificado en el apartado 5) y de tutores profesionales, en el tablón de Prácticas Tuteladas, la página web de Practicas Tuteladas (<http://asignatura.us.es/ptoptica>) y la plataforma virtual de la asignatura (<http://ev.us.es/>).

7 Febrero 2017: Revisión y reclamaciones de la relación de Alumnos y Tutores.

8 Febrero 2017: Publicación de la relación definitiva de alumnos admitidos y tutores profesionales.

9-10 Febrero 2017: Asignación de destinos de prácticas.

13 Febrero 2017: Publicación listado de adjudicaciones provisional y reclamaciones.

14 Febrero 2017: Reclamaciones

15 Febrero 2017: Publicación listado de adjudicaciones definitivas.

24 Febrero 2017: Entrega de ficha y retirada de la documentación (acta de selección, tarjeta de identificación, informe y encuesta para el tutor) en el decanato de la Facultad (de 9 a 12 horas).

27Febrero 2017: Incorporación a las prácticas.

10. EVALUACIÓN Y TUTORIZACIÓN DEL ALUMNO

- Informe de los tutores profesionales. Se ponderará la nota de los tutores. 50 %.
- Memoria del alumno evaluada por el tutor académico. 50%.
- Tutorización presencial durante el período de prácticas con el tutor académico.

Para superar la asignatura será necesario conseguir al menos un 5 sobre 10 tanto en el informe del tutor como en la memoria del alumno, no haciéndose media.

De acuerdo con la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado, los familiares hasta cuarto grado de consanguinidad y segundo de afinidad no podrán evaluar al Alumno, por lo que no podrán actuar como tutores profesionales ni académicos.

Se arbitrará un sistema de seguimiento de las Prácticas, pudiendo declarar no superadas las mismas en caso de advertir ausencias reiteradas.

Cualquier incidencia durante el desarrollo de las prácticas deberá ser puesta en conocimiento del coordinador de la asignatura y de la Vicedecana de RRII y Prácticas tuteladas en el momento de producirse.

11. CONSIDERACIONES ADICIONALES

En ningún caso serán reconocidas ni convalidadas las Prácticas tuteladas por experiencia profesional previa ya que se entiende que las competencias y habilidades adquiridas no son equivalentes a las propias de las prácticas externas curriculares del Grado en Óptica y Optometría.

CONSULTAS

Para cualquier consulta podrán dirigirse al Decanato y contactar con:

- Prof^a Ángeles Jos Gallego. E-mail: practicasoptica@us.es (horario de atención especificado en el Decanato)
 - Prof. Juan José Conejero Domínguez. E-mail: jconejero1@us.es
 - Secretaria Técnica de Prácticas Tuteladas (D^a Antonia María Sánchez Fernández). E-mail: practicasoptica@us.es;
- Tel.: 95 455 6713 (de lunes a viernes de 9 a 12 horas y martes de 16 a 17:30 horas).

La documentación y normativa se encuentran disponibles en la página web de Prácticas Tuteladas del Grado de Óptica y Optometría (<http://asignatura.us.es/ptoptica>) y en la Plataforma Virtual (<https://ev.us.es>).

12.5.1.3. DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA**NORMATIVA SOBRE PRÁCTICAS TUTELADAS DEL DOBLE GRADO EN FARMACIA Y ÓPTICA Y OPTOMETRÍA CURSO 2016/2017**

En cumplimiento de la Directiva 2005/36/CE, la Orden CIN/2137/2008 y del Plan de Estudios actualmente vigente, se desarrolla la normativa que sigue, que satisface los requisitos exigidos para la obtención y homologación del Título de Doble Grado en Farmacia y Óptica y Optometría.

- Las Prácticas Tuteladas podrán realizarse en Oficinas de Farmacia con establecimiento de Óptica y Servicios de Farmacia Hospitalaria.
- El período de realización de Prácticas Tuteladas durante el curso 2016/17 será de 6 meses a tiempo completo.2º semestre 28 Enero a 27 Julio
- El período práctico se realizará en Oficinas de Farmacia con gabinetes de óptica, Hospitales Públicos (SAS) y Hospitales Privados.

Estas fechas podrán variar en el caso de estudiantes ERASMUS.

La realización de las Prácticas tuteladas es **incompatible con cualquier actividad académica presencial** salvo la realización de exámenes y asistencia a tutorías presenciales. Por tanto, previamente a la realización de las Prácticas Tuteladas, los Alumnos deberán tener realizadas las prácticas de todas las asignaturas así como Laboratorio de Química, Laboratorio de Farmacia, Consulta de Contactología y de Optometría.

1. IMPORTANTE:

- Para cursar la asignatura los Alumnos deberán darse de alta en la aplicación Icaro (<https://icaro.ual.es/>), desde "Acceso a Demandantes" una vez estén matriculados.
- Durante las Prácticas Tuteladas, los Alumnos menores de 28 años estarán asistidos por el Seguro Escolar y los **mayores de 28 años** por una Póliza de Seguros complementaria. En este último caso, **deberán** presentar fotocopia de dicho seguro al retirar la documentación en el decanato. Los impresos para el seguro están disponibles en la página web del SACU (<http://sacu.us.es/spp-servicios-ofertas-seguros>).

2. REQUISITOS DE MATRICULACIÓN.- El Alumno deberá cumplir los siguientes:

- Que resten para finalizar el Doble Grado 36 créditos o menos (sin contar 6º curso).
- Estar matriculado de todas las asignaturas pendientes para finalizar el Doble Grado pudiendo quedar excluido el trabajo fin de grado.
- Los Alumnos que no cumplan estos requisitos no podrán cursar la asignatura aunque se hayan matriculado de la misma.

3. MODALIDADES.- Las prácticas se podrán realizar en Oficina de Farmacia con gabinetes de óptica y Servicios de Farmacia Hospitalaria, en función de la oferta disponible. Tras la adjudicación definitiva, no se admitirán cambios de los destinos.

4. DESTINOS.- Se podrán hacer prácticas en las Oficinas de Farmacia que cuenten con gabinetes de óptica y Servicios de Farmacia Hospitalaria que se publiquen en la correspondiente oferta. Igualmente, los Alumnos interesados en otros destinos tendrán que comunicarlo con la correspondiente antelación a la Vicedecana de RRII y Prácticas Tuteladas. Las Prácticas Tuteladas en el ámbito internacional estarán restringidas a países de la UE y se podrán realizar en el marco del programa Erasmus-estudio, Erasmus-práctica y mediante la firma de convenios internacionales, con la autorización previa del Equipo de Prácticas Tuteladas.

5. ASIGNACIÓN DE ALUMNOS.- Los Alumnos procederán a elegir las plazas ofertadas para la realización de las Prácticas utilizando como criterio el número de asignaturas básicas y obligatorias superadas por curso académico, aprobado por la Comisión Mixta de Prácticas Tuteladas Facultad-Colegios Oficiales de Farmacéuticos. A igualdad de puntos, el criterio de asignación será el expediente académico. Los siguientes criterios en caso de igualdad de puntos serán los créditos optativos superados. El número máximo de cursos académicos a considerar será 9

6. FARMACÉUTICOS TUTORES DE OFICINA DE FARMACIA.- Los Farmacéuticos Tutores podrán serlo con carácter provisional o permanente. La solicitud para participar como Farmacéutico Tutor la realizará exclusivamente el Farmacéutico Titular de la Oficina de Farmacia-Óptica, indicando si participa en el primer semestre, segundo semestre o ambos. La Comisión de Prácticas Tuteladas determinará, en su caso el número de Alumnos por Oficina de Farmacia-Óptica. El Farmacéutico Titular podrá delegar las funciones de Farmacéutico Tutor en los Farmacéuticos Adjuntos que proceda, siempre y cuando notifiquen tal circunstancia durante el curso académico en el que tenga lugar la misma, utilizando el documento Solicitud del Farmacéutico Tutor, disponible en el decanato de la Facultad y en la página web de la asignatura (<http://www.farmacia.us.es/practicasexternas/>).

7. DOCUMENTACIÓN: Será imprescindible que el Alumno esté matriculado en la asignatura para recoger la documentación.

7.1. FICHA DEL ALUMNO. Es una ficha para la Secretaría de la Facultad, con los datos de contacto y una fotografía del Alumno. Se les hará entrega a los Alumnos durante los seminarios.

7.2. CREDENCIAL. La credencial es un documento que acredita la condición de Alumno en Prácticas, a efectos de identificación, y de inspección, en su caso. El Alumno deberá retirar la credencial para su entrega al Farmacéutico Tutor (que la conservará hasta la finalización del período de Prácticas) en el decanato del Centro en las fechas indicadas en el calendario que se adjunta y en horario de 9-12h de lunes a viernes. En caso de modalidad mixta Oficina de Farmacia-Óptica - Farmacia Hospitalaria el Alumno deberá recoger dos credenciales, una por cada Farmacéutico Tutor.

7.3. TARJETA IDENTIFICACIÓN. Es un carnet con los datos y una fotografía del Alumno, que éste deberá exhibir en un lugar visible mientras realice las Prácticas.

7.4. HOJA DE COMPROMISO. Es el documento en el que el Alumno se compromete a seguir el programa de prácticas y el Farmacéutico Tutor informa de la fecha de incorporación y del horario de prácticas a realizar. Esta hoja de compromiso incluye una declaración jurada del Alumno de no tener pendiente la realización de prácticas de ninguna otra asignatura durante el periodo de Prácticas Tuteladas. Una vez completada y firmada por el Alumno y el Farmacéutico Tutor, el Alumno deberá entregarla en el decanato de la Facultad durante la primera semana de prácticas. En caso de modalidad mixta Oficina de Farmacia-Óptica+Farmacia Hospitalaria, el Alumno deberá recoger dos Hojas de Compromiso, una por cada Farmacéutico Tutor.

7.5. INFORME DEL FARMACÉUTICO TUTOR. Es el documento mediante el cual el Tutor evalúa al Alumno respecto a la adquisición de competencias y habilidades que, una vez cumplimentado, deberá remitirse a al decanato de la Facultad (Tutores de Farmacia Hospitalaria) o al Colegio Oficial de Farmacéuticos de la provincia correspondiente con copia al decanato de la Facultad (Tutores de Oficina de Farmacia-Óptica). En el caso de la modalidad mixta, el Alumno deberá recoger dos informes, uno por cada tutor. Copia de este informe deberá ser enviado al decanato de la Facultad de Farmacia 15-20 días antes de la finalización de las estancias.

7.6. ENCUESTA DEL FARMACÉUTICO TUTOR. Es el documento mediante el cual el Tutor evalúa la gestión de las prácticas tuteladas. Deberá ser enviado al decanato de la Facultad de Farmacia junto con el Informe del Tutor.

7.7. INFORME-ENCUESTA DEL ALUMNO. El Alumno deberá valorar su experiencia práctica y personal en la Oficina de Farmacia-Óptica y/o Farmacia Hospitalaria donde haya realizado sus Prácticas Tuteladas. Estará disponible en la plataforma virtual y se hará entrega a los responsables de las Prácticas Tuteladas el mismo día del examen.

7.8. MEMORIA DEL ALUMNO. El alumno deberá desarrollar una memoria consistente en un caso desarrollado durante las prácticas, en el área de óptica. La longitud máxima será de 8 folios por caso y ajustarse a las pautas marcadas en la plataforma virtual de la asignatura. Se debe entregar al tutor académico óptico al menos 15-20 días antes de la finalización de las prácticas.

8. CALENDARIO DE PRÁCTICAS TUTELADAS PARA EL CURSO 2016/17:

8.1. SOLICITUD DE PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA DE PRÁCTICAS TUTELADAS COMO TUTORES PROFESIONALES

Antes del 31 de Septiembre de 2016, los Farmacéuticos Tutores interesados deberán remitir el impreso de participación, de forma permanente o provisional, a sus respectivos Colegios ("Ejemplar para el Colegio Oficial de Farmacéuticos") y al Decanato de la Facultad (Ejemplar para la Facultad de Farmacia de Sevilla) a efectos de poder organizar el Programa de Prácticas con la necesaria antelación. En todo caso, la puesta en marcha del Programa requerirá la conformidad del Colegio Oficial de Farmacéuticos correspondiente para el caso de Farmacéuticos Tutores de Oficina de Farmacia-Óptica.

8.2. MATRICULACIÓN Y SOLICITUD DE REALIZACIÓN DE LAS PRÁCTICAS POR PARTE DEL ALUMNO

15 al 30 de Septiembre de 2016: Solicitud para aquellos Alumnos que deseen realizar las Prácticas Tuteladas **en el presente curso académico.**

Antes del 5 de Octubre de 2016: Matriculación por internet (automatricula) de aquellos Alumnos que cumplan los requisitos de matriculación (apartado 2).

8.3. ASIGNACIÓN DE DESTINOS

Segundo semestre

17 Octubre 2016: Publicación de la relación provisional de Alumnos del segundo semestre (ordenados de acuerdo con el criterio especificado en el apartado 7) y del listado provisional de Farmacéuticos Tutores Colaboradores en el tablón de Prácticas Tuteladas, la página web de Practicas Tuteladas (<http://www.farmacia.us.es/practicasesexternas/>) y la plataforma virtual de la asignatura (<http://ev.us.es/>).

18 Octubre 2016: Revisión y reclamaciones de la relación de Alumnos y del listado de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 2º semestre.

19 Octubre 2016: Publicación de la relación definitiva de Alumnos y del listado de Farmacéuticos Tutores Colaboradores 2º semestre.

20 Octubre 2016: Asignación a través de la aplicación informática (sapt): <http://farmaplica.us.es/sapt/login.php>. Para acceder, todos los Alumnos han de tener activada la cuenta de correo electrónico de la Universidad de Sevilla usuario@alum.us.es

21 Octubre 2016: Publicación listado de adjudicaciones provisional y presentación de reclamaciones.

24 Octubre 2016: Publicación listado de adjudicaciones definitivas.

31 Enero 2017: Entrega de ficha y retirada de la documentación (credencial, tarjeta de identificación, hoja de compromiso e informe) en el decanato de la Facultad (de 9 a 12 horas).

6Febrero 2017: Incorporación al periodo de prácticas del 2º semestre.

9. SEMINARIOS TEÓRICO-PRÁCTICOS

30 de Enero – 3 de Febrero de 2017 (2º Semestre): Seminarios teórico-prácticos de Prácticas Tuteladas de 3 horas diarias de 17 a 20 horas. El primer día de clase se impartirá una sesión informativa sobre la asignatura.

10. EXÁMENES

Examen 1ª convocatoria, segundo semestre: 14 de julio de 2017

Examen 2ª convocatoria: 7 de septiembre de 2017

11. EVALUACIÓN Y TUTORIZACIÓN DEL ALUMNO

- Farmacéutico Tutor: Evaluación por competencias (1 a 5). Se ponderará la nota en caso de más de un tutor.
- 4 Casos prácticos obligatorios en el espacio virtual (<http://ev.us.es/>) a resolver por el Alumno.
- Asistencia presencial a los seminarios teórico-prácticos.
- Memoria del área de óptica.
- Examen de los seminarios teórico-prácticos.
- Tutorización presencial durante el periodo de prácticas (se avisará a través de la página web y plataforma virtual de la asignatura).

De acuerdo con la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado, los familiares hasta cuarto grado de consanguinidad y segundo de afinidad no podrán evaluar al Alumno, esto afecta tanto a los titulares de las Oficinas de Farmacia-Óptica, Jefes de Servicio de Farmacia Hospitalaria y Farmacéuticos Tutores.

La Comisión Mixta de Prácticas Tuteladas Facultad-Colegios Oficiales de Farmacéuticos arbitrará un sistema de seguimiento de las Prácticas, pudiendo declarar no superadas las mismas en caso de advertir ausencias reiteradas.

12. CONSIDERACIONES ADICIONALES

En ningún caso serán reconocidas ni convalidadas las Prácticas tuteladas por experiencia profesional previa en una Oficina de Farmacia, en una Óptica o en un Servicio de Farmacia Hospitalaria ya que se entiende que las competencias y habilidades adquiridas no son equivalentes a las propias de las prácticas externas curriculares del grado en farmacia o el grado en óptica y optometría.

13. CONSULTAS

Para cualquier consulta podrán dirigirse al Decanato y contactar con:

- Profª Mª del Mar Orta Cuevas (martes y jueves de 10 a 13 horas). E-mail: enmaorta@us.es

- Prof. Juan José Conejero Domínguez. E-mail: jconejero1@us.es

- Prof Mª Carmen Sánchez González. E-mail: mamensanchez8@gmail.com

- Profª Ángeles Jos Gallego. E-mail: angelesjos@us.es

- Secretaria Técnica de Prácticas Tuteladas (Dª Antonia María Sánchez Fernández). E-mail: admonpt@us.es

Tel.: 95 455 6713 (de lunes a viernes de 9 a 12 horas y martes de 16 a 17: 30 horas).

Las Guías del Alumno en Prácticas en Oficina de Farmacia, Farmacia Hospitalaria, y Óptica y las correspondientes a Farmacéuticos Tutores, así como toda la documentación y normativa se encuentran disponibles en la página web de Prácticas Tuteladas (<http://www.farmacia.us.es/practicasexternas/>) y en la Plataforma Virtual (<https://ev.us.es>).

12.5.2.- CONVENIOS PARA LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Las prácticas académicas externas son aquellas actividades formativas realizadas por los estudiantes universitarios y supervisadas por la Universidad de Sevilla. Su objetivo es permitir a los estudiantes aplicar y complementar los conocimientos adquiridos durante su formación académica, favoreciendo la adquisición de competencias que les preparen para el ejercicio de actividades profesionales, faciliten su empleabilidad y fomenten su capacidad de emprendimiento.

Estas prácticas podrán realizarse en entidades colaboradoras, tales como empresas, instituciones y entidades públicas y privadas en el ámbito nacional e internacional. Son prácticas regladas o académicas generalmente gestionadas por los Centros universitarios y dirigidas a estudiantes.

Hay dos modalidades:

CURRICULARES

Se configuran como actividades académicas integrantes del Plan de Estudios del que se trate. En la Facultad de Farmacia son las siguientes:

Grado en Farmacia	Prácticas tuteladas	24 ects
Grado en Óptica y Optometría	Prácticas tuteladas	18 ects
Doble Grado en Farmacia y Óptica y Optometría	Prácticas tuteladas	24 ects
Máster Universitario en Especialización Profesional en Farmacia		
- Especialidad Gestión y Calidad asistencial en la Oficina de Farmacia	-Prácticas Externas en Oficina de Farmacia	6 ects
- Especialidad en Industria Farmacéutica	-Prácticas Externas en Empresas Farmacéuticas	6 ects
- Especialidad en Alimentación y Salud	-Prácticas Externas en Hospitales e Industrias Alimentarias	6 ects

EXTRACURRICULARES

La modalidad de prácticas Extracurricular es aquella que los estudiantes podrán realizar con carácter voluntario durante su periodo de formación y que, aún teniendo los mismos fines que las prácticas curriculares, no forman parte del correspondiente Plan de Estudios. No obstante, serán contempladas en el Suplemento Europeo al Título conforme determine la normativa vigente.

Las prácticas extracurriculares son gestionadas directamente por el Servicio de Prácticas en Empresas de la US (<http://servicio.us.es/spee/>). Para acceder a estas prácticas el alumno debe inscribirse en la plataforma ICARO (<http://icaro.ual.es/us>).

La información sobre requisitos, proceso de selección, etc., está disponible en la web del Servicio de Prácticas en Empresas de la US (<http://servicio.us.es/spee/>).

12.5.3.- PROGRAMAS DE MOVILIDAD PARA LOS ESTUDIANTES

Tanto para el Programa Erasmus+ y otras ayudas para la movilidad internacional como para el Programa SICUE, la información se actualiza cada curso en el sitio web de la Facultad: <http://www.farmacia.us.es/movilidad/>. Más información en www.internacional.us.es, el Tablón de Anuncios de Movilidad (junto al Aula 1), el Twitter de Movilidad (@MovFarmaciaUS) o mediante tutorías presenciales con la Vicedecana de Relaciones Internacionales y Prácticas Tuteladas y/o el Director de Relaciones Internacionales (horario en la puerta del decanato o cita previa a través del mail o Whatsapp).

Para consultas específicas sobre movilidad de estudiantes, dirigirse a la dirección de correo electrónico erasmusfarmacia@us.es o al Whatsapp del teléfono 680608023.

12.6- ACREDITACIÓN DE COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS

Los estudiantes matriculados en Títulos de Grados deberán acreditar, antes de finalizar sus estudios, la obtención de un nivel de competencias lingüísticas en un idioma extranjero equivalente, al menos, al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencias para las Lenguas. Siendo los procedimientos para la obtención de la certificación:

- Validación de Certificados previos. Solicitud que gestionará el Instituto de Idiomas, sin necesidad de sujetarse a un plazo concreto.
- Cursos realizados en el Instituto de Idiomas de la US. Los estudiantes interesados se inscribirán en los cursos correspondientes en el plazo establecido en el calendario de matrículas del Instituto de Idiomas.
- Acceso por pruebas de acreditación. Para concurrir a estas pruebas, los estudiantes deberán inscribirse en los plazos establecidos en el Instituto de Idiomas. Durante el curso Académico se organizarán dos convocatorias ordinarias, que se celebrarán en los meses de octubre/noviembre y marzo/abril.

Toda la información relacionada con la matrícula de idiomas o el reconocimiento y validación de certificados acreditativos la puede obtener en el Instituto de Idiomas de la Universidad de Sevilla:

<http://institutodeidiomas.us.es/secretaria-matricula>.

RESUMEN CUADRO DE MATRÍCULA 2016-17

IDIOMA Y MATRÍCULA	PLAZO	MODO Y LUGAR
OFICIAL (Todos los idiomas y niveles)	6 de septiembre - 5 de octubre	Automatricula IDI Presencial IDI
MODALIDAD NO PRESENCIAL	PLAZO DE MATRÍCULA	MODO Y LUGAR
Matrícula Libre	3- 14 de noviembre	Automatricula IDI

12.7. ACCIÓN TUTORIAL

12.7.1- TUTORÍAS

El Artículo 44 del Reglamento General de Actividades Docentes de la Universidad de Sevilla (CU 5-2-09) establece:

1. Durante las 40 semanas de actividad docente fijadas en el calendario académico, el profesorado deberá, en lo posible, distribuir el horario semanal de tutoría y atención personal a los estudiantes de forma homogénea, procurando que no coincida con los horarios lectivos correspondientes.
2. Los Departamentos publicarán en sus tabloneros de anuncios y portales electrónicos los horarios de tutoría y atención personal de su profesorado.

12.7.2.- PLAN DE ORIENTACIÓN Y ACCIÓN TUTORIAL (POAT)

La finalidad de este Plan es la “socialización” de los estudiantes independientemente en el curso en el que estén, su adaptación al entorno universitario y orientación en su trayectoria académica aprovechando todos los recursos de que dispone la Universidad de Sevilla.

Programas y actividades que se proponen dentro del plan:

1. Programas de Acogida y Asesoramiento:

- **Jornadas de acogida y asesoramiento:** dirigido a estudiantes de nuevo ingreso: 1) “Acto Académico de Bienvenida” y 2) jornadas informativas sobre estructura, funcionamiento y servicios de la Universidad de Sevilla.
- **Talleres teórico-prácticos:** 1) recursos informáticos y 2) técnicas de estudio.

2. Programa de Orientación Profesional:

- **Talleres teórico-prácticos:** 1) elaboración de un curriculum efectivo y 2) entrevista de trabajo
- **Jornadas de Salidas Profesionales**

3. Mentoría:

- **Programa de Alumnos/as tutores/as:** estudiantes de los últimos cursos de los Grados (alumnado tutor) que guían a estudiantes de nuevo ingreso, bajo la tutela de un/a profesor/a tutor/a. La participación como alumno-tutor en este programa tiene reconocimiento académico con 3 créditos ECTS/ 6 créditos LRU.
- **Programa de Tutoría Integral:** atención personalizada a los estudiantes por un/a profesor/a tutor/a a lo largo de su trayectoria académica.

4. Programa de atención a estudiantes con necesidades académicas especiales: incluye **Programa de Mentoría** y **Programa de Tutoría** en colaboración con la Unidad de Atención Estudiantes con Discapacidad del **SACU** .

5. Jornadas de puertas abiertas: dirigido al alumnado preuniversitario. Se realizan visitas guiadas de grupos reducidos al Museo de la Facultad y a los distintos laboratorios de docencia y/o de investigación durante todo el curso académico, previa solicitud de los Institutos y Colegios visitantes.

Más información en la web: <http://www.farmacia.us.es/poat/>

13.- TÍTULOS DE LICENCIATURA**13.1. LICENCIATURA DE FARMACIA (Plan extinguido)****13.1.- LICENCIATURA EN FARMACIA PLAN DE ESTUDIOS 2002 (B.O.E. 16 DE JULIO DE 2002)****LICENCIATURA EN FARMACIA**

PRIMER CICLO	Créditos A/C
PRIMER CURSO*:	
1- Física Aplicada y Físico-Química	13,5 A
2- Química Orgánica	14,5 A
3- Biología Vegetal	5 C1
4- Fisiología Celular	4,5 C1
5- Matemática Aplicada	6 C1
6- Química Inorgánica	6 C2
7- Botánica Farmacéutica	5 C2
8- Historia de la Farmacia	4,5 C2
Optativas (Elegir dos)	C1 y C2
L.C.C.	7 créditos

SEGUNDO CURSO*:	
9- Análisis Químico	10,5 A
10- Bioquímica	13 A
11- Farmacognosia	10 A
12- Fisiología Humana	10,5 A
14- Química Farmacéutica	10 A
L.C.C.	7 créditos

TERCER CURSO* – 1^{er} Cuatrimestre:	
15- Fisiopatología	6 C1
16- Fund. Físico-Químico de las Téc. Instrum.	8 C1
17- Parasitología	6,5 C1
18- Ampliación de Microbiología	5 C1
19- Ampliación de Química Inorgánica	5 C1
Optativas (Elegir una)	C1

SEGUNDO CICLO	Créditos A/C
TERCER CURSO* – 2^o Cuatrimestre:	
20- Bioq. Clínica y Patol. Molecular Humana	7 C2
21- Gestión y Planificación	3,5 C2
22- Inmunología	4,5 C2
23- Parasitología Clínica y Hematología	6,5 C2
24- Toxicología	8 C2
Optativas (Elegir una)	C2
L.C.C.	4 créditos

CUARTO CURSO:	
25- Biofarmacia y Farmacocinética	10 A
26- Farmacia Galénica General	12,5 A
27- Farmacología y Farmacoterapia I	10,5 A
28- Nutrición y Bromatología	9,5 A
29- Salud Pública	9 A
30- Tecnología Farmacéutica	9 A
L.C.C.	7 créditos

QUINTO CURSO:	
31- Farmacia Galénica Especial	4,5 C1
32- Farmacología y Farmacoterapia II	6,5 C1
33- Legislación y Deontología	4,5 C1
34- Microbiología Clínica	4,5 C1
35- Prácticas Tuteladas	15 C2
36- Ampliación de Química Farmacéutica	5 C1
37- Farmacia Clínica	5 C1
L.C.C.	5,5 créditos

OPTATIVAS *			
Asignatura	Créditos /Cuat	Asignatura	Créditos /Cuat
45- Dermofarmacia	4,5 / C1	54- Bioquímica de la Acción Hormonal	4,5 / C2
56- Elementos Básicos de Química Biosanitaria	4,5 / C1	42- Elementos de Nutrición y Dietética	4,5 / C2
55- Toxicología de los Alimentos	4,5 / C1	48- Hidrología	4,5 / C2

13.2.- CUADRO DE ADAPTACIONES

CUADRO DE ADAPTACIONES			
Plan 2002		Plan 2009	
Asignaturas	Creditos	Asignaturas	Créditos
Análisis Químico	10,5	Química General y Analítica, y Química Analítica Aplicada	12
Física Aplicada y Fisicoquímica	13,5	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud, y Fisicoquímica	12
Química Farmacéutica	10	Química Farmacéutica I y Química Farmacéutica II	12
Ampliación de Química Farmacéutica	5	Química Farmacéutica II	6
Química Inorgánica	6	Química Inorgánica	6
Ampliación de Química Inorgánica	5	Química Inorgánica	6
Química Orgánica	14,5	Química Orgánica I y Química Orgánica II	12
Técnicas Instrumentales	8	Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales	6
Matemática Aplicada	6	Matemática Aplicada y Estadística	6
Biología Vegetal	5	Botánica Farmacéutica	6
Botánica Farmacéutica	5	Botánica Farmacéutica	6
Bioquímica	13	Bioquímica y Biología Molecular I, y Bioquímica y Biología Molecular II	12
Farmacognosia	10	Farmacognosia	7,5
Microbiología	9	Microbiología	6
Ampliación de Microbiología	5	Ampliación de Microbiología	7,5
Parasitología	6,5	Parasitología	6
Biofarmacia y Farmacocinética	10	Biofarmacia y Farmacocinética	7,5
Farmacia Galénica General	12,5	Tecnología Farmacéutica II	9
Ampliación de Tecnología Farmacéutica	9	Tecnología Farmacéutica I	7,5
Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	7	Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	4,5
Farmacia Clínica	5	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	6
Farmacología y Farmacoterapia I	10,5	Farmacología y Farmacoterapia I, y Farmacología y Farmacoterapia II	12

CUADRO DE ADAPTACIONES			
Plan 2002		Plan 2009	
Asignaturas	Creditos	Asignaturas	Créditos
Farmacología y Farmacoter. II	6,5	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica	6
Fisiología Humana	10,5	Fisiología Humana I y II	12
Fisiopatología	6	Fisiopatología	7,5
Inmunología	4,5	Bioquímica Clínica y Patología Molecular Humana	4,5
Microbiología Clínica	4,5	Microbiología y Parasitología Clínica	6
Nutrición y Bromatología	9,5	Nutrición y Bromatología	7,5
Parasitología Clínica y Hematología	6,5	Microbiología y Parasitología Clínica	6
Toxicología	8	Toxicología	6
Legislación y Deontología	4,5	Legislación y Gestión y Planificación Farmacéutica	6
Salud Pública	9	Salud Pública	6
Fisiología Celular	4,5	Biología	6
Química Inorgánica y Ampliación de Química Inorgánica	11	Química General y Analítica, y Química Inorgánica	12
Química Orgánica, y Física Aplicada y Fisicoquímica	28	Química Orgánica I, Química Orgánica II, Física Aplicada a las Ciencias de la Salud, y Laboratorio de Química	30
Química Orgánica y Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales	22,5	Química Orgánica I, Química Orgánica II, Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales, y Laboratorio de Química	24
Física Aplicada y Fisicoquímica y Técnicas Instrumentales	21,5	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud, Fisicoquímica, Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales, y Laboratorio de Química	24
Análisis Químico, Química Inorgánica y Ampliación de Química Inorgánica	21,5	Química General y Analítica, Química Inorgánica, Química Analítica Aplicada, y Laboratorio de Química	24
Análisis Químico, Química Inorgánica, Ampliación de Química Inorgánica, y Química Orgánica	36	Química General y Analítica, Química Inorgánica, Química Analítica Aplicada, Química Orgánica I, Química Orgánica II, y Laboratorio de Química	36
Análisis Químico, Física Aplicada y Fisicoquímica, y Química Orgánica	38,5	Química General y Analítica, Química Analítica Aplicada, Física Aplicada a las Ciencias de la Salud, Fisicoquímica, Química Orgánica I, Química Orgánica II, y Laboratorio de Química.	42
Física Aplicada y Fisicoquímica, Técnicas Instrumentales, y Química Orgánica	36	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud, Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales, Química Orgánica I, Química Orgánica II, y Laboratorio de Química	36

CUADRO DE ADAPTACIONES			
Plan 2002		Plan 2009	
Asignaturas	Creditos	Asignaturas	Créditos
Microbiología y Farmacognosia	19	Microbiología, Farmacognosia, y Biología	18
Biología Vegetal y Botánica Farmacéutica	10	Botánica Farmacéutica, y Biología	13,5
Farmacia Galénica General y Farmacia Galénica Especial	17	Tecnología Farmacéutica I y Tecnología Farmacéutica II	16,5
Biofarmacia y Farmacocinética, y Farmacia Galénica Especial	14,5	Biofarmacia y Farmacocinética, y Laboratorio de Farmacia	13,5
Farmacia Galénica General y Ampliación de Tecnología Farmacéutica	21,5	Tecnología Farmacéutica I, Tecnología Farmacéutica II, y Laboratorio de Farmacia	22,5
Biofarmacia y Farmacocinética, y Farmacia Galénica General	22,5	Biofarmacia y Farmacocinética, Tecnología Farmacéutica II, y Laboratorio de Farmacia	22,5
Biofarmacia y Farmacocinética y Ampliación de Tecnología Farmacéutica	19	Biofarmacia y Farmacocinética, Tecnología Farmacéutica I, y Laboratorio de Farmacia	21
Nutrición y Bromatología, y Toxicología	17,5	Nutrición y Bromatología, Toxicología, y Laboratorio de Farmacia	19,5
Nutrición y Bromatología, y Farmacia Galénica Especial	14	Nutrición y Bromatología, y Laboratorio de Farmacia	13,5
Toxicología y Farmacia Galénica Especial	10,5	Toxicología y Laboratorio de Farmacia	12
Historia de la Farmacia	4,5	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia	6

Las asignaturas Optativas de la Licenciatura en Farmacia se adaptarán por asignaturas Optativas del Grado en Farmacia

13.3.- SISTEMA ESPECÍFICO DE EXTINCIÓN DE TITULACIONES

Según el SISTEMA ESPECÍFICO DE EXTINCIÓN DE TITULACIONES (Acuerdo 4.4.CG 20-12-12), los alumnos matriculados en la Licenciatura de la Facultad de Farmacia que reúnan los requisitos exigidos, a saber, un máximo del 10% de la carga lectiva de la titulación o bien un máximo de 34 créditos, y deseen acogerse al procedimiento de evaluación específica, deberán **solicitarlo en la Secretaría del Centro**. Teniendo en cuenta que **sólo podrán acogerse** al mencionado procedimiento **una vez para cada una de las asignaturas**.

El plazo de solicitud para el examen específico, será del 3 al 11 de octubre de 2016, y del 16 al 20 de enero de 2017. Siendo el **plazo de matrícula** del 19 al 25 de octubre de 2016, y del 20 al 27 de Enero de 2017

14.- TÍTULOS DE MÁSTERES OFICIALES EN LA FACULTAD DE FARMACIA

14.1. MÁSTER OFICIAL DE LA FACULTAD DE FARMACIA.

• MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESPECIALIZACIÓN PROFESIONAL EN FARMACIA (60 ECTS) (BOE.Nº 117 de 14-5-2014)

El Título de Máster Universitario en Especialización Profesional en Farmacia supone una especialización de gran relevancia científico-profesional, ya que se abarcan las principales salidas profesionales del Graduado en Farmacia con sus **tres especialidades**: Gestión y Calidad Asistencial en la Oficina de Farmacia; Industria Farmacéutica; Alimentación y Salud.

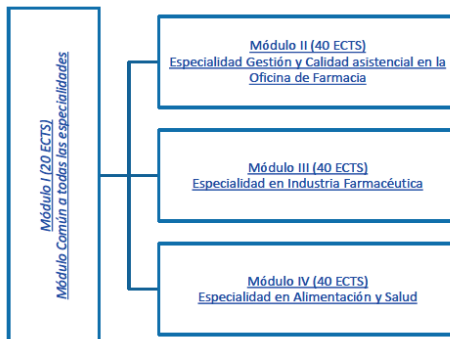
Horarios: con el fin de favorecer la asistencia a clase, los horarios serán preferiblemente miércoles, jueves y viernes por la tarde en horario de 15:00 a 20:00h y viernes mañana en horario de 9:00 a 13:00h.

Coordinadora: Profª Dra. Dª Mª Teresa Morales Millán

Web: <http://www.farmacia.us.es/mepfarmacia>

Correo: correomasterpf@us.es

Estructura:



MÓDULOS	MATERIAS	ASIGNATURAS	CARÁCTER	CUATRIMESTRE
I. MÓDULO COMÚN	Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud	Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud I. Fuentes de Información y elaboración y comunicación de trabajos científicos (3 ECTS)	Obligatorio	1º C
		Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud II. Métodos analíticos y técnicas experimentales en productos relacionados con la salud (3 ECTS)	Obligatorio	1º C
	Emprendimiento en el sector de Ciencias de la Salud	Emprendimiento en el sector de Ciencias de la Salud (6 ECTS)	Obligatorio	1º C (2 ECTS) 2º C (4 ECTS)
	Gestión Integrada de la Calidad, el Medio Ambiente y la Prevención de Riesgos Laborales	Gestión Integrada de la Calidad, el Medio Ambiente y la Prevención de Riesgos Laborales (2 ECTS)	Obligatorio	1º C
	Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster (6 ECTS)	Obligatorio	2º C
II. ESPECIALIDAD GESTIÓN Y CALIDAD ASISTENCIAL EN LA OFICINA DE FARMACIA	Gestión	Gestión I (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
		Gestión II (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Farmacoterapia y Farmacia Asistencial	Farmacoterapia y Farmacia Asistencial I: Patologías Cardiovasculares y Metabólicas (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
		Farmacoterapia y Farmacia Asistencial II: Patologías Respiratorias, Digestivas y Genitourinarias (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
		Farmacoterapia y Farmacia Asistencial III: Manejo del Dolor y Patologías del Sistema Músculo Esquelético (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Gestión Logística, TICs y Marketing aplicado a la Oficina de Farmacia	Gestión Logística, TICs y Marketing aplicado a la Oficina de Farmacia (4 ECTS)	"Obligatorio"	2º C
	Herramientas para la Farmacia Asistencial	Herramientas para la Farmacia Asistencial (4 ECTS)	"Obligatorio"	2º C
	Optatividad Módulo II	Bases para el desarrollo de la Atención Farmacéutica (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Farmacia Asistencial en Patologías de Piel y Ojo (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Farmacia Asistencial y Salud Mental (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Farmacia Asistencial y Salud Sexual y Reproductiva (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Uso racional de las Plantas Medicinales (3 ECTS)	Optativo	2º C
	Prácticas Externas	Prácticas Externas en Oficina de Farmacia (6 ECTS)	Obligatorio	2º C

III. ESPECIALIDAD INDUSTRIA FARMACÉUTICA	Organización, planificación y normativa (BPL, NCF) en la Industria Farmacéutica	Organización, planificación y normativa (BPL, NCF) en la Industria Farmacéutica (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Investigación y desarrollo de medicamentos	Investigación y desarrollo de medicamentos (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Producción industrial de medicamentos	Producción industrial de medicamentos (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Validación/Cualificación. Control y garantía de calidad	Validación/Cualificación. Control y garantía de calidad (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Estabilidad de medicamentos	Estabilidad de medicamentos (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Autorización y registro de medicamentos	Autorización y registro de medicamentos (4 ECTS)	"Obligatorio"	2º C
	Farmacovigilancia. Ensayos clínicos	Farmacovigilancia. Ensayos clínicos (4 ECTS)	"Obligatorio"	2º C
	Optatividad Módulo III	Funciones y responsabilidad del farmacéutico en la industria (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Investigación y desarrollo de fármacos (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Biodisponibilidad y bioequivalencia (medicamentos genéricos) (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Marketing en la industria farmacéutica (3 ECTS)	Optativo	2º C
	Prácticas Externas	Prácticas Externas en Empresas Farmacéuticas (6 ECTS)	Obligatorio	2º C
IV. ESPECIALIDAD ALIMENTACIÓN Y SALUD	Gestión de la Calidad en la Industria Alimentaria	Gestión de la Calidad en la Industria Alimentaria (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Compuestos Bioactivos y Alimentos Funcionales	Compuestos Bioactivos y Alimentos Funcionales (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Etiquetado y Publicidad de Alimentos	Etiquetado y Publicidad de Alimentos (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Ingredientes Tecnológicos usados en la Elaboración de Alimentos	Ingredientes Tecnológicos usados en la Elaboración de Alimentos (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Soporte Nutricional Hospitalario	Soporte Nutricional Hospitalario (4 ECTS)	"Obligatorio"	1º C
	Alergias e Intolerancias Alimentarias	Alergias e Intolerancias Alimentarias (4 ECTS)	"Obligatorio"	2º C
	Evaluación de Riesgos Nutricionales	Evaluación de Riesgos Nutricionales (4 ECTS)	"Obligatorio"	2º C
	Optatividad Módulo IV	Elaboración de Dietas y Consejo Nutricional en la Oficina de Farmacia (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Complementos Alimenticios y Nutraceuticos (3 ECTS)	Optativo	2º C
		Dieta Mediterránea (3 ECTS)	Optativo	2º C
	Prácticas Externas	Prácticas Externas en Hospitales e Industrias Alimentarias (6 ECTS)	Obligatorio	2º C

NOTA: En los módulos de especialidad el carácter "Obligatorio" se refiere a la propia especialidad, aunque a efectos del plan de estudios se trata de créditos optativos.

14.2. OTROS MÁSTERES OFICIALES:

• MÁSTER OFICIAL EN GENÉTICA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA (60 créditos europeos)

Coordinador: Prof. D.Francisco Javier Avalos Cordero

Información: Dpto. de Microbiología y Parasitología (Facultad de Farmacia) y Dpto. de Genética (Facultad de Biología).

• MÁSTER OFICIAL EN FISIOLÓGÍA Y NEUROCIENCIA (60 créditos europeos)

Coordinador: Profª Dª Livia Carrascal Moreno

Información: Vicerrectorado de Ordenación Académica. Pabellón de México

15.- PROGRAMAS DE DOCTORADO EN LA FACULTAD DE FARMACIA

15.1. PROGRAMA DE DOCTORADO EN FARMACIA.

Coordinador: Prof Dr. D Juan Bautista Palomas

Preinscripción: Vía Telemática (<http://www.us.es/estudios/doctorado/index.html>)

Trámites: Pabellón de México; Sección Doctorado

Web: <http://www.farmacia.us.es/doctorado>

Nº de Plazas: 25

Líneas de Investigación:

- Tecnología farmacéutica y ciencias del medicamento
- Farmacología, Farmacognosia y Procesos ambientales de Plantas y Hongos
- Toxicología
- Nuevos compuestos con aplicaciones en Farmacia, Biomedicina e Industria agroalimentaria. Derivados de Carbohidratos y Materiales poliméricos
- Calidad de alimentos: aspectos analíticos y propiedades bioactivas. Nutrición y salud

Criterios de Admisión:

NOTA: se aconseja a los solicitantes de plaza en este Programa de Doctorado que elijan una Línea de Investigación y un Director/Tutor. En caso contrario, se recomienda se pongan, previamente, en contacto con la Comisión del Programa de Doctorado de la Facultad de Farmacia

CRITERIO		PUNTUACIÓN (valoración máxima)
Expediente académico		6 puntos
Experiencia investigadora		1 punto
Director perteneciente al Programa		1 punto
Director no-perteneciente al Programa		0,5 punto
Conocimiento de idiomas (fundamentalmente inglés, B2)		0,5 puntos
Perfil de acceso	1,2,3	1 punto
	4,5	0,8 punto
	6	0,6 punto
Becas o contratos de investigación ligado a un profesor del programa		1 punto
Masters oficial relacionado con el Programa de doctorado		1 punto

1. Grado en Farmacia; 2. Licenciado en Farmacia; 3: FIR 2º año, 4 y 5: Otras titulaciones en Ciencias de la Salud y/o Ciencias de la vida, y 6: Titulaciones de otras ramas de conocimiento (condicionado a informe previo Comisión académica, y podrá requerir complementos de formación)

15.2. OTROS PROGRAMAS DE DOCTORADOS RELACIONADOS:

Programa de Doctorado	Información
CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE NUEVOS MATERIALES BIOL MOLECULAR, BIOMEDICINA E INVESTIGACIÓN CLÍNICA QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL ELECTROQUÍMICA CIENCIA Y TECNOLOGÍA	Escuela Internacional de Doctorado (EIDUS) http://www.doctorado.us.es/escuela-internacional-de-doctorado

16.- ENSEÑANZAS PROPIAS

MÁSTER PROPIO EN MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL (Semipresencial)

Directora: Profª Dª Montserrat Argandoña Bertran

Información: Dpto. de Microbiología y Parasitología. www.master.us.es/experbiotec

MASTER PROPIO EN BIOESTADÍSTICA APLICADA EN CIENCIAS DE LA SALUD

Director: Prof. D. Juan Polo Padillo

Información: polo@us.es; afp@us.es; jralex@us.es; afp@us.es

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN COSMÉTICA DERMOFARMACÉUTICA (Semipresencial)

Directora: Profª Dª Mª Jesús Lucero Muñoz.

Información: <http://institucional.us.es/cosdermo>

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN SEGURIDAD ALIMENTARIA: EVALUACIÓN DE RIESGO

Directora: Prof. Dª Carmen García Parrilla

Información: Dpto. de Nutrición y Bromatología, Toxicología y Medicina Legal.

DIPLOMA DE ESPECIALIZACION EN MICROORGANISMOS EN LA BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL. (On-line)

Directora: Profª Dª Montserrat Argandoña Bertran

Información: Dpto. de Microbiología y Parasitología. www.master.us.es/experbiotec

CURSO DE FORMACIÓN CONTINUA EL COLOR: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES

Director: Prof. D. Francisco José Heredia Mira.

Información: <http://www.color.us.es>

17.- EL DEFENSOR UNIVERSITARIO

El Defensor Universitario es la Institución, elegida por el Claustro, para velar por el respeto a los derechos y las libertades de todos los miembros de la Comunidad Universitaria: profesorado, alumnado y personal de administración y servicios, con la finalidad de contribuir a la mejora de la calidad y el buen funcionamiento de la Universidad. Su actuación se desarrolla bajo los principios de independencia, autonomía y confidencialidad. Investiga, ya sea de oficio o a instancia de parte, las reclamaciones, quejas y consultas que se registren en la Oficina del Defensor. Así mismo es competencia del Defensor, siempre que así lo acepten las partes, actuar como mediador para dirimir los desacuerdos que se produzcan sobre temas universitarios entre los miembros de la Comunidad Universitaria.

LA OFICINA DEL DEFENSOR UNIVERSITARIO: facilita a los miembros de la Comunidad Universitaria la defensa de sus derechos e intereses legítimos. Está localizada en la Planta alta del Rectorado (C/ San Fernando, nº 4, 41004 Sevilla)

Tlfno.: 95 455 6411

Correo electrónico: defensor@us.es

Pag Web: <http://www.defensor.us.es>

HORARIO PERSONAL**PRIMER CUATRIMESTRE**

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES

SEGUNDO CUATRIMESTRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES

MIS NOTAS

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.