IMPRESO SOLICITUD PARA VERIFICACIÓN DE TÍTULOS OFICIALES

1. DATOS DE LA UNIVERSIDAD, CENTRO Y TÍTULO QUE PRESENTA LA SOLICITUD

De conformidad con el Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad.

UNIVERSIDAD SOLICITANTE	CENTRO	CÓDIGO CENTRO
Universitat de València (Estudi General)	Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación	46014583

NIVEL	DENOMINACIÓN CORTA
Grado	Farmacia

DENOMINACIÓN ESPECÍFICA
Graduado o Graduada en Farmacia por la Universitat de València (Estudi General)

NIVEL MECES	SOLICITA ADSCRIPCIÓN AL NIVEL 3 DEL MECES
3	Si

RAMA DE CONOCIMIENTO	ÁMBITO DE CONOCIMIENTO	CONJUNTO
Ciencias de la Salud	Farmacia	No

SOLICITANTE	
NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO
Jesús Aguirre Molina	Jefe de Sección de Planes de Estudio y Títulos

REPRESENTANTE LEGAL	
NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO
María Isabel Vázquez Navarro	Vicerrectora de Estudios

RESPONSABLE DEL TÍTULO	
NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO
Hortensia Rico Vidal	Decana de la Facultad de Farmacia

2. DIRECCIÓN A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN

A los efectos de la práctica de la NOTIFICACIÓN de todos los procedimientos relativos a la presente solicitud, las comunicaciones se dirigirán a la dirección que figure en el presente apartado.

DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	MUNICIPIO	TELÉFONO
Avda. Blasco Ibañez, 13	46010	València	620641202
E-MAIL	**PROVINCIA**		**FAX**
vicerec.estudis@uv.es	Valencia/València		963864117

3. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

De acuerdo con lo previsto en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, se informa que los datos solicitados en este impreso son necesarios para la tramitación de la solicitud y podrán ser objeto de tratamiento automatizado. La responsabilidad del fichero automatizado corresponde al Consejo de Universidades. Los solicitantes, como cedentes de los datos podrán ejercer ante el Consejo de Universidades los derechos de información, acceso, rectificación y cancelación a los que se refiere el Título III de la citada Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre.

El solicitante declara conocer los términos de la convocatoria y se compromete a cumplir los requisitos de la misma, consintiendo expresamente la notificación por medios telemáticos a los efectos de lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

	En: Valencia/València, AM 13 de febrero de 2025
	Firma: Representante legal de la Universidad

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

1. DESCRIPCIÓN, OBJETIVOS FORMATIVOS Y JUSTIFICACIÓN DEL TÍTULO

1.1-1.3 DENOMINACIÓN, ÁMBITO, MENCIONES/ESPECIALIDADES Y OTROS DATOS BÁSICOS

NIVEL	DENOMINACIÓN ESPECIFICA	CONJUNTO	CONVENIO	CONV. ADJUNTO
Grado	Graduado o Graduada en Farmacia por la Universitat de València (Estudi General)	No		Ver Apartado 1: Anexo 1.

RAMA
Ciencias de la Salud
ÁMBITO
Farmacia
AGENCIA EVALUADORA
Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva
LISTADO DE MENCIONES
No existen datos
MENCIÓN DUAL
No

1.4-1.9 UNIVERSIDADES, CENTROS, MODALIDADES, CRÉDITOS, IDIOMAS Y PLAZAS

UNIVERSIDAD SOLICITANTE	
Universitat de València (Estudi General)	
LISTADO DE UNIVERSIDADES	
CÓDIGO	**UNIVERSIDAD**
018	Universitat de València (Estudi General)
LISTADO DE UNIVERSIDADES EXTRANJERAS	
CÓDIGO	**UNIVERSIDAD**
No existen datos	

CRÉDITOS TOTALES	CRÉDITOS DE FORMACIÓN BÁSICA	CRÉDITOS EN PRÁCTICAS EXTERNAS
300	79,5	24
CRÉDITOS OPTATIVOS	**CRÉDITOS OBLIGATORIOS**	**CRÉDITOS TRABAJO FIN GRADO/ MÁSTER**
18	172,5	6

1.4-1.9 Universitat de València (Estudi General)

1.4-1.9.1 CENTROS EN LOS QUE SE IMPARTE

LISTADO DE CENTROS			
CÓDIGO	**CENTRO**	**CENTRO RESPONSABLE**	**CENTRO ACREDITADO INSTITUCIONALMENTE**
46014583	Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación	Si	No

1.4-1.9.2 Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación

1.4-1.9.2.1 Datos asociados al centro

MODALIDADES DE ENSEÑANZA EN LAS QUE SE IMPARTE EL TITULO		
PRESENCIAL	**SEMIPRESENCIAL/HÍBRIDA**	**A DISTANCIA/VIRTUAL**
Sí	No	No
PLAZAS POR MODALIDAD		
240		
NÚMERO TOTAL DE PLAZAS	**NÚMERO DE PLAZAS DE NUEVO INGRESO PARA PRIMER CURSO**	
240	240	
IDIOMAS EN LOS QUE SE IMPARTE		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA
Sí	No	No
GALLEGO	**VALENCIANO**	**INGLÉS**
No	Sí	Sí
FRANCÉS	**ALEMÁN**	**PORTUGUÉS**
No	No	No
ITALIANO	**OTRAS**	
No	No	

1.10 JUSTIFICACIÓN

JUSTIFICACIÓN DEL INTERÉS DEL TÍTULO Y CONTEXTUALIZACIÓN
Ver Apartado 1: Anexo 6.

1.11-1.13 OBJETIVOS FORMATIVOS, ESTRUCTURAS CURRICULARES ESPECÍFICAS Y DE INNOVACIÓN DOCENTE

OBJETIVOS FORMATIVOS
El objetivo de las enseñanzas del Grado en Farmacia es la formación de profesionales expertos en el medicamento y en su impacto en la salud, compitiéndole como profesional sanitario las actividades dirigidas a la producción, conservación y dispensación de los medicamentos, así como la colaboración en los procesos analíticos, farmacoterapéuticos y de vigilancia de la salud pública. La formación que deben adquirirse para ello es un adecuado conocimiento de: - los medicamentos y sustancias utilizadas en su fabricación. - la tecnología farmacéutica y los ensayos físicos, químicos, biológicos y microbiológicos de los medicamentos. - el metabolismo y los efectos de los medicamentos, así como su utilización. - los requisitos legales y de otra índole relacionados con el ejercicio de la farmacia. La formación de los Graduados/as en Farmacia capacita para desempeñar la profesión en oficinas de farmacia, en la industria farmacéutica, en especializaciones hospitalarias y no hospitalarias, en laboratorios de análisis, en la gestión sanitaria y en educación e investigación, así como en actividades de promoción de la salud y prevención de la enfermedad. En definitiva, el Título debe garantizar como mínimo las competencias extraídas de la Orden CIN/2137/2008 de 3 de Julio, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Farmacéutico. (BOE 19 de julio de 2008).
ESTRUCTURAS CURRICULARES ESPECÍFICAS Y ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS DE INNOVACIÓN DOCENTE

1.14 PERFILES FUNDAMENTALES DE EGRESO Y PROFESIONES REGULADAS

PERFILES DE EGRESO		
Ver final Apartado 1.10		
HABILITA PARA EL EJERCICIO DE PROFESIONES REGULADAS	Sí	
PROFESIÓN REGULADA:	Farmacéutico	
RESOLUCIÓN	Resolución de 14 de febrero de 2008, BOE 27 de febrero de 2008	
NORMA	Orden CIN/2137/2008, de 3 de julio, BOE de 19 de julio de 2008	

2. RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN Y DE APRENDIZAJE

RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN Y DE APRENDIZAJE
COMP001 - Participar en los equipos empresariales de marketing social, publicidad y alegaciones saludables. TIPO: Competencias
COMP002 - Módulo: Química. Identificar, diseñar, obtener, analizar y producir principios activos, fármacos y otros productos y materiales de interés sanitario TIPO: Competencias
COMP003 - Módulo: Química. Desarrollar análisis higiénico-sanitarios, especialmente los relacionados con los alimentos y medioambiente. TIPO: Competencias
COMP004 - Poder explicar de manera compresible fenómenos y procesos relacionados con aspectos básicos de la química. TIPO: Competencias
COMP005 - Poder explicar de manera comprensible fenómenos y procesos relacionados con la química inorgánica. TIPO: Competencias
COMP006 - Comprender y poder predecir el comportamiento de los compuestos orgánicos en diferentes entornos (químicos, biológicos, ambientales,) TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP007 - Ser capaz de diseñar síntesis de compuestos orgánicos sencillos a partir de determinados productos de partida y que impliquen más de una reacción. TIPO: Competencias
COMP008 - Saber aplicar los conocimientos adquiridos para la resolución de problemas físico-químicos y elaborar y defender argumentos. TIPO: Competencias
COMP009 - Desarrollar experiencias de laboratorio y saber evaluar los datos científicos relacionados con el medicamento y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP010 - Diseñar, aplicar y evaluar reactivos, métodos y técnicas analíticas clínicas. TIPO: Competencias
COMP011 - Emplear adecuadamente las metodologías de trabajo de las técnicas utilizadas en las sesiones prácticas de laboratorio y saber elaborar y presentar un informe analítico. TIPO: Competencias
COMP012 - Capacidad para diseñar, identificar, obtener y analizar fármacos y principios activos. TIPO: Competencias
COMP013 - Capacidad para la utilización segura de fármacos, teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas. TIPO: Competencias
COMP014 - Capacidad para desarrollar procesos sintéticos de fármacos, utilizando la instrumentación y equipos científicos adecuados. TIPO: Competencias
COMP015 - Capacidad para la utilización de técnicas espectroscópicas en la caracterización estructural de fármacos y principios activos. TIPO: Competencias
COMP016 - Módulo: Física y Matemáticas. Diseñar experimentos en base a criterios estadísticos. TIPO: Competencias
COMP017 - Módulo: Física y Matemáticas. Evaluar datos científicos relacionados con los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP018 - Resolución de problemas: Ser capaz de evaluar claramente los órdenes de magnitud, de desarrollar una percepción de las situaciones que son físicamente diferentes pero que muestran analogías, permitiendo, por lo tanto, el uso de soluciones conocidas a nuevos problemas. TIPO: Competencias
COMP019 - Destrezas matemáticas: comprender y dominar el uso de los métodos matemáticos y numéricos más comúnmente utilizados. TIPO: Competencias
COMP020 - Modelización y resolución de problemas: Ser capaz de identificar los elementos esenciales de un proceso/situación y de establecer un modelo de trabajo del mismo. Ser capaz de realizar las aproximaciones requeridas con el objeto de reducir un problema hasta un nivel manejable. Pensamiento crítico para construir modelos físicos. TIPO: Competencias
COMP021 - Elaborar y presentar un informe del estudio experimental realizado. TIPO: Competencias
COMP022 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP023 - Dominar las técnicas básicas propias del laboratorio de Microbiología, con especial atención a las técnicas de asepsia, esterilización, cultivo, aislamiento, visualización e identificación de los tipos básicos de microorganismos. TIPO: Competencias
COMP024 - Adquirir la capacidad para diseñar el método de extracción y purificación más adecuado para el aislamiento de los principios activos de una droga, así como saber aplicar las técnicas espectroscópicas a la elucidación estructural de los mismos. TIPO: Competencias
COMP025 - Abrir nuevas perspectivas para el desarrollo de la biotecnología en la investigación de los seres vivos como fuentes de nuevos principios activos. TIPO: Competencias
COMP026 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Diseñar, optimizar y elaborar las formas farmacéuticas garantizando su calidad, incluyendo la formulación y control de calidad de medicamentos, el desarrollo de fórmulas magistrales y preparados oficinales. TIPO: Competencias
COMP027 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Programar y corregir la posología de los medicamentos en base a sus parámetros farmacocinéticos. TIPO: Competencias
COMP028 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Determinación de la biodisponibilidad, evaluación de la bioequivalencia y factores que las condicionan. TIPO: Competencias
COMP029 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Dominar técnicas de recuperación de información relativas a fuentes de información primarias y secundarias (incluyendo bases de datos con el uso de ordenador). TIPO: Competencias
COMP030 - Conocer los principios éticos y deontológicos y actuar según las disposiciones legislativas, reglamentarias y administrativas que rigen el ejercicio profesional colaborando con otros profesionales de la salud y adquiriendo habilidades de trabajo en equipo. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP031 - Saber suministrar y dispensar los medicamentos y otros productos de interés sanitario en los ámbitos oficinal, hospitalario, distribución farmacéutica e industrial. TIPO: Competencias
COMP032 - Módulo: Medicina y Farmacología. Utilizar de forma segura los medicamentos teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso. TIPO: Competencias
COMP033 - Módulo: Medicina y Farmacología. Desarrollar análisis higiénico-sanitarios (bioquímico, bromatológico, microbiológicos, parasitológicos) relacionados con la salud en general y con los alimentos y medio ambiente en particular. TIPO: Competencias
COMP034 - Módulo: Medicina y Farmacología. Evaluar los efectos de sustancias con actividad farmacológica. TIPO: Competencias
COMP035 - Módulo: Medicina y Farmacología. Llevar a cabo las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica. TIPO: Competencias
COMP036 - Módulo: Medicina y Farmacología. Promover el uso racional del medicamento y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP037 - Módulo: Medicina y Farmacología. Evaluar los efectos toxicológicos de sustancias y diseñar y aplicar las pruebas y análisis correspondientes. TIPO: Competencias
COMP038 - Capacidad de expresión oral y escrita utilizando correctamente la terminología propia de la materia. TIPO: Competencias
COMP039 - Aprender a entender el organismo como un todo. TIPO: Competencias
COMP040 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP041 - Desarrollar análisis higiénico-sanitarios, especialmente los relacionados con los alimentos. TIPO: Competencias
COMP042 - Emitir consejo nutricional y alimentario en el ámbito profesional, atendiendo a la diferencia por sexos, estado fisiológico o patológico. TIPO: Competencias
COMP043 - Realizar el proceso de asistencia nutricional ambulatoria y hospitalaria. TIPO: Competencias
COMP044 - Emitir consejo dietético en la salud, buen estado físico y en la terapia nutricional médica, considerando las diferencias de género. TIPO: Competencias
COMP045 - Seleccionar y dispensar adecuadamente los medicamentos y otros productos de interés sanitario utilizando criterios de eficacia, seguridad, adecuación farmacocinética y coste/efectividad. TIPO: Competencias
COMP046 - Prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia. TIPO: Competencias
COMP047 - Promover el uso racional de los medicamentos y productos sanitarios, así como adquirir conocimientos básicos en gestión clínica, economía de la salud y uso eficiente de los recursos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP048 - Identificar, evaluar y valorar los problemas relacionados con fármacos y medicamentos, así como participar en las actividades de farmacovigilancia. TIPO: Competencias
COMP049 - Llevar a cabo las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica. TIPO: Competencias
COMP050 - Evaluar los efectos terapéuticos y tóxicos de sustancias con actividad farmacológica. TIPO: Competencias
COMP051 - Diseñar y evaluar ensayos toxicológicos. TIPO: Competencias
COMP052 - Llevar a cabo las actividades de la farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de la atención farmacéutica en relación a la seguridad de los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP053 - Evaluar los efectos tóxicos de sustancias con actividad farmacológica: reacciones adversas medicamentosas. Intoxicaciones agudas y crónicas. TIPO: Competencias
COMP054 - Diseñar, aplicar y evaluar reactivos, métodos y técnicas analíticas clínicas, conociendo los fundamentos básicos de los análisis clínicos y las características y contenidos de los dictámenes de diagnóstico de laboratorio. TIPO: Competencias
COMP055 - Desarrollar análisis higiénico-sanitarios. TIPO: Competencias
COMP056 - Seleccionar entre las diversas pruebas de laboratorio las más sensibles, fiables y rápidas para el diagnóstico de una determinada enfermedad infecciosa o para el diagnóstico etiológico diferencial de un determinado síndrome. TIPO: Competencias
COMP057 - Dominar las técnicas necesarias para un adecuado procesamiento parasitológico de cualquier muestra biológica susceptible de ser analizada en un laboratorio de Parasitología. TIPO: Competencias
COMP058 - Capacitar para poder abordar la resolución de la analítica de forma interdisciplinaria con otros profesionales. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP059 - Desarrollar conciencia futura de profesional sobre la relevancia del diagnóstico a efectuar. TIPO: Competencias
COMP060 - Identificar, diseñar, obtener, analizar, controlar y producir materias primas de interés sanitario de uso humano. TIPO: Competencias
COMP061 - Diseñar, preparar, suministrar y dispensar otros productos de interés sanitario. TIPO: Competencias
COMP062 - Interpretar la receta de prescripción ortoprotésica, de efectos y accesorios, y realizar la ejecución de las prestaciones. TIPO: Competencias
COMP063 - Adaptar las ortesis y prótesis a los pacientes de forma segura y eficaz. TIPO: Competencias
COMP064 - Evaluación del control de calidad de medicamentos fitoterápicos, plantas medicinales y preparados relacionados. TIPO: Competencias
COMP065 - Evaluación de la eficacia de los medicamentos fitoterápicos. TIPO: Competencias
COMP066 - Aplicar los conocimientos en situaciones clínicas para emitir consejo terapéutico y participar en la toma de decisiones en el ámbito hospitalario, comunitario y atención domiciliaria. TIPO: Competencias
COMP067 - Conocer la farmacoterapia más adecuada a cada situación clínica y que se pueda aplicar con la máxima evidencia científica, aplicando las guían clínicas. TIPO: Competencias
COMP068 - Saber localizar y evaluar datos clínicos de los medicamentos para proporcionar información adecuada tanto a profesionales de la salud como a pacientes. TIPO: Competencias
COMP069 - Saber protocolizar el servicio asistencial del farmacéutico, con la finalidad de garantizar el uso efectivo y seguro de los medicamentos. TIPO: Competencias
COMP070 - Adquirir la capacidad de detectar y resolver las carencias de información que presenta el paciente respecto a los problemas de salud y/o al uso de los medicamentos. TIPO: Competencias
COMP071 - Utilización de las directrices de buenas prácticas de fabricación en la elaboración de preparaciones dermofarmacéuticas. TIPO: Competencias
COMP072 - Saber organizar y gestionar un laboratorio de Control de Calidad. TIPO: Competencias
COMP073 - Conocer y saber aplicar los métodos de Validación de métodos analíticos y de garantía de calidad. TIPO: Competencias
COMP074 - Saber utilizar las Metodologías analíticas de interés en el control analítico de calidad de medicamentos y productos cosméticos. TIPO: Competencias
COMP075 - Saber aplicar los métodos de análisis de identidad, pureza y riqueza en intermedios y producto final en sus diferentes formas de administración. TIPO: Competencias
COMP076 - Saber aplicar los métodos analíticos para ingredientes cosméticos y sustancias prohibidas y/o restringidas en productos cosméticos. TIPO: Competencias
COMP077 - Saber plantear secuencias sintéticas para la obtención de determinados principios activos haciendo uso de la metodología aprendida. TIPO: Competencias
COMP078 - Poder llevar a cabo trabajos de modelización molecular de estructuras orgánicas sencillas haciendo uso del software apropiado. TIPO: Competencias
COMP079 - Obtener, analizar, controlar y producir fármacos en cuya composición intervienen elementos radiactivos (radiofármacos), y sean de interés sanitario de uso humano o veterinario. TIPO: Competencias
COMP080 - Evaluar los efectos tóxicos y terapéuticos de los radiofármacos, así como su utilización segura, teniendo en cuenta sus propiedades físicas, químicas y radiactivas, incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso. TIPO: Competencias
COMP081 - Preparar y dispensar los radiofármacos en el ámbito hospitalario, garantizando la calidad. TIPO: Competencias
COMP082 - Desarrollar análisis clínicos que emplean técnicas radioquímicas y emitir los correspondientes dictámenes del diagnóstico de laboratorio. TIPO: Competencias
COMP083 - Capacitar para poder abordar la resolución de la enfermedad clínica de forma interdisciplinaria con otros profesionales. TIPO: Competencias
COMP084 - Desarrollar conciencia futura de profesional sobre la relevancia del diagnóstico, tratamiento y profilaxis a efectuar. TIPO: Competencias
COMP085 - Identificar y saber aplicar los marcadores bioquímicos específicos apropiados para la evaluación del nivel de salud en población (individual y colectiva), y la prevención de la enfermedad en la asistencia primaria y secundaria. TIPO: Competencias
COMP086 - Capacidad para interpretar, de forma global e integrada, la analítica global de un paciente, y comprender la estrategia analítica adecuada al diagnóstico diferencial de las distintas entidades. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP087 - Conocer las técnicas analíticas propias del laboratorio de Bioquímica clínica, y ser capaz de asimilar e incorporar futuras innovaciones tanto en su aspecto técnico, como en lo referente a la utilidad clínica de cada nuevo parámetro. TIPO: Competencias
COMP088 - Desarrollar la capacidad para la argumentación científica fundamentada, y el hábito en el uso de la terminología clínica como medio natural de comunicación con otros profesionales en el ámbito sanitario. TIPO: Competencias
COMP089 - Aprender a relacionarse con pacientes y otros profesionales sanitarios. TIPO: Competencias
COMP090 - Conocer y dominar la educación sanitaria. TIPO: Competencias
COMP091 - Adquirir la formación básica para la actividad investigadora, siendo capaces de formular hipótesis, recoger e interpretar la información para la resolución de problemas siguiendo el método científico, y comprendiendo la importancia y las limitaciones del pensamiento científico en materia sanitaria y nutricional. TIPO: Competencias
COMP092 - Diseñar y llevar a cabo protocolos de evaluación del estado nutricional, identificando los factores de riesgo nutricional. TIPO: Competencias
COMP093 - Intervenir en la organización, gestión e implementación de las distintas modalidades de alimentación y soporte nutricional hospitalario y del tratamiento dietético-nutricional ambulatorio. TIPO: Competencias
COMP094 - Colaborar en la planificación y desarrollo de políticas en materia de alimentación, nutrición y seguridad alimentaria basadas en las necesidades de la población y la protección de la salud. TIPO: Competencias
COMP095 - Asesorar en el desarrollo, comercialización, etiquetado, comunicación y marketing de los productos alimenticios de acuerdo a las necesidades sociales, los conocimientos científicos y legislación vigente. TIPO: Competencias
COMP096 - Participar en la gestión, organización y desarrollo de los servicios de alimentación. TIPO: Competencias
COMP097 - Intervenir en calidad y seguridad alimentaria de los productos, instalaciones y procesos. TIPO: Competencias
COMP098 - Comprender y utilizar los datos clínicos y bioquímicos en la valoración nutricional del enfermo y en su tratamiento dietético-nutricional. TIPO: Competencias
COMP099 - Resaltar y concienciar de la importancia que, en la evaluación del paciente enfermo, tiene la evaluación nutricional para poder detectar alteraciones y poner en marcha acciones que permitan una mejor y más rápida recuperación de su enfermedad. TIPO: Competencias
COMP100 - Conocer, evaluar y corregir las deficiencias nutricionales cuantitativas por defecto y por exceso comprendiendo la importante función del dietista, tanto en el aspecto curativo como preventivo, en enfermedades tan prevalentes como la delgadez, anorexia nerviosa y obesidad. TIPO: Competencias
COMP101 - Reconocer la pluralidad de puntos de vista con los que se construye el hecho alimentario a través de distintos agentes y discursos sociales. TIPO: Competencias
COMP102 - Conocer, resaltar y ser capaz de proporcionar consejo dietético-nutricional en la prevención y tratamiento de enfermedades como la diabetes mellitus, dislipidemias e hipertensión arterial, que son los principales factores de riesgo relacionados con la causa más frecuente de muerte en el mundo occidental, las enfermedades cardiovasculares. TIPO: Competencias
COMP103 - Comprender y utilizar los datos clínicos y bioquímicos en la valoración nutricional del enfermo y en su tratamiento dietético-nutricional. TIPO: Competencias
COMP104 - Bases moleculares para aplicar los tratamientos dietéticos en las enfermedades. TIPO: Competencias
COMP105 - Destacar la importancia de la nutrición en el desarrollo de la osteoporosis y saber cómo prevenirla y tratarla desde el punto de vista dietético. TIPO: Competencias
COMP106 - Resaltar la importancia de patologías en las cuales el futuro dietista va a ser requerido para que aporte recomendaciones nutricionales: hiperuricemia y gota, anemias nutricionales, bocio y otros trastornos tiroideos, etc. TIPO: Competencias
COMP107 - Ser capaz de ayudar al equipo sanitario en el abordaje global de patologías diversas (renales, digestivas, pulmonares, infecciosas, neurológicas, etc.) en las cuales el dietista es responsable del apartado dietético-nutricional y debe valorar el mismo en función del tipo de paciente, factores clínicos concomitante y estadio de la propia enfermedad. TIPO: Competencias
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP109 - Capacidad para la formación continuada en el desarrollo profesional. TIPO: Competencias
COMP110 - Promover el uso racional de los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP111 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP113 - Capacidad para las relaciones interpersonales y el trabajo en equipo. TIPO: Competencias
COMP114 - Conocer, valorar y aplicar en el ámbito científico y profesional una perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP115 - Capacitar para la argumentación fundamentada y la crítica racional. TIPO: Competencias
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias
COMP117 - Desarrollar hábitos de excelencia y calidad para el ejercicio profesional. TIPO: Competencias
COMP118 - Capacidad para obtener información adecuada, diversa y actualizada. TIPO: Competencias
COMP119 - Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar en equipo. TIPO: Competencias
COMP120 - Conocer los límites de la profesión y sus competencias, identificando cuando es necesario un tratamiento interdisciplinar o la derivación a otro profesional. TIPO: Competencias
COMP121 - Capacidad de aprendizaje TIPO: Competencias
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
CON001 - Módulo: Química. Capacidad para conocer las características físico-químicas de las sustancias utilizadas para la fabricación de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON002 - Módulo: Química. Conocer y comprender las características de las reacciones en disolución, los diferentes estados de la materia y los principios de la termodinámica y su aplicación a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON003 - Módulo: Química. Conocer y comprender las propiedades características de los elementos y sus compuestos, así como su aplicación en el ámbito farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON004 - Módulo: Química. Conocer y comprender la naturaleza y comportamiento de los grupos funcionales en moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON005 - Módulo: Química. Conocer el origen, naturaleza, diseño, obtención, análisis y control de medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON006 - Módulo: Química. Conocer los principios y procedimientos para la determinación analítica de compuestos: técnicas analíticas aplicadas al análisis de agua, alimentos y medio ambiente. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON007 - Conocimiento de las reacciones en disolución, diferentes estados de la materia y principios de la termodinámica y su aplicación a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON008 - Poder nombrar y formular los compuestos químicos inorgánicos y orgánicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON009 - Conocer las propiedades características de los elementos y sus compuestos, así como su aplicación en ámbito farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON010 - Reconocer los tipos de enlaces que pueden presentarse en los compuestos orgánicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON011 - Conocer los distintos grupos funcionales presentes en las moléculas orgánicas y saber relacionar la presencia de grupos funcionales con las propiedades físico-químicas de las moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON012 - Conocer la reactividad general de los grupos funcionales más importantes presentes en las moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON013 - Conocer los mecanismos de las transformaciones químicas más importantes. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON014 - Conocer los métodos de obtención más generales de los distintos tipos de compuestos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON015 - Conocer los riesgos asociados al uso de compuestos orgánicos y de las técnicas empleadas en su manipulación, obtención, aislamiento, purificación y análisis. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON016 - Conocer las propiedades físico-químicas de los principios activos y excipientes así como las posibles interacciones entre ambos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON017 - Conocer los principios de la cinética química y su aplicación el estudio de la estabilidad de medicamentos y de la farmacocinética. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON018 - Conocer las propiedades de las disoluciones reales. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON019 - Conocer las bases de los procesos de adsorción. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON020 - Conocer las bases de los procesos de difusión en procesos de disolución, liberación de fármacos desde matrices poliméricas, liberación a partir de cápsulas, etc. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON021 - Comprender a nivel básico el comportamiento de las macromoléculas en base a sus propiedades fisicoquímicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON022 - Comprender la importancia del control de calidad en el laboratorio analítico, así como los procedimientos y herramientas estadísticas necesarias para llevar a cabo este control. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON023 - Conocer y comprender los fundamentos de la Física en sus aspectos teóricos y experimentales, así como el bagaje matemático necesario para su formulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON024 - Comprensión teórica de fenómenos físicos: tener una buena comprensión de las teorías Físicas más importantes (estructura lógica y matemática, apoyo experimental, fenómenos físicos descritos). TIPO: Conocimientos o contenidos
CON025 - Describir y sintetizar adecuadamente el conjunto de datos observado en el experimento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON026 - Módulo: Biología. Conocer las estructuras de las biomoléculas y sus transformaciones en la célula. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON027 - Módulo: Biología. Comprender la relación entre el ciclo de vida de los agentes infecciosos y las propiedades de los principios activos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON028 - Módulo: Biología. Conocer y comprender el control microbiológico de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON029 - Módulo: Biología. Conocer las propiedades de las membranas celulares y la distribución de fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON030 - Módulo: Biología. Conocer la naturaleza y comportamiento de agentes infecciosos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON031 - Módulo: Biología. Conocer las principales rutas metabólicas que intervienen en la degradación de fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON032 - Módulo: Biología. Conocer las plantas medicinales: diversidad botánica, fisiología, uso y gestión. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON033 - Conocer la estructura de la célula y su evolución. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON034 - Comprender de una manera general el funcionamiento celular. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON035 - Conocer el ciclo celular y su regulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON036 - Comprender los principios básicos de la organización del genoma, herencia y diversidad biológica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON037 - Conocer la organización del cuerpo de las plantas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON038 - Conocer los principios básicos del funcionamiento de los vegetales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON039 - Conocer los ensayos prácticos que se pueden realizar para demostrar las distintas hipótesis relacionadas con la Fisiología Vegetal. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON040 - Conocer el funcionamiento de aparatos y técnicas elementales relacionadas con la materia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON041 - Conocimiento de la morfología y sistemática de los vegetales, especialmente de aquellos con interés en Farmacia, incluyendo las plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON042 - Conocer la incidencia de los vegetales en el desarrollo de la profesión farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON043 - Conocer la estructura y propiedades de las biomoléculas y su relación con la función que desempeñan, así como sus transformaciones en la célula. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON044 - Comprender el funcionamiento de las enzimas y su regulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON045 - Conocer los mecanismos de obtención y transformación de energía. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON046 - Conocer las principales rutas metabólicas y obtener una visión integrada del metabolismo y su regulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON047 - Conocer y comprender los procesos esenciales en la transmisión de la información genética desde el ADN hasta la proteína. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON048 - Entendimiento del origen molecular de las funciones básicas de los seres vivos y de sus principales implicaciones biotecnológicas y médicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON049 - Conocer los distintos tipos de microorganismos y comprender su crecimiento, tanto a nivel individual como de poblaciones, sus requerimientos y los métodos para su control. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON050 - Conocer los aspectos básicos sobre la biología de los microorganismos en sus aspectos estructurales, metabólicos, genéticos, ecológicos, taxonómicos, evolutivos y aplicados. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON051 - Conocer y comprender los criterios de clasificación e identificación de microorganismos, con especial énfasis en los microorganismos de interés sanitario e industrial. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON052 - Comprender los mecanismos de patogenicidad microbiana y la importancia de las defensas inespecíficas y específicas frente a la infección. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON053 - Conocer las principales aplicaciones biotecnológicas de los microorganismos, los sistemas de control de esterilidad de materias primas y productos terminados y las técnicas de control microbiológico en los procesos de producción de medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON054 - Conocer e identificar las materias primas de origen biológico (drogas) que se emplean para la obtención de fármacos y de medicamentos a base de plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON055 - Conocer las bases y etapas del control analítico de drogas vegetales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON056 - Conocer el empleo, eficacia y seguridad de plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON057 - Conocer los principales tipos estructurales de metabolitos secundarios usados en la obtención de fármacos y su relación con las rutas biosintéticas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON058 - Conocer la actividad farmacológica de los principios activos de aquellas drogas, que, por su interés terapéutico, se consideran de mayor importancia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON059 - Conocimiento de la morfo-anatomía y ciclo de vida de los agentes parasitarios causantes de enfermedades humanas y de los animales domésticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON060 - Conocimiento de la naturaleza y comportamiento de los parásitos como agentes infecciosos. Estudio de las enfermedades que producen, sintomatología y diagnóstico básicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON061 - Conocimiento racional de los medicamentos más apropiados para el tratamiento de las enfermedades parasitarias. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON062 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer los procesos de liberación, absorción, distribución, metabolismo y excreción de fármacos, y factores que condicionan la absorción y disposición en función de sus vías de administración. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON063 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer las propiedades físico-químicas y biofarmacéuticas de los principios activos y excipientes así como las posibles interacciones entre ambos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON064 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer la estabilidad de los principios activos y formas farmacéuticas, así como los métodos de estudio. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON065 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer las operaciones básicas y procesos tecnológicos relacionados con la elaboración y control de medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON066 - Conocer las propiedades biofarmacéuticas de los principios activos y excipientes, así como las posibles interacciones entre ambos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON067 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer los fundamentos de la salud pública e intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de la enfermedad en los ámbitos individual y colectivo y contribuir a la educación sanitaria, reconociendo los determinantes de salud en la población, tanto los genéticos como los dependientes del sexo y estilos de vida, demográficos, ambientales, sociales, económicos, psicológicos y culturales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON068 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer los principios y la metodología científica aplicada a las ciencias farmacéuticas, incluyendo la historia y función social de la Farmacia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON069 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocimientos básicos del Sistema Nacional de Salud, de la legislación sanitaria en general y específicamente la relacionada con los medicamentos, productos sanitarios y asistencia farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON070 - Conocer los conceptos básicos de salud y Salud Pública. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON071 - Adquirir los conocimientos sobre el método epidemiológico y científico, farmacoepidemiología, farmacovigilancia, ensayos clínicos y estudios de evidencia científica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON072 - Conocer la relación existente entre medio ambiente y salud. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON073 - Adquirir los conocimientos sobre epidemiología y prevención de enfermedades trasmisibles y no trasmisibles. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON074 - Conocer las técnicas y aplicaciones en el campo de la sanidad ambiental, saneamiento e higiene industrial fundamentalmente en la industria farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON075 - Adquirir conocimientos sobre planificación y prevención de riesgos laborales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON076 - Conocer los métodos y medios de educación sanitaria. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON077 - Conocimientos sobre programación sanitaria. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON078 - Adquirir conocimientos sobre organización sanitaria: Sistemas de Salud. Salud Pública Internacional. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON079 - Conocer las técnicas de comunicación oral y escritas adquiriendo habilidades que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON080 - Conocimientos básicos en gestión clínica, economía de la salud y uso eficiente de los recursos sanitarios. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON081 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender los fundamentos básicos de los análisis clínicos y las características y contenidos de los dictámenes del diagnóstico de laboratorio. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON082 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender las técnicas utilizadas en el diseño y evaluación de los ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON083 - Módulo: Medicina y Farmacología. Comprender la relación existente entre alimentación y salud, y la importancia de la dieta en el tratamiento y prevención de las enfermedades. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON084 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender la gestión y características propias de la asistencia farmacéutica en las Estructuras Asistenciales de Atención Primaria y de Atención Especializada en el Sistema Sanitario. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON085 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer las propiedades y mecanismos de acción de los fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON086 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender la estructura y función del cuerpo humano, así como los mecanismos generales de la enfermedad, alteraciones moleculares, estructurales y funcionales, expresión sindrómica y herramientas terapéuticas para restaurar la salud. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON087 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer la Naturaleza, mecanismo de acción y efecto de los tóxicos, así como los recursos en caso de intoxicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON088 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer las Técnicas analíticas relacionadas con diagnóstico de laboratorio, tóxicos, alimentos y medioambiente. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON089 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender la gestión y características propias de la asistencia farmacéutica en el ámbito oficinal y de la industria farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON090 - Conocer la terminología anatómica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON091 - Conocimiento de los tejidos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON092 - Conocimiento de la formación en los primeros estadios del embrión. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON093 - Conocimiento de los órganos, aparatos y sistemas del cuerpo humano. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON094 - Conocer las relaciones de las vísceras. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON095 - Conocer las estructuras del Sistema Nervioso. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON096 - Conocer las relaciones de las estructuras del Sistema Nervioso. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON097 - Conocer y comprender los principios básicos y las leyes que rigen el funcionamiento de nuestras células, órganos, aparatos y sistemas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON098 - Conocer y comprender la fisiología básica del cuerpo humano, desde el nivel molecular al organismo completo, en las distintas etapas de la vida. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON099 - Conocer los mecanismos de regulación que controlan las distintas funciones y las interacciones mutuas de los distintos sistemas corporales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON100 - Poseer y comprender los conocimientos en el área de Fisiopatología. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON101 - Conocer y comprender los mecanismos generales de la enfermedad, así como las alteraciones de las funciones de nuestras células, órganos, aparatos y sistemas, propias de las enfermedades y que dan lugar a las manifestaciones de las mismas, teniendo en cuenta las implicaciones de las diferencias de género. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON102 - Conocer y comprender la terminología médica y la expresión sindrómica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON103 - El estudiante debe adquirir conocimientos básicos sobre inmunología básica y aplicada. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON104 - Conocimientos sobre el sistema inmune. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON105 - Conocimientos sobre inmunopatología y farmacología del sistema inmune. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON106 - Conocer los nutrientes y otros componentes de interés nutricional, así como las fuentes, recomendaciones y las repercusiones que tendrían sobre la salud sus deficiencias y/o excesos TIPO: Conocimientos o contenidos
CON107 - Conocer la relación existente entre alimentación y salud así como la importancia de la dieta en el tratamiento y prevención de las enfermedades, considerando los sesgos de género. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON108 - Adquirir los conocimientos necesarios para evaluar la aptitud del alimento para su consumo. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON109 - Adquirir conceptos básicos en Farmacología (concepto de fármaco, agonista, antagonista, mecanismo de acción, acción farmacológica e interacciones, etc.). TIPO: Conocimientos o contenidos
CON110 - Conocer y comprender los diferentes mecanismos por los cuales los fármacos ejercen sus acciones y efectos farmacológicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON111 - Conocer las acciones farmacológicas y relacionarlas con los efectos terapéuticos y las reacciones adversas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON112 - Conocer las indicaciones y contraindicaciones de los medicamentos, así como, la posología y precauciones de uso. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON113 - Conocer la metodología para la evaluación de sustancias con actividad farmacológica a nivel de farmacología experimental (in vitro e in vivo). TIPO: Conocimientos o contenidos
CON114 - Conocimiento de los conceptos básicos de Toxicología. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON115 - Conocimiento de los distintos procesos toxicocinéticos (absorción, distribución, metabolismo y excreción) y ecotoxicocinéticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON116 - Conocimiento de la naturaleza, mecanismos de acción y efecto de los tóxicos y recursos en caso de intoxicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON117 - Conocimientos de técnicas analíticas relacionadas con diagnóstico de laboratorio en intoxicaciones producidas por medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON118 - Comprender que cualquier microorganismo usualmente es capaz de producir diferentes cuadros clínicos, y que un proceso clínico en particular puede estar producido por diferentes agentes etiológicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON119 - Conocer los procesos infecciosos más frecuentes que afectan a distintos órganos y sistemas, así como el diagnóstico diferencial de las causas o agentes etiológicos dentro de cada uno de ellos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON120 - Conocer los agentes etiológicos más frecuentes, su patogénesis y el diagnóstico de laboratorio. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON121 - Comprender las bases de los métodos y técnicas utilizadas en el diagnóstico de las enfermedades parasitarias y los fundamentos de su aplicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON122 - Conocer la utilidad diagnóstica de cada método y técnica, así como el conocimiento de la materia biológica que se precisa para el correcto diagnóstico de cada una de las diferentes parasitosis humanas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON123 - Conocer y comprender las bases de los métodos y técnicas utilizadas en Bioquímica Clínica y Hematología para el diagnóstico de las enfermedades y los fundamentos de su aplicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON124 - Conocer la funcionalidad y patologías de miembro superior, miembro inferior y columna vertebral TIPO: Conocimientos o contenidos
CON125 - Conocer la legislación de los productos sanitarios ortoprotésicos a nivel autonómico, nacional y europeo. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON126 - Conocer la legislación y alegaciones de los nutracéuticos a nivel nacional e internacional. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON127 - Estudiar las aplicaciones en tratamientos dietoterapéuticos. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON128 - Conocer la utilización y las recomendaciones de los nutracéuticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON129 - Conocer los diferentes tipos de nutracéuticos y su origen. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON130 - Conocimiento de la piel, anejos de la piel y mucosas como sustrato vivo de la dermofarmacia y sus disfunciones. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON131 - Conocimiento de los controles de inocuidad y eficacia de los preparados cosméticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON132 - Conocer los parámetros que definen la calidad de las materias primas. Así como las etapas para su identificación, tratamiento, manipulación y conservación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON133 - Conocer los procedimientos para controlar las impurezas derivadas de los procesos de obtención. y la contaminación de productos acabados. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON134 - Conocer técnicas espectroscópicas avanzadas y su aplicación en la investigación de fármacos y principios activos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON135 - Conocer las características de la industria farmacéutica y los aspectos más relevantes de la síntesis a gran escala. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON136 - Conocer el concepto de farmacoepidemiología y del estudio de la lógica epidemiológica en la valoración del medicamento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON137 - Conocer las aplicaciones de la farmacoepidemiología en el campo de los ensayos clínicos y en el estudio de los efectos adversos de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON138 - Adquirir conocimientos para realizar estudios de utilización de medicamentos y de farmacovigilancia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON139 - Adquirir conocimientos de farmacoeconomía fundamentalmente aplicados a los análisis de coste-efectividad en el medicamento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON140 - Conocer las razones y técnicas para la selección de medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON141 - Conocer los medicamentos esenciales y adquirir conocimiento en las técnicas de información y educación sobre el medicamento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON142 - Conocer los principios generales del diagnóstico de laboratorio de las enfermedades infecciosas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON143 - Conocer las técnicas básicas de tipo microbiológico, inmunológico, y de biología molecular utilizadas para el diagnóstico de las enfermedades infecciosas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON144 - Conocer las infecciones que afectan a los diferentes órganos y sistemas del cuerpo humano. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON145 - Conocer los aspectos relativos a la determinación de la susceptibilidad/resistencia de los agentes patógenos a los agentes quimioterápicos de uso común en clínica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON146 - Conocer los principales grupos de microorganismos causantes de infecciones en humanos: bacterias, hongos y virus. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON147 - Conocer la utilidad práctica del arsenal terapéutico disponible en España y en el extranjero para el tratamiento de cada una de las enfermedades parasitarias humanas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON148 - Conocer las bases moleculares y el mecanismo bioquímico (alteraciones genéticas, estructurales y/o funcionales) de la enfermedad, como aproximación racional a su diagnóstico, tratamiento y prevención, a la identificación de nuevas dianas terapéuticas, y a la selección e identificación de nuevos marcadores bioquímicos de potencial interés clínico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON149 - Conocer el fundamento y la utilidad de los diferentes marcadores bioquímicos y pruebas funcionales aplicables en la actualidad al diagnóstico clínico, pronóstico, evolución de la enfermedad y monitorización terapéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON150 - Conocer y comprender los mecanismos responsables de la variabilidad genética que caracteriza al ser humano, y su relación e implicación en patología humana y respuesta a terapia farmacológica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON151 - Conocer la gestión y funcionamiento de una oficina de farmacia o del servicio de farmacia de un hospital. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON152 - Conocer el proceso de adquisición, custodia, conservación, dispensación y facturación de medicamentos y productos farmacéuticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON153 - Conocer la normativa y elaboración de fórmulas magistrales y preparados oficinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON154 - Conocer los protocolos de atención farmacéutica y farmacovigilancia. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON155 - Conocer los aspectos relacionados con la economía y gestión de las empresas alimentarias. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON156 - Conocimiento de las principales enfermedades a nivel molecular. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON157 - Comprensión de la regulación epigenética de los nutrientes. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON158 - Conocer la influencia de la nutrición sobre los estados patológicos y viceversa. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON159 - Conocer enfermedades relacionadas con la nutrición de baja prevalencia actual en los países desarrollados (beriberi, pelagra, escorbuto, etc.) pero que pueden detectarse en fases subclínicas y que precisan de un abordaje nutricional. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON160 - Conocer la evolución histórica, antropológica y sociológica de la alimentación, la nutrición y la dietética en el contexto de la salud y la enfermedad. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON161 - Conocer los factores socioculturales y psicológicos que inciden en el origen, desarrollo y tratamiento de trastornos de la conducta alimentaria, así como de riesgos y crisis alimentarias. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON162 - Conocer cómo se generan diferentes actitudes entorno al hecho alimentario y aprehender principios teóricos y metodológicos básicos para el análisis socioantropológico del sistema alimentario y, en particular, el consumo, preparación y hábitos alimentarios. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON163 - Conocer la fisiopatología básica del cuerpo humano en las distintas etapas de la vida. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CT08 - Organizar y gestionar el funcionamiento de una oficina de farmacia TIPO: Competencias
CT09 - Conocer el funcionamiento y gestión de un servicio de farmacia hospitalaria o de atención primaria, incluido el personal adscrito a los mismos. TIPO: Competencias
CT10 - Gestionar los medicamentos. TIPO: Competencias
CT11 - Conservación, custodia, dispensación y distribución racional de los medicamentos y otros productos farmacéuticos. TIPO: Competencias
CT12 - Elaborar fórmulas magistrales y preparados oficinales. TIPO: Competencias
CT13 - Proporcionar atención farmacéutica a los pacientes. TIPO: Competencias
CT14 - Realizar farmacovigilancia. TIPO: Competencias
CT15 - Realizar la facturación de una Oficina de Farmacia, en su caso. TIPO: Competencias
CT16 - Presentación y Defensa ante el Tribunal universitario de un proyecto de fin de grado, consistente en un ejercicio de integración de los contenidos formativos recibidos y las competencias adquiridas TIPO: Competencias
HAB001 - Dominar la terminología analítica parasitológica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB002 - Dominar la terminología analítica en Bioquímica Clínica y Hematología. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB003 - Adquirir la terminología propia en materia de productos sanitarios y manejar fuentes de información. TIPO: Habilidades o destrezas

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB004 - Dominar la terminología parasitológica, a nivel clínico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB005 - Resolver ecuaciones diferenciales ordinarias sencillas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB006 - Módulo: Química. Habilidad para seleccionar las técnicas y procedimientos apropiados en el diseño, aplicación y evaluación de reactivos, métodos y técnicas analíticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB007 - Módulo: Química. Habilidades de desarrollo para llevar a cabo procesos de laboratorio estándar incluyendo el uso de equipos científicos de síntesis y análisis, instrumentación apropiada incluida. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB008 - Módulo: Química. Estimar los riesgos asociados a la utilización de sustancias químicas y procesos de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB009 - Módulo: Química. Conocer y aplicar las técnicas principales de investigación estructural incluyendo la espectroscopia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB010 - Poder resolver cualquier problema básico relativo a la determinación de las fórmulas empíricas y moleculares de los compuestos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB011 - Saber resolver problemas cuantitativos sencillos relativos a los procesos químicos, tanto en el equilibrio como desde un punto de vista cinético. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB012 - Asignar y determinar la estructura de los distintos tipos de compuestos inorgánicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB013 - Conocer y saber utilizar los distintos tipos de representación de las moléculas orgánicas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB014 - Saber aplicar las reglas generales de nomenclatura para los compuestos orgánicos, incluyendo la estereoquímica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB015 - Saber relacionar la presencia de grupos funcionales en las moléculas con su reactividad frente a diferentes procesos (sustitución, eliminación, adición, hidrólisis, oxidación, reducción,..) TIPO: Habilidades o destrezas
HAB016 - Saber aplicar las técnicas básicas de obtención, aislamiento y caracterización de los compuestos orgánicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB017 - Conocer y aplicar las leyes y principios fisicoquímicos para determinar las propiedades de los sistemas farmacéuticos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB018 - Identificar y comprender la importancia de cada una de las etapas del proceso analítico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB019 - Establecer la clasificación de los principales métodos analíticos, comprender sus fundamentos y saber seleccionar su uso en función del objetivo del análisis. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB020 - Habilidad para analizar principios activos, fármacos y otros productos y materiales de interés sanitario. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB021 - Módulo: Física y Matemáticas. Aplicar los conocimientos de Física y Matemáticas a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB022 - Módulo: Física y Matemáticas. Aplicar técnicas computacionales y de procesamiento de datos, en relación con información referente a datos físicos, químicos y biológicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB023 - Módulo: Física y Matemáticas. Utilizar el análisis estadístico aplicado a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB024 - Investigación básica y aplicada: Adquirir una comprensión de la naturaleza de la investigación Física, de las formas en que se lleva a cabo, y de cómo la investigación en Física es aplicable a muchos campos diferentes; habilidad para diseñar TIPO: Habilidades o destrezas
HAB025 - Calcular integrales con diferentes métodos de cálculo de primitivas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB026 - Diseñar experimentos sencillos útiles para alcanzar los objetivos del estudio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB027 - Analizar los datos observados utilizando algún paquete estadístico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB028 - Interpretar correctamente los resultados proporcionados por paquetes estadísticos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB029 - Módulo: Biología. Desarrollar habilidades relacionadas con el uso de los efectos beneficiosos de las plantas medicinales y comprender los riesgos sanitarios asociados con su mal uso. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB030 - Módulo: Biología. Estimar los riesgos biológicos asociados a la utilización de sustancias y procesos de laboratorios implicados. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB031 - Módulo: Biología. Desarrollar habilidades para identificar dianas terapéuticas y de producción biotecnológica de fármacos, así como de uso de la terapia génica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB032 - Ser capaz de entender donde tienen lugar los diferentes procesos celulares. TIPO: Habilidades o destrezas

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB033 - Comprensión e interpretación de trabajos científicos relacionados con los vegetales. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB034 - Realizar trabajos de recolección, preparación y conservación de muestras vegetales para su estudio e identificación mediante claves. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB035 - Comprender y manejar la terminología científica básica en el área de la Bioquímica y Biología Molecular. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB036 - Conocer y aplicar correctamente el vocabulario y la terminología específica de la Microbiología. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB037 - Manejar con precisión y seguridad productos, material y equipos de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB038 - Demostrar la comprensión del uso de productos naturales como cabezas de serie para el desarrollo de nuevos fármacos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB039 - Relación entre el ciclo de vida de los parásitos con la epidemiología, distribución geográfica y vías de infestación y transmisión de los parásitos al hombre. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB040 - Relación entre el ciclo de vida de los parásitos con las medidas de prevención y control de enfermedades parasitarias. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB041 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Aplicar el control de calidad de productos sanitarios, dermofarmacéuticos y cosméticos y materiales de acondicionamiento. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB042 - Saber identificar los factores que condicionan la absorción y disposición de los fármacos en función de su vía de administración TIPO: Habilidades o destrezas
HAB043 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer, comprender y aplicar las condiciones legales, sociales y económicas relacionadas con el ámbito sanitario y en particular con el medicamento. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB044 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer los principios éticos y deontológicos y actuar según las disposiciones legislativas, reglamentarias y administrativas que rigen el ejercicio profesional colaborando con otros profesionales de la salud y adquiriendo habilidades de trabajo en equipo. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB045 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer y aplicar técnicas de gestión en todos los aspectos de las actividades farmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB046 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer las técnicas de comunicación oral y escrita adquiriendo habilidades que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB047 - Saber emplear estrategias de promoción de la salud y prevención de la enfermedad. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB048 - Conocer y valorar los determinantes de la salud. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB049 - Módulo: Medicina y Farmacología. Adquirir las habilidades necesarias para poder prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia, así como consejo nutricional y alimentario a los usuarios de los establecimientos en los que presten servicio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB050 - Reconocer los huesos del cuerpo humano. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB051 - Reconocer las vísceras del cuerpo humano. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB052 - Conocer e interpretar cómo participa cada órgano al mantenimiento de la constancia del medio interno. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB053 - Utilización de la bibliografía científica propia de la asignatura. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB054 - Conocimientos sobre aplicación al laboratorio de las reacciones inmunológicas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB055 - Adquisición de una mejor comprensión de la naturaleza de las asociaciones biológicas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB056 - Conocer y manejar la terminología básica de Nutrición, Bromatología, Dietética y Dietoterapia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB057 - Conocer y saber aplicar los análisis básicos bromatológicos para evaluar la composición y valor nutricional de los distintos grupos de alimentos que forman parte de la dieta habitual. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB058 - Relacionar las características fisicoquímicas de los fármacos con sus propiedades farmacocinéticas y farmacodinámicas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB059 - Habilidades de utilización segura de medicamentos teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB060 - Conocer y manejar las fuentes de información básicas relacionadas con la Toxicología. TIPO: Habilidades o destrezas

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB061 - Conocimiento y aplicación correcta de la terminología y elementos específicos del laboratorio de microbiología. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB062 - Establecer los criterios necesarios para llegar al diagnóstico etiológico diferencial de una infección, y en especial aquellos que deben seguirse en la toma, transporte y procesamiento de una muestra en un laboratorio clínico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB063 - Iniciarse en la realización práctica de los análisis microbiológicos de muestras, así como en la interpretación de los resultados para el diagnóstico de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB064 - Adquirir y desarrollar las habilidades pertinentes para un adecuado manejo de todo el material inventariable y fungible de uso en el campo del diagnóstico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB065 - Conocer y manejar con criterio las fuentes documentales de todo tipo dentro del campo del diagnóstico de las enfermedades parasitarias. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB066 - Conocer y desarrollar las técnicas necesarias en Bioquímica Clínica y Hematología para un adecuado procesamiento de cualquier muestra biológica susceptible de ser analizada en un laboratorio de Bioquímica Clínica y de Hematología. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB067 - Conocer la utilidad diagnóstica de cada método y técnica en Bioquímica Clínica y Hematología, valorando cuál es su utilización concreta, el valor pronóstico y las pruebas complementarias que requiere, considerando los sesgos de género en los diagnósticos clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB068 - Conocer y manejar con criterio las fuentes documentales de Bioquímica Clínica y Hematología dentro del campo del diagnóstico de las enfermedades humanas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB069 - Abordar las estrategias de diseño tridimensional y fabricación de material ortoprotésico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB070 - Aplicar los procesos de control de calidad y los procedimientos normalizados de trabajo en ortoprotésica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB071 - Efectuar la toma de medidas y registro de variables antropométricas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB072 - Evaluar los efectos terapéuticos de medicamentos fitoterápicos. Identificar y evaluar los riesgos sanitarios asociados a su empleo. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB073 - Desarrollar habilidades relacionadas con el uso y dispensación de los medicamentos fitoterápicos y otros preparados relacionados en la oficina de farmacia, emitiendo consejo terapéutico y promoviendo su uso racional. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB074 - Aplicación de los diferentes ingredientes cosméticos en la elaboración de productos cosméticos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB075 - Desarrollar habilidades para elaborar las diferentes formas dermofarmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB076 - Reconocimiento de los preparados dermofarmacéuticos en su marco legal. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB077 - Conocer y valorar el uso de las técnicas de farmacoepidemiología y diseñar estudios farmacoepidemiológicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB078 - Adquirir y desarrollar las habilidades pertinentes para un adecuado manejo epidemiológico y clínico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB079 - Conocer y manejar con criterio las fuentes documentales de todo tipo dentro del campo clínico de las enfermedades parasitarias. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB080 - Desarrollar las habilidades necesarias para comunicar e informar al paciente y/o usuario, de los contenidos e implicaciones de los dictámenes de laboratorio en términos adecuados. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB081 - Describir los fundamentos antropológicos de la alimentación humana. Describir y argumentar las desigualdades culturales y sociales que pueden incidir en los hábitos de alimentación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB082 - Aplicar los conocimientos científicos de la fisiología, fisiopatología, la nutrición y alimentación a la planificación y consejo dietético en individuos y colectividades, a lo largo del ciclo vital, tanto sanos como enfermos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB083 - Conocer e interpretar de qué forma un fallo orgánico o sistémico inciden sobre la falta de constancia del medio interno. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB084 - Hablar bien en público. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB089 - Capacidad para buscar y encontrar conocimientos relacionados con el área, siempre aplicando la capacidad crítica y autocrítica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB090 - Desarrollar la capacidad para trabajar en equipo, así como de la capacidad crítica a la hora de procesar la información. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB091 - Capacidad para obtener y analizar información para afrontar problemas científicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB092 - Saber reconocer, analizar y resolver problemas nuevos y elaborar y defender argumentos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB095 - Capacidad de interpretar datos relevantes. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB096 - Capacidad para transmitir ideas, problemas y soluciones. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB097 - Capacidad de organización y planificación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB098 - Capacidad para la toma de decisiones. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB099 - Destreza en la presentación de un trabajo oral o escrito. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB100 - Destreza en el acceso e interpretación de las fuentes de información. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB101 - Comprender y manejar la terminología científica básica relacionada con la materia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas

3. ADMISIÓN, RECONOCIMIENTO Y MOVILIDAD

3.1 REQUISITOS DE ACCESO Y PROCEDIMIENTOS DE ADMISIÓN

FARMACIA: Acceso y admisión de estudiantes

Apartado 4.2

El artículo 15 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de la calidad, dispone que el procedimiento de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado será el establecido en el artículo 38 de la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación, y en el artículo 42 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, y en sus normas de desarrollo.

El Real Decreto 412/2014, de 6 de junio, por el que se establece la normativa básica de los procedimientos de admisión a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado, indica que para dicho acceso se requerirá estar en posesión del título de bachiller o equivalente.No obstante, y de conformidad a lo dispuesto en la disposición transitoria única de esta norma, las Universidades, durante el periodo hasta la total implantación del calendario de actuaciones, podrán utilizar como criterio de valoración en los procedimientos de admisión la superación de las materias de la Prueba de Acceso a la Universidad (PAU) y la calificación obtenida en la misma.

El artículo 3.2 del RD 412/2014 indica que, en el ámbito de sus competencias, las administraciones educativas podrán coordinar los procedimientos de acceso a las Universidades de su territorio, mientras que el artículo 16 del RD 1892/2008 determina que las administraciones educativas constituirán, en sus respectivos ámbitos de gestión, una comisión organizadora de la prueba de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado. En este sentido, en la Comunitat Valencianala organización de la prueba de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado y de los procesos de admisión a las universidades públicas del sistema universitario valenciano, se lleva a cabo por la *Comisión Gestora de los Procesos de Acceso y Preinscripción en las Universidades Públicas del Sistema Universitario Valenciano*, que se regula por el Decreto 80/2010, de 7 de mayo, del Consell. La Comisión Gestora está adscrita a la Consellería que tiene atribuidas las competencias en materia de universidades y, a estos efectos, las universidades públicas valencianas se consideran como una sola, constituyendo el Distrito Universitario Valenciano.

En la actualidad la convocatoria ordinaria de las pruebas de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado en las universidades públicas de la Comunitat Valenciana se realiza durante la primera quincena de junio, y la convocatoria extraordinaria durante la primera quincena de julio.La información relativa a la organización de estas pruebas y al proceso de admisión a las universidades públicas del sistema valenciano puede consultarse en la web de la Conselleria de Educación, Cultura y Deporte de la Generalitat Valenciana y, más específicamente, en la web de la Universitat de València. Esta información se organiza de la siguiente forma:

1.Admisión a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado

La admisión a las titulaciones oficiales de Grado de la Universitat de València es un proceso por el que se distribuyen las plazas ofertadas cada curso entre las personas que las solicitan y cumplen alguno de los requisitos de acceso. Pueden acceder a estas titulaciones:

- Quienes se encuentren en posesión del título de Bachillerato del sistema educativo Español o de otro declarado equivalente, mediante la superación de la PAU.

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

- Estudiantes procedentes de sistemas educativos de Estados miembros de la Unión Europea, o de otros Estados con los que España haya suscrito acuerdos internacionales, que cumplan los requisitos académicos exigidos en sus sistemas educativos para el acceso a la universidad.
- Estudiantes procedentes de otros sistemas educativos extranjeros, previa solicitud de homologación del título de origen al título español de Bachiller.
- Quienes se encuentren en posesión de los títulos de Técnico Superior de Formación Profesional y Enseñanzas Artísticas o de Técnico Deportivo Superior.
- Mayores de 25 años y mayores de 45, mediante la superación de una prueba.
- Mayores de 40 años, mediante la acreditación de experiencia laboral o profesional.
- Quienes estén en posesión de un título universitario oficial.
- Estudiantes que hayan cursado estudios universitarios parciales extranjeros o que, habiéndolos finalizado, no hayan obtenido su homologación en España y deseen continuar estudios en una universidad española.

2. Perfil de acceso recomendado

La Universitat de València ha establecido los factores de ponderación que se tienen en cuenta en el cómputo de la nota de acceso PAU, que son comunes para todo el sistema universitario público valenciano. En base al documento publicado por la Consellería de Educación, Cultura y Deportes de la Generalitat Valenciana sobre ponderaciones para el acceso a la universidad, para el acceso al Grado de Farmacia, titulación perteneciente a la rama de conocimiento de Ciencias de la Salud, se aplica el factor máximo de 0.2 a las siguientes asignaturas: Química, Biología, Física y Matemáticas II; y se pondera con 0,1 la asignatura Ciencias de la Tierra y Medioambientales.

3. Preinscripción

Lapreinscripción es el procedimiento de admisión que sirve para ordenar por nota de acceso a los estudiantes que solicitan plaza en titulaciones de Grado. Las universidades públicas valencianas realizan la preinscripción conjuntamente, y cada estudiante solo puede presentar una única preinscripción al distrito universitario valenciano.Se realiza entre los meses de junio y julio, en convocatoria única para los alumnos de las convocatoriasordinaria y extraordinaria de las PAU.

El estudiante ha de indicar en la solicitud el orden de preferencia de las titulaciones de grado, teniendo en cuentaque es una información fundamental puesto que el estudiante será admitido en una única titulación, la de mayor preferencia que le permita su nota, quedará en lista de espera de las de mayor preferencia y se eliminará de la lista de espera de las titulaciones solicitadas con menor preferencia.

3.1. Acceso y admisión de estudiantes

Para poder valorar la admisión en el Grado en Farmacia, impartido en el Centro de la Facultad de Farmacia de la Universitat de València a los estudiantes con nacionalidad de países no hispanohablantes que además procedan del sistema educativo de un país cuya lengua no sea el español, deberán acreditar un nivel B2 en dicho idioma. Este nivel de idioma español deberá haber sido certificado por alguno de los organismos reconocidos por ACLES (Asociación de Centros de Lenguas de la Enseñanza Superior en España) y estar verificado y validado en la acreditación emitida por la UNED.

También podrán acreditar el conocimiento de la otra lengua oficial de la Comunidad Valenciana, aportando el Certificado de Conocimientos del Valenciano, nivel B2, de la Universitat de València, de cualquier otra Universidad de la Comunitat Valenciana perteneciente a CIEACOVA (Comisión Interuniversitaria de Estandarización de Acreditaciones de Conocimientos de Valenciano), o de la Junta Qualificadora de la Generalitat Valenciana.

4. Oferta de plazas y criterios de adjudicación

El número de plazas ofertadas para cada titulación de grado es el que se indica en la Memoria de Verificación del plan de estudios. En el Grado en Farmacia se ofertan en total 240 plazas de nuevo ingreso, si bien algunas de estas plazas se reservan para realizar, por simultaneidad de estudios, un programa de doble titulación con el Grado de Nutrición Humana y Dietética. La propuesta de plazas de acceso a cada titulación de Grado es ratificada, en el mes de febrero, por el Consejo de Gobierno. Las plazas se reparten entre los estudiantes que acceden por diferentes vías del siguiente modo:

4.1. Cupo general y porcentajes de reserva de plazas

Las plazas del cupo general se adjudicarán a los estudiantes que reúnan alguno de los siguientes requisitos:

1. Tener superada la PAU establecida en el RD 1892/2008, de 14 de noviembre, o que, según normativas anteriores, estar en posesión de cualquiera de los títulos y certificados que se indican a continuación:
   - Título de bachillerato establecidoporla Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación.
   - Título de bachillerato establecido por la Ley Orgánica 1/1990, de 3 de octubre, de Ordenación General del Sistema Educativo.
   - Certificado acreditativo de haber superado el curso de orientación universitaria.
   - Certificado acreditativo de haber superado el curso preuniversitario.
   - Cualquiera otro título que el Ministerio de Educación declare equivalente, a estos efectos, al título de bachillerato regulado por la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación.
   - Título homologado al título español de bachillerato para estudiantes de sistemas educativos extranjeros.
2. Cumplir los requisitos exigidos para el acceso a la universidad en los sistemas educativos de Estados miembros de la Unión Europea o de otros estados con los que España suscribir acuerdos internacionales en esta materia, según lo previsto en la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación.
3. Poseer un título de técnico superior de formación profesional, enseñanzas artísticas o de técnico deportivo superior, a los que se refierela Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación, o títulos equivalentes.
4. Estar en condiciones de acceder a la universidad según ordenaciones educativas anteriores a la establecida por el RD 1892/2008, del 14 de noviembre, no contempladas en los apartados anteriores.

Del número total de plazas ofertadas en cada titulación, y siempre que el estudiante cumpla los requisitos académicos correspondientes, se realizarán los siguientes porcentajes de reserva por colectivos:

a) Titulados universitarios o equivalentes. Se reserva el 3 por 100 de las plazas.

b) Alumnado con discapacidad. Se reserva el 5 por 100 de las plazas para el alumnado que tenga reconocido un grado de discapacidad igual o superior el 33%, así como para aquellos estudiantes con necesidades educativas especiales permanentes asociadas a las condiciones personales de discapacidad que durante su escolarización anterior hayan precisado de recursos y apoyos para su plena normalización educativa.

c) Alumnado con la Calificación de Deportista de Alto Nivel. Se reserva el 3 por 100 de las plazas para los estudiantes queel Consejo Superior de Deportes califique y publique como Deportistas de Alto Nivel antes del 15 de junio del año en curso, así como aquellos que la Comunitat Valenciana clasifique como Deportistas de Elite (Nivel A o B) y que figuren como tales en la relación publicada en el DOCV, o que cumplan los requisitos que establezca el Consejo de Coordinación Universitaria.

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

d) Mayores de 25 años. Se reserva el 3 por 100 de las plazas para los estudiantes mayores de 25 años que tengan superada la correspondiente prueba de acceso.

e) Mayores de 40 años. Se reserva el 1 por 100 de las plazas para los estudiantes mayores de 40 años que acrediten experiencia laboral o profesional.El procedimiento de selección de estos estudiantes tendrá en cuenta su experiencia laboral y profesional, su formación, el conocimiento del valenciano y de idiomas comunitarios. También se les realizará una entrevista para valorar su madurez e idoneidad.

f) Mayores de 45 años. Se reserva el 1 por 100 de las plazas para los estudiantes mayores de 45 años que tengan superada la correspondiente prueba de acceso y superen una entrevista de aptitud.

De acuerdo con el dispuesto en el RD 412/2014, de6 de junio, las plazas que queden sin cubrir en los cupos de reserva serán acumuladas a las ofertadas para el cupo general. Los estudiantes que reúnan los requisitos para solicitar la admisión por más de un porcentaje de reserva podrán hacer uso de dicha posibilidad.

4.2. Orden de prelación en la adjudicación de plazas

La asignación de plazas se hará atendiendo a los siguientes criterios de preferencia:

a) Estudiantes que reúnan los requisitos académicos para el acceso a la universidad en la convocatoria ordinaria del año en curso o en convocatorias ordinarias o extraordinarias de años anteriores.

b) Estudiantes que reúnan los requisitos académicos para el acceso a la universidad en la convocatoria extraordinaria del año en curso.

Las solicitudes que, atendiendo a los criterios recogidos en el punto anterior, estén en igualdad de condiciones, se ordenarán en función de la nota de admisión que corresponda, expresada con tres cifras decimales y redondeada a la milésima más próxima y en caso de equidistancia a la superior, habida cuenta de lo dispuesto en el RD 1892/2008, de 14 de noviembre.

4.3. Adjudicación de plazas a los estudiantes que quedan en lista de espera

A los estudiantes que no hayan sido admitidos en la titulación que solicitaron en primera opción se les adjudicará un número de orden en la lista de espera de todas las titulaciones que hubiesen solicitado con mayor preferencia, y se les eliminará de la lista de espera de las titulaciones solicitadas con menor preferencia.

Una vez finalizada la matrícula de los estudiantes admitidos en cada titulación de grado, se analizarán las vacantes y se procederá a la adjudicación de las mismas entre los estudiantes que estén en la lista de espera de cada titulación. Esta adjudicación no es presencial y se realizará mediante un procedimiento equivalente a la adjudicación de las plazas iniciales, teniendo en cuenta el número de plazas vacantes y las preferencias del estudiante. Se realizarán varias adjudicaciones antes de comenzar el curso académico, y el resultado se publicará en la web de la Universitat y podrá ser consultado, con acceso individual y personalizado, por las personas interesadas.

Los estudiantes deberán confirmar, antes de cada adjudicación y para cada titulación en la que estén en lista de espera, que continúan interesados en obtener plaza en la misma. Dicha confirmación se realizará a través del portal web de la Universitat de València y, en caso de no realizar esta confirmación, se entenderá que no siguen interesados y seles excluirá automáticamente de los listados, perdiendo la opción de ser admitidos en esa titulación.

5.Admisión de estudiantes con estudios universitarios oficiales parciales por cambio de estudios y/o universidad

Además de las vías de acceso relacionadas anteriormente, que son las mayoritarias es posible la admisión por cambio de estudios oficiales y/o universidad. Pueden solicitarlo los estudiantes con estudios universitarios oficiales españoles parciales y los estudiantes con estudios universitarios extranjeros parciales o totales que no hayan obtenido la homologación del título en España y se les reconozca un mínimo de 30 créditos ECTS, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 6 del RD 1393/2997, de 29 de octubre.

La oferta de plazas deberá ser aprobada por la Junta de Centro y comunicada al vicerrectorado con competencias en materia de estudios de grado.

El plazo de presentación de solicitudes se fijará anualmente en el calendario de procesos de gestión académica de la Universidad y, en todo caso, el procedimiento deberá garantizar que los estudiantes puedan incorporarse a los estudios de grado como muy tardeen la primera quincena del mes de octubre.

No serán admitidas solicitudes de cambio de estudios en los casos siguientes:

a) Solicitudes que comporten la necesidad de cursar asignaturas que no se impartan como consecuencia de la extinción del plan de estudios correspondiente.

b) Solicitudes de estudiantes procedentes de otras universidades con seis convocatorias agotadas en los estudios universitarios iniciados.

Por otra parte, la admisión deberá comportar la realización en la Universitat de València de al menos 30 créditos, además del trabajo de fin de grado correspondiente, excepto en aquellos casos en que concurran en la persona solicitante circunstancias especiales debidamente acreditadas.

Las solicitudes que cumplan los requisitos se priorizarán de acuerdo con los criterios siguientes:

1. Solicitudes de estudiantes procedentes de titulaciones de la misma rama de conocimiento. En el caso de títulos que habilitan para el ejercicio de actividades profesionales reguladas en España, tendrán preferencia las solicitudes procedentes de títulos que habiliten para la misma profesión regulada.
2. Solicitudes de estudiantes procedentes de titulaciones de otras ramas de conocimiento.
3. Una vez aplicados los criterios anteriores, el criterio de ordenación dentro de cada grupo será:

1. Número de créditos reconocidos.
2. Nota media del expediente académico, calculada de acuerdo con lo que establece el Real Decreto 1125/2003, para estudios españoles y, en el caso de estudios extranjeros, de acuerdo con las equivalencias que establezca el MEC.
3. Causa que motiva la solicitud, debidamente acreditada: traslados laborales, traslados de residencia familiar, deportistas de alto nivel y alto rendimiento, existencia de convenio con la universidad de origen, otras causas justificadas.

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

3.2 CRITERIOS PARA EL RECONOCIMIENTO Y TRANSFERENCIAS DE CRÉDITOS	
Reconocimiento de Créditos cursados en centros de formación profesional de grado superior	
MÍNIMO	**MÁXIMO**
0	0
Adjuntar Convenio	
Reconocimiento de Créditos Cursados en Títulos Propios	
MÍNIMO	**MÁXIMO**
0	0
Adjuntar Título Propio	
Ver Apartado 3: Anexo 2.	
Reconocimiento de Créditos Cursados por Acreditación de Experiencia Laboral y Profesional	
MÍNIMO	**MÁXIMO**
0	0

DESCRIPCIÓN

Transferencia y reconocimiento de créditos

El objeto de esta normativa es regular el reconocimiento y la transferencia de créditos en los estudios universitarios conducentes a la obtención de los correspondientes títulos oficiales de grado y máster de la Universitat de València, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, así como lo establecido en el Real Decreto 1618/2011, de 11 de noviembre, sobre reconocimiento de estudios en el ámbito de la educación superior.

Normativa reguladora

https://www.uv.es/graus/normatives/Reglamento_transferencia.pdf

3.3 MOVILIDAD DE LOS ESTUDIANTES PROPIOS Y DE ACOGIDA

La internacionalización y la movilidad forman parte del Plan Estratégico de la Universitat de València, que declara como objetivo #Conseguir la internacionalización de la Universitat de València en todos los ámbitos, potenciando el intercambio y la movilidad y participando especialmente en la construcción de los espacios de educación superior e investigación europeo internacional#.

Los programas de movilidad se ajustan a las competencias del título, ya que se analizan anualmente todos los convenios para ver el grado de adecuación a la titulación.

Desde la Universidad se establece que un requisito previo antes de formalizar un convenio de movilidad es comprobar que se garantiza la viabilidad académica del estudiantado y que existe una oferta académica adecuada que facilita el reconocimiento académico.

Presentamos los convenios de movilidad vigentes actualmente:

Tipus programa	Nación universidad origen/destino	Universidad origen/destino
ERASMUS	ALEMANIA	FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG
		UNIVERSITÄT MÜNSTER
	BELGICA	KU LEUVEN
		UNIVERSITÉ DE NAMUR
	BULGARIA	MEDICAL UNIVERSITY SOFIA
	ESLOVAQUIA	UNIVERZITA KOMENSKEHO V BRATISLAVE
	FINLANDIA	UNIVERSITY OF EASTERN FINLAND
	FRANCIA	UNIVERSITÉ D'ANGERS
		UNIVERSITE DE BORDEAUX
		UNIVERSITÉ DE LILLE
		UNIVERSITE DE MONTPELLIER
		UNIVERSITÉ DE PARIS CITÉ
		UNIVERSITE GRENOBLE ALPES
		UNIVERSITE PARIS SACLAY

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

	HUNGRIA	PECSI TUDOMANYEGYETEM (UNIVERSITY OF PECS)
		SEMMELWEIS EGYETEM
	ITALIA	ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI
		UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAMERINO
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
		UNIVERSITA DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA
		UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI URBINO CARLO BO
		UNIVERSITÀ DEGLI STUDI G. D'ANNUNZIO - CHIETI
		UNIVERSITA DELLA CALABRIA
	MACEDONIA	SS. CYRIL AND METHODIUS UNIVERSITY IN SKOPJE (UKIM)
	POLONIA	WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY
	PORTUGAL	COOPERATIVA DE ENSINO SUPERIOR POLITÉCNICO E UNIVERSITÁRIO, CRL. (CESPU)
		UNIVERSIDADE DE COIMBRA
		UNIVERSIDADE DO PORTO
	REPUBLICA CHECA	MASARYKOVA UNIVERZITA
	RUMANIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA
		UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TG MURES
	TURQUIA	DICLE ÜNIVERSITESI
	Total	44
SICUE	ESPAÑA	UNIVERSIDAD DE ALCALA
		UNIVERSIDAD DE GRANADA
		UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA
		UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
		UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
		UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
		UNIVERSITAT MIGUEL HERNÁNDEZ
	Total	7
PI	AUSTRALIA	UNIVERSITY OF WOLLONGONG
	EE.UU. DE AMERICA	WEBER STATE UNIVERSITY
	Total	2
Total		**53**

Como se puede ver en la tabla presentada anteriormente, existen suficientes convenios de movilidad para responder a todas las necesidades del estudiantado, atendiendo a las características y competencias que se desarrollan en la titulación.

Siguiendo el Reglamento de Movilidad de la Universitat de València (ACGUV 196/2013), cada centro nombra un coordinador o coordinadora de movilidad, el cual es miembro del equipo decanal con competencias en materia de relaciones internacionales.

Las funciones de los/as coordinadores/as del centro son:

1. Supervisar la actividad de los coordinadores o las coordinadoras de la movilidad de las titulaciones adscritas al centro
2. Favorecer la firma de convenios de movilidad para las diferentes titulaciones del centro
3. Verificar que el proceso de matrícula de los y las estudiantes de movilidad se realiza adecuadamente.
4. Ser interlocutor o interlocutora del centro en materia de movilidad académica con el servicio competente en materia de relaciones internacionales y con el resto de centros de la universidad
5. Tramitar con el servicio competente en materia de relaciones internacionales las propuestas de convenios de movilidad con otras instituciones
6. Substituir a los coordinadores o las coordinadoras de la titulación de su centro en caso de vacante, ausencia o enfermedad.
7. Cualquier otra función que se estime conveniente.

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

El grado en Farmacia tiene dos coordinadores/as de movilidad que son nombradas por la rectora a propuesta de la Comisión Académica de Título (CAT), cuyas funciones son:

1. Asesorar e informar a la CAT de los asuntos de movilidad de la titulación del grado
2. Proponer convenios de movilidad que permitan ofrecer plazas de movilidad a los y las estudiantes entrantes y salientes de la titulación.
3. Ser la persona interlocutora académica con las instituciones de educación superior con las cuales haya convenido de movilidad.
4. Elaborar la propuesta de adjudicación de destinos para los y las estudiantes salientes, en los términos establecidos en las convocatorias de movilidad correspondientes.
5. Difundir los programas de movilidad, entre los y las estudiantes de la titulación e informar sobre los requisitos que han de cumplir para participar.
6. Supervisar los acuerdos de estudios y los acuerdos de prácticas de movilidad de los de los y las estudiantes entrantes y salientes de la titulación.
7. Firmar los acuerdos de estudios y los acuerdos de prácticas de movilidad de los y las estudiantes entrantes y salientes de la titulación, así como sus modificaciones, si es necesario.
8. Tutorizar el proceso de incorporación académica de los y las estudiantes salientes en la titulación de destino y la de los y las estudiantes entrantes en la universidad.
9. Resolver el reconocimiento académico de los y las estudiantes salientes una vez concluido el periodo de movilidad.
10. Informar al servicio competente en materia de relaciones internacionales sobre los y las estudiantes que incumplen los requisitos de aprovechamiento
11. Cualquier otra función derivada de la normativa vigente

Todos los programas de movilidad se acogen al sistema europeo de transferencia de créditos (ECTS) por lo que existe un compromiso de reconocimiento de créditos realizados en la universidad de destino y su incorporación en el expediente del estudiantado.

Las actividades académicas realizadas en la universidad de destino son reconocidas e incorporadas al expediente del estudiantado de la Universitat de València una vez finalizadas las estancias y recibidas los certificados académicos correspondientes.

El reconocimiento académico se ha de realizar de acuerdo con la adecuada obtención de conocimientos y competencias exigidos por la titulación que está cursando el estudiantado en la Universitat de València, siguiendo el valor formativo conjunto de las actividades académicas realizadas en la universidad de destino, sin que sea necesaria la identidad entre asignaturas y programas ni la total equivalencia de créditos. Este reconocimiento se ha de realizar con la indicación expresa de las materias cursadas en la universidad de destino y su correspondencia con las asignaturas reconocidas en la Universitat de València, el número de créditos ECTS y la calificación correspondiente. También se pueden reconocer los créditos de participación universitaria que representan 4,5 ECTS según la estructura del Plan.

El procedimiento que se sigue para realizar el reconocimiento es el siguiente:

- Las materias incluidas en los acuerdos de estudios se reconocen de acuerdo con el certificado oficial expedido por la universidad de destino, en el cual constan todos los módulos, materias y/o asignaturas cursadas y las calificaciones otorgadas.
- El estudiantado solicita al centro el reconocimiento de créditos.
- La resolución de reconocimiento académico recoge la totalidad de los resultados y respeta todas las calificaciones obtenidas en la universidad de destino, incluidos los suspensos y los no presentados, de acuerdo con los criterios y equivalencias fijados en la tabla de conversión de calificaciones.
- La competencia de resolver la solicitud de reconocimiento académico recae en la persona que coordina la movilidad de la titulación.

4. PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

4.1 ESTRUCTURA BÁSICA DE LAS ENSEÑANZAS		
DESCRIPCIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS		
Ver Apartado 4: Anexo 1.		
NIVEL 1: Química		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	55,5	
NIVEL 2: Química		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Mixta	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2		
ECTS OPTATIVAS	**ECTS OBLIGATORIAS**	**ECTS BÁSICAS**
	4,5	6
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6	4,5	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Química General		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Química Inorgánica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	4,5	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON007 - Conocimiento de las reacciones en disolución, diferentes estados de la materia y principios de la termodinámica y su aplicación a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON008 - Poder nombrar y formular los compuestos químicos inorgánicos y orgánicos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON009 - Conocer las propiedades características de los elementos y sus compuestos, así como su aplicación en ámbito farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB089 - Capacidad para buscar y encontrar conocimientos relacionados con el área, siempre aplicando la capacidad crítica y autocrítica. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB008 - Módulo: Química. Estimar los riesgos asociados a la utilización de sustancias químicas y procesos de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB010 - Poder resolver cualquier problema básico relativo a la determinación de las fórmulas empíricas y moleculares de los compuestos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB011 - Saber resolver problemas cuantitativos sencillos relativos a los procesos químicos, tanto en el equilibrio como desde un punto de vista cinético. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB012 - Asignar y determinar la estructura de los distintos tipos de compuestos inorgánicos. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP004 - Poder explicar de manera compresible fenómenos y procesos relacionados con aspectos básicos de la química. TIPO: Competencias
COMP005 - Poder explicar de manera comprensible fenómenos y procesos relacionados con la química inorgánica. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Química Orgánica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	12	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	12	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

NIVEL 3: Química Orgánica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	12	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	12	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON003 - Módulo: Química. Conocer y comprender las propiedades características de los elementos y sus compuestos, así como su aplicación en el ámbito farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON010 - Reconocer los tipos de enlaces que pueden presentarse en los compuestos orgánicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON012 - Conocer la reactividad general de los grupos funcionales más importantes presentes en las moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
CON004 - Módulo: Química. Conocer y comprender la naturaleza y comportamiento de los grupos funcionales en moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON011 - Conocer los distintos grupos funcionales presentes en las moléculas orgánicas y saber relacionar la presencia de grupos funcionales con las propiedades físico-químicas de las moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB089 - Capacidad para buscar y encontrar conocimientos relacionados con el área, siempre aplicando la capacidad crítica y autocrítica. TIPO: Habilidades o destrezas
CON013 - Conocer los mecanismos de las transformaciones químicas más importantes. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON014 - Conocer los métodos de obtención más generales de los distintos tipos de compuestos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON015 - Conocer los riesgos asociados al uso de compuestos orgánicos y de las técnicas empleadas en su manipulación, obtención, aislamiento, purificación y análisis. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB009 - Módulo: Química. Conocer y aplicar las técnicas principales de investigación estructural incluyendo la espectroscopia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB014 - Saber aplicar las reglas generales de nomenclatura para los compuestos orgánicos, incluyendo la estereoquímica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB013 - Conocer y saber utilizar los distintos tipos de representación de las moléculas orgánicas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB015 - Saber relacionar la presencia de grupos funcionales en las moléculas con su reactividad frente a diferentes procesos (sustitución, eliminación, adición, hidrólisis, oxidación, reducción,..) TIPO: Habilidades o destrezas
HAB016 - Saber aplicar las técnicas básicas de obtención, aislamiento y caracterización de los compuestos orgánicos. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
COMP006 - Comprender y poder predecir el comportamiento de los compuestos orgánicos en diferentes entornos (químicos, biológicos, ambientales,) TIPO: Competencias
COMP007 - Ser capaz de diseñar síntesis de compuestos orgánicos sencillos a partir de determinados productos de partida y que impliquen más de una reacción. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Físicoquímica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Básica	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	6	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 10	ECTS Semestral 11	ECTS Semestral 12
NIVEL 3: Físicoquímica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	6	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON020 - Conocer las bases de los procesos de difusión en procesos de disolución, liberación de fármacos desde matrices poliméricas, liberación a partir de cápsulas, etc. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON016 - Conocer las propiedades físico-químicas de los principios activos y excipientes así como las posibles interacciones entre ambos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON017 - Conocer los principios de la cinética química y su aplicación el estudio de la estabilidad de medicamentos y de la farmacocinética. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON001 - Módulo: Química. Capacidad para conocer las características físico-químicas de las sustancias utilizadas para la fabricación de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON002 - Módulo: Química. Conocer y comprender las características de las reacciones en disolución, los diferentes estados de la materia y los principios de la termodinámica y su aplicación a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
HAB017 - Conocer y aplicar las leyes y principios fisicoquímicos para determinar las propiedades de los sistemas farmacéuticos. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON018 - Conocer las propiedades de las disoluciones reales. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON019 - Conocer las bases de los procesos de adsorción. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON021 - Comprender a nivel básico el comportamiento de las macromoléculas en base a sus propiedades fisicoquímicas. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP008 - Saber aplicar los conocimientos adquiridos para la resolución de problemas físico-químicos y elaborar y defender argumentos. TIPO: Competencias		
COMP009 - Desarrollar experiencias de laboratorio y saber evaluar los datos científicos relacionados con el medicamento y productos sanitarios. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Análisis Químico		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Básica	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2	9	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	9	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
NIVEL 3: Análisis Químico		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	9	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	9	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB019 - Establecer la clasificación de los principales métodos analíticos, comprender sus fundamentos y saber seleccionar su uso en función del objetivo del análisis. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB018 - Identificar y comprender la importancia de cada una de las etapas del proceso analítico. TIPO: Habilidades o destrezas
CON022 - Comprender la importancia del control de calidad en el laboratorio analítico, así como los procedimientos y herramientas estadísticas necesarias para llevar a cabo este control. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP002 - Módulo: Química. Identificar, diseñar, obtener, analizar y producir principios activos, fármacos y otros productos y materiales de interés sanitario TIPO: Competencias		
COMP003 - Módulo: Química. Desarrollar análisis higiénico-sanitarios, especialmente los relacionados con los alimentos y medioambiente. TIPO: Competencias		
COMP010 - Diseñar, aplicar y evaluar reactivos, métodos y técnicas analíticas clínicas. TIPO: Competencias		
COMP011 - Emplear adecuadamente las metodologías de trabajo de las técnicas utilizadas en las sesiones prácticas de laboratorio y saber elaborar y presentar un informe analítico. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Técnicas Instrumentales		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	6	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Técnicas Instrumentales		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	6	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON005 - Módulo: Química. Conocer el origen, naturaleza, diseño, obtención, análisis y control de medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON006 - Módulo: Química. Conocer los principios y procedimientos para la determinación analítica de compuestos: técnicas analíticas aplicadas al análisis de agua, alimentos y medio ambiente. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB090 - Desarrollar la capacidad para trabajar en equipo, así como de la capacidad crítica a la hora de procesar la información. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB006 - Módulo: Química. Habilidad para seleccionar las técnicas y procedimientos apropiados en el diseño, aplicación y evaluación de reactivos, métodos y técnicas analíticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB007 - Módulo: Química. Habilidades de desarrollo para llevar a cabo procesos de laboratorio estándar incluyendo el uso de equipos científicos de síntesis y análisis, instrumentación apropiada incluida. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB009 - Módulo: Química. Conocer y aplicar las técnicas principales de investigación estructural incluyendo la espectroscopia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB020 - Habilidad para analizar principios activos, fármacos y otros productos y materiales de interés sanitario. TIPO: Habilidades o destrezas

NIVEL 2: Química Farmacéutica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	12	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		12
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
NIVEL 3: Química Farmacéutica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	12	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		12
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON003 - Módulo: Química. Conocer y comprender las propiedades características de los elementos y sus compuestos, así como su aplicación en el ámbito farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
CON001 - Módulo: Química. Capacidad para conocer las características físico-químicas de las sustancias utilizadas para la fabricación de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON004 - Módulo: Química. Conocer y comprender la naturaleza y comportamiento de los grupos funcionales en moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON011 - Conocer los distintos grupos funcionales presentes en las moléculas orgánicas y saber relacionar la presencia de grupos funcionales con las propiedades físico-químicas de las moléculas orgánicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB091 - Capacidad para obtener y analizar información para afrontar problemas científicos. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB008 - Módulo: Química. Estimar los riesgos asociados a la utilización de sustancias químicas y procesos de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
COMP109 - Capacidad para la formación continuada en el desarrollo profesional. TIPO: Competencias
COMP012 - Capacidad para diseñar, identificar, obtener y analizar fármacos y principios activos. TIPO: Competencias
COMP013 - Capacidad para la utilización segura de fármacos, teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas. TIPO: Competencias
COMP014 - Capacidad para desarrollar procesos sintéticos de fármacos, utilizando la instrumentación y equipos científicos adecuados. TIPO: Competencias
COMP015 - Capacidad para la utilización de técnicas espectroscópicas en la caracterización estructural de fármacos y principios activos. TIPO: Competencias

NIVEL 1: Física y Matemáticas		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	12	
NIVEL 2: Estadística		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Básica	26|Matemáticas y estadística	
ECTS NIVEL2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Estadística		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

6		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON025 - Describir y sintetizar adecuadamente el conjunto de datos observado en el experimento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB005 - Resolver ecuaciones diferenciales ordinarias sencillas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB023 - Módulo: Física y Matemáticas. Utilizar el análisis estadístico aplicado a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB025 - Calcular integrales con diferentes métodos de cálculo de primitivas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB026 - Diseñar experimentos sencillos útiles para alcanzar los objetivos del estudio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB027 - Analizar los datos observados utilizando algún paquete estadístico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB028 - Interpretar correctamente los resultados proporcionados por paquetes estadísticos. TIPO: Habilidades o destrezas
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP016 - Módulo: Física y Matemáticas. Diseñar experimentos en base a criterios estadísticos. TIPO: Competencias
COMP017 - Módulo: Física y Matemáticas. Evaluar datos científicos relacionados con los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP021 - Elaborar y presentar un informe del estudio experimental realizado. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Física	
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2	
CARÁCTER	**ÁMBITO**
Básica	15|Farmacia
ECTS NIVEL2	6

DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

NIVEL 3: Física		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON023 - Conocer y comprender los fundamentos de la Física en sus aspectos teóricos y experimentales, así como el bagaje matemático necesario para su formulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB092 - Saber reconocer, analizar y resolver problemas nuevos y elaborar y defender argumentos. TIPO: Habilidades o destrezas
CON024 - Comprensión teórica de fenómenos físicos: tener una buena comprensión de las teorías Físicas más importantes (estructura lógica y matemática, apoyo experimental, fenómenos físicos descritos). TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB021 - Módulo: Física y Matemáticas. Aplicar los conocimientos de Física y Matemáticas a las ciencias farmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB022 - Módulo: Física y Matemáticas. Aplicar técnicas computacionales y de procesamiento de datos, en relación con información referente a datos físicos, químicos y biológicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB024 - Investigación básica y aplicada: Adquirir una comprensión de la naturaleza de la investigación Física, de las formas en que se lleva a cabo, y de cómo la investigación en Física es aplicable a muchos campos diferentes; habilidad para diseñar TIPO: Habilidades o destrezas
COMP121 - Capacidad de aprendizaje TIPO: Competencias
COMP018 - Resolución de problemas: Ser capaz de evaluar claramente los órdenes de magnitud, de desarrollar una percepción de las situaciones que son físicamente diferentes pero que muestran analogías, permitiendo, por lo tanto, el uso de soluciones conocidas a nuevos problemas. TIPO: Competencias
COMP019 - Destrezas matemáticas: comprender y dominar el uso de los métodos matemáticos y numéricos más comúnmente utilizados. TIPO: Competencias
COMP020 - Modelización y resolución de problemas: Ser capaz de identificar los elementos esenciales de un proceso/situación y de establecer un modelo de trabajo del mismo. Ser capaz de realizar las aproximaciones requeridas con el objeto de reducir un problema hasta un nivel manejable. Pensamiento crítico para construir modelos físicos. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

NIVEL 1: Biología		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	52,5	
NIVEL 2: Biología		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Mixta	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2		
ECTS OPTATIVAS	**ECTS OBLIGATORIAS**	**ECTS BÁSICAS**
	4,5	6
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6	4,5	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Biología General		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
6		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Fisiología Vegetal		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	4,5	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON029 - Módulo: Biología. Conocer las propiedades de las membranas celulares y la distribución de fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON033 - Conocer la estructura de la célula y su evolución. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON034 - Comprender de una manera general el funcionamiento celular. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON035 - Conocer el ciclo celular y su regulación. TIPO: Conocimientos o contenidos		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON036 - Comprender los principios básicos de la organización del genoma, herencia y diversidad biológica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON037 - Conocer la organización del cuerpo de las plantas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON039 - Conocer los ensayos prácticos que se pueden realizar para demostrar las distintas hipótesis relacionadas con la Fisiología Vegetal. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON086 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender la estructura y función del cuerpo humano, así como los mecanismos generales de la enfermedad, alteraciones moleculares, estructurales y funcionales, expresión sindrómica y herramientas terapéuticas para restaurar la salud. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON085 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer las propiedades y mecanismos de acción de los fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB101 - Comprender y manejar la terminología científica básica relacionada con la materia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas
CON026 - Módulo: Biología. Conocer las estructuras de las biomoléculas y sus transformaciones en la célula. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB030 - Módulo: Biología. Estimar los riesgos biológicos asociados a la utilización de sustancias y procesos de laboratorios implicados. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB032 - Ser capaz de entender donde tienen lugar los diferentes procesos celulares. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB055 - Adquisición de una mejor comprensión de la naturaleza de las asociaciones biológicas. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
CON038 - Conocer los principios básicos del funcionamiento de los vegetales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON101 - Conocer y comprender los mecanismos generales de la enfermedad, así como las alteraciones de las funciones de nuestras células, órganos, aparatos y sistemas, propias de las enfermedades y que dan lugar a las manifestaciones de las mismas, teniendo en cuenta las implicaciones de las diferencias de género. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON102 - Conocer y comprender la terminología médica y la expresión sindrómica. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
CON040 - Conocer el funcionamiento de aparatos y técnicas elementales relacionadas con la materia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

NIVEL 2: Botánica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	4,5	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Botánica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	4,5	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON032 - Módulo: Biología. Conocer las plantas medicinales: diversidad botánica, fisiología, uso y gestión. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON041 - Conocimiento de la morfología y sistemática de los vegetales, especialmente de aquellos con interés en Farmacia, incluyendo las plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON042 - Conocer la incidencia de los vegetales en el desarrollo de la profesión farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB101 - Comprender y manejar la terminología científica básica relacionada con la materia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB033 - Comprensión e interpretación de trabajos científicos relacionados con los vegetales. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB034 - Realizar trabajos de recolección, preparación y conservación de muestras vegetales para su estudio e identificación mediante claves. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos

NIVEL 2: Bioquímica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Básica	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2	12	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
		6
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
6		
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Bioquímica I		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
		6
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Bioquímica II		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
6		
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 10	ECTS Semestral 11	ECTS Semestral 12

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON044 - Comprender el funcionamiento de las enzimas y su regulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON045 - Conocer los mecanismos de obtención y transformación de energía. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON046 - Conocer las principales rutas metabólicas y obtener una visión integrada del metabolismo y su regulación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON048 - Entendimiento del origen molecular de las funciones básicas de los seres vivos y de sus principales implicaciones biotecnológicas y médicas. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas
CON043 - Conocer la estructura y propiedades de las biomoléculas y su relación con la función que desempeñan, así como sus transformaciones en la célula. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB031 - Módulo: Biología. Desarrollar habilidades para identificar dianas terapéuticas y de producción biotecnológica de fármacos, así como de uso de la terapia génica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB035 - Comprender y manejar la terminología científica básica en el área de la Bioquímica y Biología Molecular. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
CON031 - Módulo: Biología. Conocer las principales rutas metabólicas que intervienen en la degradación de fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON047 - Conocer y comprender los procesos esenciales en la transmisión de la información genética desde el ADN hasta la proteína. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP022 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
NIVEL 2: Microbiología

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Básica	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2	10,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	10,5	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
NIVEL 3: Microbiología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	10,5	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	10,5	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON030 - Módulo: Biología. Conocer la naturaleza y comportamiento de agentes infecciosos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON049 - Conocer los distintos tipos de microorganismos y comprender su crecimiento, tanto a nivel individual como de poblaciones, sus requerimientos y los métodos para su control. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON050 - Conocer los aspectos básicos sobre la biología de los microorganismos en sus aspectos estructurales, metabólicos, genéticos, ecológicos, taxonómicos, evolutivos y aplicados. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON052 - Comprender los mecanismos de patogenicidad microbiana y la importancia de las defensas inespecíficas y específicas frente a la infección. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON053 - Conocer las principales aplicaciones biotecnológicas de los microorganismos, los sistemas de control de esterilidad de materias primas y productos terminados y las técnicas de control microbiológico en los procesos de producción de medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas
CON027 - Módulo: Biología. Comprender la relación entre el ciclo de vida de los agentes infecciosos y las propiedades de los principios activos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON051 - Conocer y comprender los criterios de clasificación e identificación de microorganismos, con especial énfasis en los microorganismos de interés sanitario e industrial. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB036 - Conocer y aplicar correctamente el vocabulario y la terminología específica de la Microbiología. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP023 - Dominar las técnicas básicas propias del laboratorio de Microbiología, con especial atención a las técnicas de asepsia, esterilización, cultivo, aislamiento, visualización e identificación de los tipos básicos de microorganismos. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Farmacognosia		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	9	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		9
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

NIVEL 3: Farmacognosia		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	9	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		9
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON032 - Módulo: Biología. Conocer las plantas medicinales: diversidad botánica, fisiología, uso y gestión. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON057 - Conocer los principales tipos estructurales de metabolitos secundarios usados en la obtención de fármacos y su relación con las rutas biosintéticas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON058 - Conocer la actividad farmacológica de los principios activos de aquellas drogas, que, por su interés terapéutico, se consideran de mayor importancia. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB029 - Módulo: Biología. Desarrollar habilidades relacionadas con el uso de los efectos beneficiosos de las plantas medicinales y comprender los riesgos sanitarios asociados con su mal uso. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB037 - Manejar con precisión y seguridad productos, material y equipos de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB038 - Demostrar la comprensión del uso de productos naturales como cabezas de serie para el desarrollo de nuevos fármacos. TIPO: Habilidades o destrezas
CON054 - Conocer e identificar las materias primas de origen biológico (drogas) que se emplean para la obtención de fármacos y de medicamentos a base de plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON055 - Conocer las bases y etapas del control analítico de drogas vegetales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON056 - Conocer el empleo, eficacia y seguridad de plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP002 - Módulo: Química. Identificar, diseñar, obtener, analizar y producir principios activos, fármacos y otros productos y materiales de interés sanitario TIPO: Competencias
COMP024 - Adquirir la capacidad para diseñar el método de extracción y purificación más adecuado para el aislamiento de los principios activos de una droga, así como saber aplicar las técnicas espectroscópicas a la elucidación estructural de los mismos. TIPO: Competencias
COMP025 - Abrir nuevas perspectivas para el desarrollo de la biotecnología en la investigación de los seres vivos como fuentes de nuevos principios activos. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Parasitología		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
		6
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Parasitología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 4	ECTS Semestral 5	ECTS Semestral 6
		6
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON060 - Conocimiento de la naturaleza y comportamiento de los parásitos como agentes infecciosos. Estudio de las enfermedades que producen, sintomatología y diagnóstico básicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON061 - Conocimiento racional de los medicamentos más apropiados para el tratamiento de las enfermedades parasitarias. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB101 - Comprender y manejar la terminología científica básica relacionada con la materia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB102 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de las principales fuentes bibliográficas. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB039 - Relación entre el ciclo de vida de los parásitos con la epidemiología, distribución geográfica y vías de infestación y transmisión de los parásitos al hombre. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB040 - Relación entre el ciclo de vida de los parásitos con las medidas de prevención y control de enfermedades parasitarias. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias
CON059 - Conocimiento de la morfo-anatomía y ciclo de vida de los agentes parasitarios causantes de enfermedades humanas y de los animales domésticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
NIVEL 1: Farmacia y Tecnología Farmacéutica
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1

ECTS NIVEL1	28,5
NIVEL 2: Biofarmacia y Farmacocinética	
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2	
CARÁCTER	Obligatoria

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS NIVEL 2	10,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		10,5
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
NIVEL 3: Biofarmacia y Farmacocinética		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	10,5	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		10,5
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON062 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer los procesos de liberación, absorción, distribución, metabolismo y excreción de fármacos, y factores que condicionan la absorción y disposición en función de sus vías de administración. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB042 - Saber identificar los factores que condicionan la absorción y disposición de los fármacos en función de su vía de administración TIPO: Habilidades o destrezas
CON066 - Conocer las propiedades biofarmacéuticas de los principios activos y excipientes, así como las posibles interacciones entre ambos. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP111 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP027 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Programar y corregir la posología de los medicamentos en base a sus parámetros farmacocinéticos. TIPO: Competencias		
COMP028 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Determinación de la biodisponibilidad, evaluación de la bioequivalencia y factores que las condicionan. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Tecnología Farmacéutica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	18	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
6	6	6
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Tecnología Farmacéutica I		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	12	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
12		
NIVEL 3: Tecnología Farmacéutica II		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		6
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON063 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer las propiedades físico-químicas y biofarmacéuticas de los principios activos y excipientes así como las posibles interacciones entre ambos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON064 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer la estabilidad de los principios activos y formas farmacéuticas, así como los métodos de estudio. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB041 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Aplicar el control de calidad de productos sanitarios, dermofarmacéuticos y cosméticos y materiales de acondicionamiento. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB042 - Saber identificar los factores que condicionan la absorción y disposición de los fármacos en función de su vía de administración TIPO: Habilidades o destrezas
CON065 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Conocer las operaciones básicas y procesos tecnológicos relacionados con la elaboración y control de medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP026 - Módulo: Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Diseñar, optimizar y elaborar las formas farmacéuticas garantizando su calidad, incluyendo la formulación y control de calidad de medicamentos, el desarrollo de fórmulas magistrales y preparados oficinales. TIPO: Competencias

NIVEL 1: Legislación y Farmacia Social		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	22,5	
NIVEL 2: Salud Pública		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	9	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
9		
NIVEL 3: Salud Pública		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	9	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
9		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON067 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer los fundamentos de la salud pública e intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de la enfermedad en los ámbitos individual y colectivo y contribuir a la educación sanitaria, reconociendo los determinantes de salud en la población, tanto los genéticos como los dependientes del sexo y estilos de vida, demográficos, ambientales, sociales, económicos, psicológicos y culturales. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON070 - Conocer los conceptos básicos de salud y Salud Pública. TIPO: Conocimientos o contenidos		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON071 - Adquirir los conocimientos sobre el método epidemiológico y científico, farmacoepidemiología, farmacovigilancia, ensayos clínicos y estudios de evidencia científica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON072 - Conocer la relación existente entre medio ambiente y salud. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON074 - Conocer las técnicas y aplicaciones en el campo de la sanidad ambiental, saneamiento e higiene industrial fundamentalmente en la industria farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON075 - Adquirir conocimientos sobre planificación y prevención de riesgos laborales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON076 - Conocer los métodos y medios de educación sanitaria. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON077 - Conocimientos sobre programación sanitaria. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON078 - Adquirir conocimientos sobre organización sanitaria: Sistemas de Salud. Salud Pública Internacional. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB047 - Saber emplear estrategias de promoción de la salud y prevención de la enfermedad. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB048 - Conocer y valorar los determinantes de la salud. TIPO: Habilidades o destrezas
CON073 - Adquirir los conocimientos sobre epidemiología y prevención de enfermedades trasmisibles y no trasmisibles. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP040 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP067 - Conocer la farmacoterapia más adecuada a cada situación clínica y que se pueda aplicar con la máxima evidencia científica, aplicando las guían clínicas. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Legislación y Deontología Farmacéuticas		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
	4,5	
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Legislación y Deontología Farmacéuticas		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CARÁCTER	ECTS ASIGNATURA	DESPLIEGUE TEMPORAL
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
	4,5	
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON069 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocimientos básicos del Sistema Nacional de Salud, de la legislación sanitaria en general y específicamente la relacionada con los medicamentos, productos sanitarios y asistencia farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON079 - Conocer las técnicas de comunicación oral y escritas adquiriendo habilidades que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB043 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer, comprender y aplicar las condiciones legales, sociales y económicas relacionadas con el ámbito sanitario y en particular con el medicamento. TIPO: Habilidades o destrezas
CON153 - Conocer la normativa y elaboración de fórmulas magistrales y preparados oficinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP114 - Conocer, valorar y aplicar en el ámbito científico y profesional una perspectiva de género. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP030 - Conocer los principios éticos y deontológicos y actuar según las disposiciones legislativas, reglamentarias y administrativas que rigen el ejercicio profesional colaborando con otros profesionales de la salud y adquiriendo habilidades de trabajo en equipo. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Gestión y Planificación Farmacéuticas		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 4	ECTS Semestral 5	ECTS Semestral 6
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
4,5		
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

NIVEL 3: Gestión y Planificación Farmacéuticas		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
4,5		
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB092 - Saber reconocer, analizar y resolver problemas nuevos y elaborar y defender argumentos. TIPO: Habilidades o destrezas
CON080 - Conocimientos básicos en gestión clínica, economía de la salud y uso eficiente de los recursos sanitarios. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB045 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer y aplicar técnicas de gestión en todos los aspectos de las actividades farmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
CON151 - Conocer la gestión y funcionamiento de una oficina de farmacia o del servicio de farmacia de un hospital. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON152 - Conocer el proceso de adquisición, custodia, conservación, dispensación y facturación de medicamentos y productos farmacéuticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP031 - Saber suministrar y dispensar los medicamentos y otros productos de interés sanitario en los ámbitos oficinal, hospitalario, distribución farmacéutica e industrial. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Documentación y Metodología Científica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4,5		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Documentación y metodología científica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
4,5		
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON068 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer los principios y la metodología científica aplicada a las ciencias farmacéuticas, incluyendo la historia y función social de la Farmacia. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB100 - Destreza en el acceso e interpretación de las fuentes de información. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB088 - Capacidad para recabar y transmitir información en lengua inglesa con un nivel de competencia similar al B1 del Consejo de Europa. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
HAB046 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Conocer las técnicas de comunicación oral y escrita adquiriendo habilidades que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales. TIPO: Habilidades o destrezas		
COMP029 - Módulo: Legislación y Farmacia Social. Dominar técnicas de recuperación de información relativas a fuentes de información primarias y secundarias (incluyendo bases de datos con el uso de ordenador). TIPO: Competencias		
NIVEL 1: Medicina y Farmacología		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	81	
NIVEL 2: Anatomía Humana		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CARÁCTER	ÁMBITO	
Básica	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	6	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Anatomía Humana		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
	6	
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON091 - Conocimiento de los tejidos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON092 - Conocimiento de la formación en los primeros estadios del embrión. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON093 - Conocimiento de los órganos, aparatos y sistemas del cuerpo humano. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON094 - Conocer las relaciones de las vísceras. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON096 - Conocer las relaciones de las estructuras del Sistema Nervioso. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON090 - Conocer la terminología anatómica. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON095 - Conocer las estructuras del Sistema Nervioso. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
HAB050 - Reconocer los huesos del cuerpo humano. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB051 - Reconocer las vísceras del cuerpo humano. TIPO: Habilidades o destrezas		
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias		
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
NIVEL 2: Fisiología		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	**ÁMBITO**	
Básica	15|Farmacia	
ECTS NIVEL2	12	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
	12	
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
NIVEL 3: Fisiología I		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
		6
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Fisiología II		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Básica	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
6		
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON097 - Conocer y comprender los principios básicos y las leyes que rigen el funcionamiento de nuestras células, órganos, aparatos y sistemas. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON098 - Conocer y comprender la fisiología básica del cuerpo humano, desde el nivel molecular al organismo completo, en las distintas etapas de la vida. TIPO: Conocimientos o contenidos		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB099 - Destreza en la presentación de un trabajo oral o escrito. TIPO: Habilidades o destrezas
CON099 - Conocer los mecanismos de regulación que controlan las distintas funciones y las interacciones mutuas de los distintos sistemas corporales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB052 - Conocer e interpretar cómo participa cada órgano al mantenimiento de la constancia del medio interno. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB053 - Utilización de la bibliografía científica propia de la asignatura. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP117 - Desarrollar hábitos de excelencia y calidad para el ejercicio profesional. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP039 - Aprender a entender el organismo como un todo. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Fisiopatología		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
	6	
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Fisiopatología		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
	6	
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB053 - Utilización de la bibliografía científica propia de la asignatura. TIPO: Habilidades o destrezas
CON100 - Poseer y comprender los conocimientos en el área de Fisiopatología. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON101 - Conocer y comprender los mecanismos generales de la enfermedad, así como las alteraciones de las funciones de nuestras células, órganos, aparatos y sistemas, propias de las enfermedades y que dan lugar a las manifestaciones de las mismas, teniendo en cuenta las implicaciones de las diferencias de género. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON102 - Conocer y comprender la terminología médica y la expresión sindrómica. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP117 - Desarrollar hábitos de excelencia y calidad para el ejercicio profesional. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP038 - Capacidad de expresión oral y escrita utilizando correctamente la terminología propia de la materia. TIPO: Competencias
NIVEL 2: Inmunología

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
4,5		
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Inmunología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
4,5		
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB099 - Destreza en la presentación de un trabajo oral o escrito. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
HAB054 - Conocimientos sobre aplicación al laboratorio de las reacciones inmunológicas. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON103 - El estudiante debe adquirir conocimientos básicos sobre inmunología básica y aplicada. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON104 - Conocimientos sobre el sistema inmune. TIPO: Conocimientos o contenidos		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON105 - Conocimientos sobre inmunopatología y farmacología del sistema inmune. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias		
COMP118 - Capacidad para obtener información adecuada, diversa y actualizada. TIPO: Competencias		
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
NIVEL 2: Alimentación Humana		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	10,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		10,5
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
NIVEL 3: Nutrición y Bromatología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
	6	
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Dietoterapia		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
		4,5
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON083 - Módulo: Medicina y Farmacología. Comprender la relación existente entre alimentación y salud, y la importancia de la dieta en el tratamiento y prevención de las enfermedades. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB049 - Módulo: Medicina y Farmacología. Adquirir las habilidades necesarias para poder prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia, así como consejo nutricional y alimentario a los usuarios de los establecimientos en los que presten servicio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB056 - Conocer y manejar la terminología básica de Nutrición, Bromatología, Dietética y Dietoterapia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB057 - Conocer y saber aplicar los análisis básicos bromatológicos para evaluar la composición y valor nutricional de los distintos grupos de alimentos que forman parte de la dieta habitual. TIPO: Habilidades o destrezas
CON106 - Conocer los nutrientes y otros componentes de interés nutricional, así como las fuentes, recomendaciones y las repercusiones que tendrían sobre la salud sus deficiencias y/o excesos TIPO: Conocimientos o contenidos
CON107 - Conocer la relación existente entre alimentación y salud así como la importancia de la dieta en el tratamiento y prevención de las enfermedades, considerando los sesgos de género. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON108 - Adquirir los conocimientos necesarios para evaluar la aptitud del alimento para su consumo. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP041 - Desarrollar análisis higiénico-sanitarios, especialmente los relacionados con los alimentos. TIPO: Competencias
COMP042 - Emitir consejo nutricional y alimentario en el ámbito profesional, atendiendo a la diferencia por sexos, estado fisiológico o patológico. TIPO: Competencias
COMP040 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP043 - Realizar el proceso de asistencia nutricional ambulatoria y hospitalaria. TIPO: Competencias
COMP044 - Emitir consejo dietético en la salud, buen estado físico y en la terapia nutricional médica, considerando las diferencias de género. TIPO: Competencias
NIVEL 2: Farmacología
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	15	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
		6
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
9		
NIVEL 3: Farmacología I		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
		6
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Farmacología II		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	9	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
9		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON082 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender las técnicas utilizadas en el diseño y evaluación de los ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB058 - Relacionar las características fisicoquímicas de los fármacos con sus propiedades farmacocinéticas y farmacodinámicas. TIPO: Habilidades o destrezas
CON109 - Adquirir conceptos básicos en Farmacología (concepto de fármaco, agonista, antagonista, mecanismo de acción, acción farmacológica e interacciones, etc.). TIPO: Conocimientos o contenidos
CON110 - Conocer y comprender los diferentes mecanismos por los cuales los fármacos ejercen sus acciones y efectos farmacológicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON111 - Conocer las acciones farmacológicas y relacionarlas con los efectos terapéuticos y las reacciones adversas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON112 - Conocer las indicaciones y contraindicaciones de los medicamentos, así como, la posología y precauciones de uso. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON113 - Conocer la metodología para la evaluación de sustancias con actividad farmacológica a nivel de farmacología experimental (in vitro e in vivo). TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP110 - Promover el uso racional de los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP111 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP034 - Módulo: Medicina y Farmacología. Evaluar los efectos de sustancias con actividad farmacológica. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		6
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

NIVEL 3: Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

		6
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON079 - Conocer las técnicas de comunicación oral y escritas adquiriendo habilidades que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON084 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender la gestión y características propias de la asistencia farmacéutica en las Estructuras Asistenciales de Atención Primaria y de Atención Especializada en el Sistema Sanitario. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON089 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender la gestión y características propias de la asistencia farmacéutica en el ámbito oficinal y de la industria farmacéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas
CON082 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender las técnicas utilizadas en el diseño y evaluación de los ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CON152 - Conocer el proceso de adquisición, custodia, conservación, dispensación y facturación de medicamentos y productos farmacéuticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON154 - Conocer los protocolos de atención farmacéutica y farmacovigilancia. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP032 - Módulo: Medicina y Farmacología. Utilizar de forma segura los medicamentos teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso. TIPO: Competencias
COMP046 - Prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia. TIPO: Competencias
COMP047 - Promover el uso racional de los medicamentos y productos sanitarios, así como adquirir conocimientos básicos en gestión clínica, economía de la salud y uso eficiente de los recursos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP048 - Identificar, evaluar y valorar los problemas relacionados con fármacos y medicamentos, así como participar en las actividades de farmacovigilancia. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP049 - Llevar a cabo las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica. TIPO: Competencias		
COMP050 - Evaluar los efectos terapéuticos y tóxicos de sustancias con actividad farmacológica. TIPO: Competencias		
COMP045 - Seleccionar y dispensar adecuadamente los medicamentos y otros productos de interés sanitario utilizando criterios de eficacia, seguridad, adecuación farmacocinética y coste/efectividad. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Toxicología		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	9	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
9		
NIVEL 3: Toxicología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	9	Anual
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
9		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CON087 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer la Naturaleza, mecanismo de acción y efecto de los tóxicos, así como los recursos en caso de intoxicación. TIPO: Conocimientos o contenidos		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON080 - Conocimientos básicos en gestión clínica, economía de la salud y uso eficiente de los recursos sanitarios. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON088 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer las Técnicas analíticas relacionadas con diagnóstico de laboratorio, tóxicos, alimentos y medioambiente. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB008 - Módulo: Química. Estimar los riesgos asociados a la utilización de sustancias químicas y procesos de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB030 - Módulo: Biología. Estimar los riesgos biológicos asociados a la utilización de sustancias y procesos de laboratorios implicados. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB059 - Habilidades de utilización segura de medicamentos teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB060 - Conocer y manejar las fuentes de información básicas relacionadas con la Toxicología. TIPO: Habilidades o destrezas
CON115 - Conocimiento de los distintos procesos toxicocinéticos (absorción, distribución, metabolismo y excreción) y ecotoxicocinéticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON114 - Conocimiento de los conceptos básicos de Toxicología. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON116 - Conocimiento de la naturaleza, mecanismos de acción y efecto de los tóxicos y recursos en caso de intoxicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON117 - Conocimientos de técnicas analíticas relacionadas con diagnóstico de laboratorio en intoxicaciones producidas por medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP110 - Promover el uso racional de los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP035 - Módulo: Medicina y Farmacología. Llevar a cabo las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica. TIPO: Competencias
COMP036 - Módulo: Medicina y Farmacología. Promover el uso racional del medicamento y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP037 - Módulo: Medicina y Farmacología. Evaluar los efectos toxicológicos de sustancias y diseñar y aplicar las pruebas y análisis correspondientes. TIPO: Competencias
COMP050 - Evaluar los efectos terapéuticos y tóxicos de sustancias con actividad farmacológica. TIPO: Competencias
COMP051 - Diseñar y evaluar ensayos toxicológicos. TIPO: Competencias
COMP052 - Llevar a cabo las actividades de la farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de la atención farmacéutica en relación a la seguridad de los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP053 - Evaluar los efectos tóxicos de sustancias con actividad farmacológica: reacciones adversas medicamentosas. Intoxicaciones agudas y crónicas. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Análisis Clínicos y Diagnóstico de Laboratorio		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Obligatoria	
ECTS NIVEL 2	12	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual		
ECTS Anual 1	**ECTS Anual 2**	**ECTS Anual 3**
ECTS Anual 4	**ECTS Anual 5**	**ECTS Anual 6**
12		
NIVEL 3: Análisis Microbiológicos y Parasitológicos		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CARÁCTER	ECTS ASIGNATURA	DESPLIEGUE TEMPORAL
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
6		
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Bioquímica Clínica y Hematología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Obligatoria	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
	6	
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON081 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer y comprender los fundamentos básicos de los análisis clínicos y las características y contenidos de los dictámenes del diagnóstico de laboratorio. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB067 - Conocer la utilidad diagnóstica de cada método y técnica en Bioquímica Clínica y Hematología, valorando cuál es su utilización concreta, el valor pronóstico y las pruebas complementarias que requiere, considerando los sesgos de género en los diagnósticos clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB068 - Conocer y manejar con criterio las fuentes documentales de Bioquímica Clínica y Hematología dentro del campo del diagnóstico de las enfermedades humanas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB001 - Dominar la terminología analítica parasitológica. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB061 - Conocimiento y aplicación correcta de la terminología y elementos específicos del laboratorio de microbiología. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB062 - Establecer los criterios necesarios para llegar al diagnóstico etiológico diferencial de una infección, y en especial aquellos que deben seguirse en la toma, transporte y procesamiento de una muestra en un laboratorio clínico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB063 - Iniciarse en la realización práctica de los análisis microbiológicos de muestras, así como en la interpretación de los resultados para el diagnóstico de laboratorio. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB064 - Adquirir y desarrollar las habilidades pertinentes para un adecuado manejo de todo el material inventariable y fungible de uso en el campo del diagnóstico. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB065 - Conocer y manejar con criterio las fuentes documentales de todo tipo dentro del campo del diagnóstico de las enfermedades parasitarias. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB066 - Conocer y desarrollar las técnicas necesarias en Bioquímica Clínica y Hematología para un adecuado procesamiento de cualquier muestra biológica susceptible de ser analizada en un laboratorio de Bioquímica Clínica y de Hematología. TIPO: Habilidades o destrezas
CON118 - Comprender que cualquier microorganismo usualmente es capaz de producir diferentes cuadros clínicos, y que un proceso clínico en particular puede estar producido por diferentes agentes etiológicos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON119 - Conocer los procesos infecciosos más frecuentes que afectan a distintos órganos y sistemas, así como el diagnóstico diferencial de las causas o agentes etiológicos dentro de cada uno de ellos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON120 - Conocer los agentes etiológicos más frecuentes, su patogénesis y el diagnóstico de laboratorio. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON121 - Comprender las bases de los métodos y técnicas utilizadas en el diagnóstico de las enfermedades parasitarias y los fundamentos de su aplicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON122 - Conocer la utilidad diagnóstica de cada método y técnica, así como el conocimiento de la materia biológica que se precisa para el correcto diagnóstico de cada una de las diferentes parasitosis humanas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON123 - Conocer y comprender las bases de los métodos y técnicas utilizadas en Bioquímica Clínica y Hematología para el diagnóstico de las enfermedades y los fundamentos de su aplicación. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP115 - Capacitar para la argumentación fundamentada y la crítica racional. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP033 - Módulo: Medicina y Farmacología. Desarrollar análisis higiénico-sanitarios (bioquímico, bromatológico, microbiológicos, parasitológicos) relacionados con la salud en general y con los alimentos y medio ambiente en particular. TIPO: Competencias
COMP054 - Diseñar, aplicar y evaluar reactivos, métodos y técnicas analíticas clínicas, conociendo los fundamentos básicos de los análisis clínicos y las características y contenidos de los dictámenes de diagnóstico de laboratorio. TIPO: Competencias
COMP055 - Desarrollar análisis higiénico-sanitarios. TIPO: Competencias
COMP056 - Seleccionar entre las diversas pruebas de laboratorio las más sensibles, fiables y rápidas para el diagnóstico de una determinada enfermedad infecciosa o para el diagnóstico etiológico diferencial de un determinado síndrome. TIPO: Competencias
COMP057 - Dominar las técnicas necesarias para un adecuado procesamiento parasitológico de cualquier muestra biológica susceptible de ser analizada en un laboratorio de Parasitología. TIPO: Competencias
COMP058 - Capacitar para poder abordar la resolución de la analítica de forma interdisciplinaria con otros profesionales. TIPO: Competencias
COMP059 - Desarrollar conciencia futura de profesional sobre la relevancia del diagnóstico a efectuar. TIPO: Competencias
NIVEL 1: Módulo de Optatividad
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1

ECTS NIVEL1	18
NIVEL 2: Ortopedia	

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Ortopedia		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB069 - Abordar las estrategias de diseño tridimensional y fabricación de material ortoprotésico. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB070 - Aplicar los procesos de control de calidad y los procedimientos normalizados de trabajo en ortoprotésica. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB071 - Efectuar la toma de medidas y registro de variables antropométricas. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
HAB003 - Adquirir la terminología propia en materia de productos sanitarios y manejar fuentes de información. TIPO: Habilidades o destrezas		
CON124 - Conocer la funcionalidad y patologías de miembro superior, miembro inferior y columna vertebral TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON125 - Conocer la legislación de los productos sanitarios ortoprotésicos a nivel autonómico, nacional y europeo. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias		
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias		
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias		
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP060 - Identificar, diseñar, obtener, analizar, controlar y producir materias primas de interés sanitario de uso humano. TIPO: Competencias		
COMP061 - Diseñar, preparar, suministrar y dispensar otros productos de interés sanitario. TIPO: Competencias		
COMP062 - Interpretar la receta de prescripción ortoprotésica, de efectos y accesorios, y realizar la ejecución de las prestaciones. TIPO: Competencias		
COMP063 - Adaptar las ortesis y prótesis a los pacientes de forma segura y eficaz. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Nutracéuticos		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Nutracéuticos		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CON126 - Conocer la legislación y alegaciones de los nutracéuticos a nivel nacional e internacional. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON127 - Estudiar las aplicaciones en tratamientos dietoterapéuticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON129 - Conocer los diferentes tipos de nutracéuticos y su origen. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP040 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Fitoterapia		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Fitoterapia		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CON058 - Conocer la actividad farmacológica de los principios activos de aquellas drogas, que, por su interés terapéutico, se consideran de mayor importancia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON072 - Conocer la relación existente entre medio ambiente y salud. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON085 - Módulo: Medicina y Farmacología. Conocer las propiedades y mecanismos de acción de los fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
HAB072 - Evaluar los efectos terapéuticos de medicamentos fitoterápicos. Identificar y evaluar los riesgos sanitarios asociados a su empleo. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB073 - Desarrollar habilidades relacionadas con el uso y dispensación de los medicamentos fitoterápicos y otros preparados relacionados en la oficina de farmacia, emitiendo consejo terapéutico y promoviendo su uso racional. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB029 - Módulo: Biología. Desarrollar habilidades relacionadas con el uso de los efectos beneficiosos de las plantas medicinales y comprender los riesgos sanitarios asociados con su mal uso. TIPO: Habilidades o destrezas
CON031 - Módulo: Biología. Conocer las principales rutas metabólicas que intervienen en la degradación de fármacos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON073 - Adquirir los conocimientos sobre epidemiología y prevención de enfermedades trasmisibles y no trasmisibles. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON056 - Conocer el empleo, eficacia y seguridad de plantas medicinales. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias
COMP040 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP065 - Evaluación de la eficacia de los medicamentos fitoterápicos. TIPO: Competencias
COMP064 - Evaluación del control de calidad de medicamentos fitoterápicos, plantas medicinales y preparados relacionados. TIPO: Competencias
NIVEL 2: Farmacoterapia

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Farmacoterapia		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB093 - Saber aplicar el método científico y adquirir habilidades en el manejo de la legislación, fuentes de información, bibliografía, elaboración de protocolos y demás aspectos que se consideran necesarios para el diseño y evaluación crítica de ensayos preclínicos y clínicos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB094 - Desarrollar habilidades de comunicación e información, tanto orales como escritas, para tratar con pacientes y otros profesionales de la salud en el centro donde desempeñe su actividad profesional. Promover las capacidades de trabajo y colaboración en equipos multidisciplinares y las relacionadas con otros profesionales sanitarios. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB095 - Capacidad de interpretar datos relevantes. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB096 - Capacidad para transmitir ideas, problemas y soluciones. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB049 - Módulo: Medicina y Farmacología. Adquirir las habilidades necesarias para poder prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia, así como consejo nutricional y alimentario a los usuarios de los establecimientos en los que presten servicio. TIPO: Habilidades o destrezas
COMP110 - Promover el uso racional de los medicamentos y productos sanitarios. TIPO: Competencias
COMP111 - Intervenir en las actividades de promoción de la salud, prevención de enfermedad, en el ámbito individual, familiar y comunitario; con una visión integral y multiprofesional del proceso salud-enfermedad. TIPO: Competencias
COMP112 - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial importancia al autoaprendizaje de nuevos conocimientos basándose en la evidencia científica disponible. TIPO: Competencias
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP066 - Aplicar los conocimientos en situaciones clínicas para emitir consejo terapéutico y participar en la toma de decisiones en el ámbito hospitalario, comunitario y atención domiciliaria. TIPO: Competencias
COMP067 - Conocer la farmacoterapia más adecuada a cada situación clínica y que se pueda aplicar con la máxima evidencia científica, aplicando las guían clínicas. TIPO: Competencias
COMP068 - Saber localizar y evaluar datos clínicos de los medicamentos para proporcionar información adecuada tanto a profesionales de la salud como a pacientes. TIPO: Competencias
COMP069 - Saber protocolizar el servicio asistencial del farmacéutico, con la finalidad de garantizar el uso efectivo y seguro de los medicamentos. TIPO: Competencias
COMP070 - Adquirir la capacidad de detectar y resolver las carencias de información que presenta el paciente respecto a los problemas de salud y/o al uso de los medicamentos. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Dermofarmacia		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

NIVEL 3: Dermofarmacia		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

HAB074 - Aplicación de los diferentes ingredientes cosméticos en la elaboración de productos cosméticos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB075 - Desarrollar habilidades para elaborar las diferentes formas dermofarmacéuticas. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB076 - Reconocimiento de los preparados dermofarmacéuticos en su marco legal. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CON130 - Conocimiento de la piel, anejos de la piel y mucosas como sustrato vivo de la dermofarmacia y sus disfunciones. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON131 - Conocimiento de los controles de inocuidad y eficacia de los preparados cosméticos. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias
COMP071 - Utilización de las directrices de buenas prácticas de fabricación en la elaboración de preparaciones dermofarmacéuticas. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Análisis y Control de Medicamentos y Productos Cosméticos		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Análisis y Control de Medicamentos y Productos Cosméticos		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON028 - Módulo: Biología. Conocer y comprender el control microbiológico de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
HAB020 - Habilidad para analizar principios activos, fármacos y otros productos y materiales de interés sanitario. TIPO: Habilidades o destrezas
CON132 - Conocer los parámetros que definen la calidad de las materias primas. Así como las etapas para su identificación, tratamiento, manipulación y conservación. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON133 - Conocer los procedimientos para controlar las impurezas derivadas de los procesos de obtención. y la contaminación de productos acabados. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias
COMP072 - Saber organizar y gestionar un laboratorio de Control de Calidad. TIPO: Competencias
COMP073 - Conocer y saber aplicar los métodos de Validación de métodos analíticos y de garantía de calidad. TIPO: Competencias
COMP074 - Saber utilizar las Metodologías analíticas de interés en el control analítico de calidad de medicamentos y productos cosméticos. TIPO: Competencias
COMP075 - Saber aplicar los métodos de análisis de identidad, pureza y riqueza en intermedios y producto final en sus diferentes formas de administración. TIPO: Competencias
COMP076 - Saber aplicar los métodos analíticos para ingredientes cosméticos y sustancias prohibidas y/o restringidas en productos cosméticos. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Nuevas Perspectivas en Diseño y Síntesis de Fármacos		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Nuevas Perspectivas en Diseño y Síntesis de Fármacos		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB091 - Capacidad para obtener y analizar información para afrontar problemas científicos. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CON134 - Conocer técnicas espectroscópicas avanzadas y su aplicación en la investigación de fármacos y principios activos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON135 - Conocer las características de la industria farmacéutica y los aspectos más relevantes de la síntesis a gran escala. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP109 - Capacidad para la formación continuada en el desarrollo profesional. TIPO: Competencias
COMP077 - Saber plantear secuencias sintéticas para la obtención de determinados principios activos haciendo uso de la metodología aprendida. TIPO: Competencias
COMP078 - Poder llevar a cabo trabajos de modelización molecular de estructuras orgánicas sencillas haciendo uso del software apropiado. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Radiofarmacia	
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2	
CARÁCTER	Optativa
ECTS NIVEL 2	4,5
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral	

ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

NIVEL 3: Radiofarmacia		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias		
COMP079 - Obtener, analizar, controlar y producir fármacos en cuya composición intervienen elementos radiactivos (radiofármacos), y sean de interés sanitario de uso humano o veterinario. TIPO: Competencias		
COMP080 - Evaluar los efectos tóxicos y terapéuticos de los radiofármacos, así como su utilización segura, teniendo en cuenta sus propiedades físicas, químicas y radiactivas, incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso. TIPO: Competencias		
COMP081 - Preparar y dispensar los radiofármacos en el ámbito hospitalario, garantizando la calidad. TIPO: Competencias		
COMP082 - Desarrollar análisis clínicos que emplean técnicas radioquímicas y emitir los correspondientes dictámenes del diagnóstico de laboratorio. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Farmacoepidemiología		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
NIVEL 3: Farmacoepidemiología		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB077 - Conocer y valorar el uso de las técnicas de farmacoepidemiología y diseñar estudios farmacoepidemiológicos. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CON137 - Conocer las aplicaciones de la farmacoepidemiología en el campo de los ensayos clínicos y en el estudio de los efectos adversos de los medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON136 - Conocer el concepto de farmacoepidemiología y del estudio de la lógica epidemiológica en la valoración del medicamento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON138 - Adquirir conocimientos para realizar estudios de utilización de medicamentos y de farmacovigilancia. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON139 - Adquirir conocimientos de farmacoeconomía fundamentalmente aplicados a los análisis de coste-efectividad en el medicamento. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON140 - Conocer las razones y técnicas para la selección de medicamentos. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON141 - Conocer los medicamentos esenciales y adquirir conocimiento en las técnicas de información y educación sobre el medicamento. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Microbiología Clínica	
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2	
CARÁCTER	Optativa
ECTS NIVEL 2	4,5
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral	

ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

NIVEL 3: Microbiología Clínica

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CON142 - Conocer los principios generales del diagnóstico de laboratorio de las enfermedades infecciosas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON143 - Conocer las técnicas básicas de tipo microbiológico, inmunológico, y de biología molecular utilizadas para el diagnóstico de las enfermedades infecciosas. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON144 - Conocer las infecciones que afectan a los diferentes órganos y sistemas del cuerpo humano. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON145 - Conocer los aspectos relativos a la determinación de la susceptibilidad/resistencia de los agentes patógenos a los agentes quimioterápicos de uso común en clínica. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON146 - Conocer los principales grupos de microorganismos causantes de infecciones en humanos: bacterias, hongos y virus. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias

NIVEL 2: Parasitología Clínica		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

NIVEL 3: Parasitología Clínica		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB078 - Adquirir y desarrollar las habilidades pertinentes para un adecuado manejo epidemiológico y clínico. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB079 - Conocer y manejar con criterio las fuentes documentales de todo tipo dentro del campo clínico de las enfermedades parasitarias. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
HAB004 - Dominar la terminología parasitológica, a nivel clínico. TIPO: Habilidades o destrezas		
COMP084 - Desarrollar conciencia futura de profesional sobre la relevancia del diagnóstico, tratamiento y profilaxis a efectuar. TIPO: Competencias		
CON147 - Conocer la utilidad práctica del arsenal terapéutico disponible en España y en el extranjero para el tratamiento de cada una de las enfermedades parasitarias humanas. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP115 - Capacitar para la argumentación fundamentada y la crítica racional. TIPO: Competencias		
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias		
COMP057 - Dominar las técnicas necesarias para un adecuado procesamiento parasitológico de cualquier muestra biológica susceptible de ser analizada en un laboratorio de Parasitología. TIPO: Competencias		
COMP083 - Capacitar para poder abordar la resolución de la enfermedad clínica de forma interdisciplinaria con otros profesionales. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Bioquímica Clínica y Patología Molecular		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

ECTS Semestral 4	ECTS Semestral 5	ECTS Semestral 6
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

NIVEL 3: Bioquímica Clínica y Patología Molecular		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
		4,5
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB080 - Desarrollar las habilidades necesarias para comunicar e informar al paciente y/o usuario, de los contenidos e implicaciones de los dictámenes de laboratorio en términos adecuados. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
COMP087 - Conocer las técnicas analíticas propias del laboratorio de Bioquímica clínica, y ser capaz de asimilar e incorporar futuras innovaciones tanto en su aspecto técnico, como en lo referente a la utilidad clínica de cada nuevo parámetro. TIPO: Competencias
COMP085 - Identificar y saber aplicar los marcadores bioquímicos específicos apropiados para la evaluación del nivel de salud en población (individual y colectiva), y la prevención de la enfermedad en la asistencia primaria y secundaria. TIPO: Competencias
COMP086 - Capacidad para interpretar, de forma global e integrada, la analítica global de un paciente, y comprender la estrategia analítica adecuada al diagnóstico diferencial de las distintas entidades. TIPO: Competencias
COMP088 - Desarrollar la capacidad para la argumentación científica fundamentada, y el hábito en el uso de la terminología clínica como medio natural de comunicación con otros profesionales en el ámbito sanitario. TIPO: Competencias
CON148 - Conocer las bases moleculares y el mecanismo bioquímico (alteraciones genéticas, estructurales y/o funcionales) de la enfermedad, como aproximación racional a su diagnóstico, tratamiento y prevención, a la identificación de nuevas dianas terapéuticas, y a la selección e identificación de nuevos marcadores bioquímicos de potencial interés clínico. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON149 - Conocer el fundamento y la utilidad de los diferentes marcadores bioquímicos y pruebas funcionales aplicables en la actualidad al diagnóstico clínico, pronóstico, evolución de la enfermedad y monitorización terapéutica. TIPO: Conocimientos o contenidos

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CON150 - Conocer y comprender los mecanismos responsables de la variabilidad genética que caracteriza al ser humano, y su relación e implicación en patología humana y respuesta a terapia farmacológica. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP116 - Reforzar la adquisición de las competencias generales del Plan de Estudios. TIPO: Competencias		
NIVEL 2: Alimentación y Cultura		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4,5		
NIVEL 3: Alimentación y Cultura		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4,5		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB081 - Describir los fundamentos antropológicos de la alimentación humana. Describir y argumentar las desigualdades culturales y sociales que pueden incidir en los hábitos de alimentación. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
COMP101 - Reconocer la pluralidad de puntos de vista con los que se construye el hecho alimentario a través de distintos agentes y discursos sociales. TIPO: Competencias		
COMP119 - Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar en equipo. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP120 - Conocer los límites de la profesión y sus competencias, identificando cuando es necesario un tratamiento interdisciplinar o la derivación a otro profesional. TIPO: Competencias		
CON160 - Conocer la evolución histórica, antropológica y sociológica de la alimentación, la nutrición y la dietética en el contexto de la salud y la enfermedad. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON161 - Conocer los factores socioculturales y psicológicos que inciden en el origen, desarrollo y tratamiento de trastornos de la conducta alimentaria, así como de riesgos y crisis alimentarias. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON162 - Conocer cómo se generan diferentes actitudes entorno al hecho alimentario y aprehender principios teóricos y metodológicos básicos para el análisis socioantropológico del sistema alimentario y, en particular, el consumo, preparación y hábitos alimentarios. TIPO: Conocimientos o contenidos		
NIVEL 2: Patología Nutricional		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4,5		
NIVEL 3: Patología Nutricional		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4,5		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

COMP091 - Adquirir la formación básica para la actividad investigadora, siendo capaces de formular hipótesis, recoger e interpretar la información para la resolución de problemas siguiendo el método científico, y comprendiendo la importancia y las limitaciones del pensamiento científico en materia sanitaria y nutricional. TIPO: Competencias
COMP099 - Resaltar y concienciar de la importancia que, en la evaluación del paciente enfermo, tiene la evaluación nutricional para poder detectar alteraciones y poner en marcha acciones que permitan una mejor y más rápida recuperación de su enfermedad. TIPO: Competencias
COMP100 - Conocer, evaluar y corregir las deficiencias nutricionales cuantitativas por defecto y por exceso comprendiendo la importante función del dietista, tanto en el aspecto curativo como preventivo, en enfermedades tan prevalentes como la delgadez, anorexia nerviosa y obesidad. TIPO: Competencias
COMP119 - Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar en equipo. TIPO: Competencias
COMP120 - Conocer los límites de la profesión y sus competencias, identificando cuando es necesario un tratamiento interdisciplinar o la derivación a otro profesional. TIPO: Competencias
COMP102 - Conocer, resaltar y ser capaz de proporcionar consejo dietético-nutricional en la prevención y tratamiento de enfermedades como la diabetes mellitus, dislipidemias e hipertensión arterial, que son los principales factores de riesgo relacionados con la causa más frecuente de muerte en el mundo occidental, las enfermedades cardiovasculares. TIPO: Competencias
COMP106 - Resaltar la importancia de patologías en las cuales el futuro dietista va a ser requerido para que aporte recomendaciones nutricionales: hiperuricemia y gota, anemias nutricionales, bocio y otros trastornos tiroideos, etc. TIPO: Competencias
COMP105 - Destacar la importancia de la nutrición en el desarrollo de la osteoporosis y saber cómo prevenirla y tratarla desde el punto de vista dietético. TIPO: Competencias
COMP107 - Ser capaz de ayudar al equipo sanitario en el abordaje global de patologías diversas (renales, digestivas, pulmonares, infecciosas, neurológicas, etc.) en las cuales el dietista es responsable del apartado dietético-nutricional y debe valorar el mismo en función del tipo de paciente, factores clínicos concomitante y estadio de la propia enfermedad. TIPO: Competencias
CON159 - Conocer enfermedades relacionadas con la nutrición de baja prevalencia actual en los países desarrollados (beriberi, pelagra, escorbuto, etc.) pero que pueden detectarse en fases subclínicas y que precisan de un abordaje nutricional. TIPO: Conocimientos o contenidos

NIVEL 2: Patología Molecular		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4,5		
NIVEL 3: Patología Molecular		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
4,5		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE
HAB082 - Aplicar los conocimientos científicos de la fisiología, fisiopatología, la nutrición y alimentación a la planificación y consejo dietético en individuos y colectividades, a lo largo del ciclo vital, tanto sanos como enfermos. TIPO: Habilidades o destrezas
HAB083 - Conocer e interpretar de qué forma un fallo orgánico o sistémico inciden sobre la falta de constancia del medio interno. TIPO: Habilidades o destrezas
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
COMP091 - Adquirir la formación básica para la actividad investigadora, siendo capaces de formular hipótesis, recoger e interpretar la información para la resolución de problemas siguiendo el método científico, y comprendiendo la importancia y las limitaciones del pensamiento científico en materia sanitaria y nutricional. TIPO: Competencias
COMP092 - Diseñar y llevar a cabo protocolos de evaluación del estado nutricional, identificando los factores de riesgo nutricional. TIPO: Competencias
COMP098 - Comprender y utilizar los datos clínicos y bioquímicos en la valoración nutricional del enfermo y en su tratamiento dietético-nutricional. TIPO: Competencias
COMP119 - Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar en equipo. TIPO: Competencias
COMP120 - Conocer los límites de la profesión y sus competencias, identificando cuando es necesario un tratamiento interdisciplinar o la derivación a otro profesional. TIPO: Competencias
CON157 - Comprensión de la regulación epigenética de los nutrientes. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON156 - Conocimiento de las principales enfermedades a nivel molecular. TIPO: Conocimientos o contenidos
CON158 - Conocer la influencia de la nutrición sobre los estados patológicos y viceversa. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP103 - Comprender y utilizar los datos clínicos y bioquímicos en la valoración nutricional del enfermo y en su tratamiento dietético-nutricional. TIPO: Competencias
COMP104 - Bases moleculares para aplicar los tratamientos dietéticos en las enfermedades. TIPO: Competencias
CON163 - Conocer la fisiopatología básica del cuerpo humano en las distintas etapas de la vida. TIPO: Conocimientos o contenidos

NIVEL 2: Economía y Empresa		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Optativa	
ECTS NIVEL 2	4,5	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

	4,5	
NIVEL 3: Economía y Empresa		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Optativa	4,5	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
	4,5	
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
COMP093 - Intervenir en la organización, gestión e implementación de las distintas modalidades de alimentación y soporte nutricional hospitalario y del tratamiento dietético-nutricional ambulatorio. TIPO: Competencias		
COMP094 - Colaborar en la planificación y desarrollo de políticas en materia de alimentación, nutrición y seguridad alimentaria basadas en las necesidades de la población y la protección de la salud. TIPO: Competencias		
COMP095 - Asesorar en el desarrollo, comercialización, etiquetado, comunicación y marketing de los productos alimenticios de acuerdo a las necesidades sociales, los conocimientos científicos y legislación vigente. TIPO: Competencias		
COMP096 - Participar en la gestión, organización y desarrollo de los servicios de alimentación. TIPO: Competencias		
COMP097 - Intervenir en calidad y seguridad alimentaria de los productos, instalaciones y procesos. TIPO: Competencias		
COMP119 - Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar en equipo. TIPO: Competencias		
COMP120 - Conocer los límites de la profesión y sus competencias, identificando cuando es necesario un tratamiento interdisciplinar o la derivación a otro profesional. TIPO: Competencias		
CON155 - Conocer los aspectos relacionados con la economía y gestión de las empresas alimentarias. TIPO: Conocimientos o contenidos		
CON160 - Conocer la evolución histórica, antropológica y sociológica de la alimentación, la nutrición y la dietética en el contexto de la salud y la enfermedad. TIPO: Conocimientos o contenidos		
COMP001 - Participar en los equipos empresariales de marketing social, publicidad y alegaciones saludables. TIPO: Competencias		
NIVEL 1: Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado		
4.1.1 Datos Básicos del Nivel 1		
ECTS NIVEL1	30	
NIVEL 2: Prácticas Académicas Externas		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Prácticas Externas	
ECTS NIVEL 2	24	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
24		
NIVEL 3: Prácticas Académicas Externas		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Prácticas Externas	24	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
24		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB087 - Desarrollo de habilidades para actualizar sus conocimientos y emprender estudios posteriores, incluyendo la especialización farmacéutica, la investigación científica y desarrollo tecnológico, y la docencia. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB098 - Capacidad para la toma de decisiones. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		
CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias		
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias		
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias		
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias		
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias		
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias		
CT11 - Conservación, custodia, dispensación y distribución racional de los medicamentos y otros productos farmacéuticos. TIPO: Competencias		
CT08 - Organizar y gestionar el funcionamiento de una oficina de farmacia TIPO: Competencias		
CT09 - Conocer el funcionamiento y gestión de un servicio de farmacia hospitalaria o de atención primaria, incluido el personal adscrito a los mismos. TIPO: Competencias		
CT10 - Gestionar los medicamentos. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT12 - Elaborar fórmulas magistrales y preparados oficinales. TIPO: Competencias		
CT14 - Realizar farmacovigilancia. TIPO: Competencias		
CT15 - Realizar la facturación de una Oficina de Farmacia, en su caso. TIPO: Competencias		
CT13 - Proporcionar atención farmacéutica a los pacientes. TIPO: Competencias		
COMP089 - Aprender a relacionarse con pacientes y otros profesionales sanitarios. TIPO: Competencias		
COMP090 - Conocer y dominar la educación sanitaria. TIPO: Competencias		
COMP122 - Saber aplicar los conocimientos propios del área al mundo profesional. TIPO: Competencias		
COMP108 - Saber aplicar esos conocimientos al mundo profesional, contribuyendo al desarrollo de los Derechos Humanos, de los principios democráticos, de los principios de igualdad entre mujeres y hombres, de solidaridad, de protección del medio ambiente y de fomento de la cultura de la paz con perspectiva de género. TIPO: Competencias		
COMP113 - Capacidad para las relaciones interpersonales y el trabajo en equipo. TIPO: Competencias		
COMP114 - Conocer, valorar y aplicar en el ámbito científico y profesional una perspectiva de género. TIPO: Competencias		
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos		
NIVEL 2: Trabajo Fin de Grado		
4.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 2		
CARÁCTER	Trabajo Fin de Grado / Máster	
ECTS NIVEL 2	6	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Semestral		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
6		
NIVEL 3: Trabajo Fin de Grado		
4.1.1.1.1 Datos Básicos del Nivel 3		
CARÁCTER	**ECTS ASIGNATURA**	**DESPLIEGUE TEMPORAL**
Trabajo Fin de Grado / Máster	6	Semestral
DESPLIEGUE TEMPORAL		
ECTS Semestral 1	**ECTS Semestral 2**	**ECTS Semestral 3**
ECTS Semestral 4	**ECTS Semestral 5**	**ECTS Semestral 6**
ECTS Semestral 7	**ECTS Semestral 8**	**ECTS Semestral 9**
ECTS Semestral 10	**ECTS Semestral 11**	**ECTS Semestral 12**
6		
4.1.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE		
HAB084 - Hablar bien en público. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB085 - Saber interpretar, valorar y comunicar datos relevantes en las distintas vertientes de la actividad farmacéutica, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB086 - Capacidad para transmitir ideas, analizar problemas y resolverlos con espíritu crítico, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo y asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB097 - Capacidad de organización y planificación. TIPO: Habilidades o destrezas		
HAB098 - Capacidad para la toma de decisiones. TIPO: Habilidades o destrezas		
CT01 - Contribuir en el diseño, desarrollo y ejecución de soluciones que den respuesta a demandas sociales, teniendo en cuenta como referente los Objetivos de Desarrollo Sostenible. TIPO: Competencias		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CT02 - Demostrar razonamiento crítico y autocrítico en el ámbito de la titulación, considerando aspectos tales como la ética profesional, los valores morales y las implicaciones sociales de las diferentes actividades realizadas TIPO: Competencias
CT03 - Colaborar eficazmente en equipos de trabajo, asumiendo responsabilidades y funciones de liderazgo y contribuyendo a la mejora y desarrollo colectivo. TIPO: Competencias
CT04 - Actuar con autonomía en el aprendizaje, tomando decisiones fundamentadas en diferentes contextos, emitiendo juicios en base a la experimentación y el análisis y transfiriendo el conocimiento a nuevas situaciones. TIPO: Competencias
CT05 - Saber comunicarse de manera efectiva, tanto de forma oral como escrita, adaptándose a las características de la situación y de la audiencia. TIPO: Competencias
CT06 - Proponer soluciones creativas e innovadoras a situaciones o problemas complejos, propios del ámbito de conocimiento, para dar respuesta a las diversas necesidades profesionales y sociales. TIPO: Competencias
CT07 - Conocer y comprender, desde el propio ámbito de la titulación, las desigualdades por razón de sexo y género en la sociedad; integrar las diferentes necesidades y preferencias por razón de sexo y de género en el diseño de soluciones y resolución de problemas. TIPO: Competencias
CT16 - Presentación y Defensa ante el Tribunal universitario de un proyecto de fin de grado, consistente en un ejercicio de integración de los contenidos formativos recibidos y las competencias adquiridas TIPO: Competencias
COMP114 - Conocer, valorar y aplicar en el ámbito científico y profesional una perspectiva de género. TIPO: Competencias
CON164 - Poseer y comprender los conocimientos en las diferentes áreas de estudio incluidas en la formación del farmacéutico. TIPO: Conocimientos o contenidos
COMP038 - Capacidad de expresión oral y escrita utilizando correctamente la terminología propia de la materia. TIPO: Competencias

4.2 ACTIVIDADES Y METODOLOGÍAS DOCENTES

ACTIVIDADES FORMATIVAS

Prácticas de aula: seminarios Preparación y estudio independiente por parte del estudiante. Realización de exámenes y pruebas Tutorías. Prácticas de laboratorio Elaboración y redacción de la Memoria de Prácticas Tuteladas Prácticas de laboratorio e Informática Prácticas de Aula Preparación de la exposición del trabajo Fin de Grado y defensa pública ante el correspondiente tribunal. Realización del trabajo Fin de Grado y elaboración de la memoria. Tutorías de orientación y seguimiento del trabajo. Prácticas de aula: problemas. Estancia en el centro de prácticas (Oficina de Farmacia o Servicio de Farmacia de un Hospital). Preparación y exposición de trabajos. Mesas redondas Prácticas de informática. Actividades on line Otras actividades. Clases de teoría

METODOLOGÍAS DOCENTES

Actividades on line: Autoformación del estudiante fomentando el empleo de NTIC. Trabajo Fin de Grado.- Desarrollo autónomo por parte del estudiante de un proyecto, bajo la dirección de un profesor tutor, que podrá contener una parte experimental si así lo requiere el tema propuesto. Supone la integración de las enseñanzas recibidas durante la titulación. Prácticas Tuteladas.- Realización de una estancia en el centro de prácticas (Oficina de Farmacia o Servicio de Farmacia de un Hospital). Clases prácticas de laboratorio de informática.- Se realizan en aula de informática. Se trata de prácticas relacionadas con la resolución de casos prácticos mediante el empleo de sistemas informáticos. Están destinadas a complementar y/o consolidar los conocimientos teóricos, mediante la aplicación práctica de los mismos. Clases prácticas de laboratorio.- Están destinadas a consolidar los conocimientos teóricos, mediante la aplicación práctica de los mismos. El profesor presentará los objetivos, informará sobre el manejo del material, supervisará la realización del trabajo y ayudará a la interpretación de los resultados. Clases prácticas de aula: seminarios.- Los seminarios serán empleados para potenciar el trabajo en grupo y mejorar la presentación oral, mediante la realización de trabajos teóricos o prácticos que complementen la formación que se va adquiriendo en las clases, y también para realizar otra serie de actividades complementarias de tipos variados (estudio de casos, manejo de bibliografía científica, discusión de temas de actualidad¿). Clases prácticas de aula: problemas.- En estas clases se llevará a cabo la aplicación específica de los conocimientos que los estudiantes hayan adquirido en las clases de teoría. Se potenciará la resolución de problemas con espíritu crítico. Tutorias.- Los alumnos acudirán a ellas en grupos reducidos. En ellas, el profesor evaluará el proceso de aprendizaje de los estudiantes de un modo globalizado. Igualmente, las tutorías servirán para resolver todas las dudas que hayan podido surgir a lo largo de las clases y orientará a los estudiantes sobre los métodos de trabajo más útiles para la resolución de los problemas que se les puedan presentar. El profesor podrá plantear cuestiones y problemas específicos según las necesidades de los estudiantes. Estudio-Preparación de Seminarios, Clases y Exámenes.- Horas de trabajo autónomo destinadas a la lectura y preparación de las clases, preparación de exámenes y del trabajo a exponer en seminarios. Clases teóricas.- Clases presenciales destinadas a la presentación por parte del profesor de los conceptos y contenidos más importantes de cada tema con la finalidad de que el estudiante adquiera los conocimientos relacionados con la materia. Se potenciará la participación del estudiante

4.3 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Las Prácticas Tuteladas se evaluarán en función del informe del tutor sobre la actitud, aprovechamiento y proceso de aprendizaje, de la valoración de la memoria que presentará el estudiante al final del periodo de prácticas, de los resultados obtenidos en la realización de una prueba escrita sobre los contenidos del programa - incluyendo preguntas tipo test y resolución de casos prácticos- y de la participación en seminarios, trabajos en grupo y actividades on-line. El Trabajo Fin de Grado será evaluado por una comisión nombrada al efecto por la Junta de Centro para cada curso académico. La calificación será el resultado del informe del tutor, la calidad científica, la claridad expositiva, tanto escrita como oral y la capacidad de debate y defensa de la memoria del trabajo fin de grado realizada. Evaluación de las prácticas de informática y prácticas de aula: Valoración de la asistencia y de los conocimientos adquiridos. Evaluación de seminarios. Valoración de la preparación, contenidos y exposición de los trabajos; progreso en el uso adecuado del lenguaje científico; planteamiento de dudas; espíritu crítico y capacidad de colaborar con el resto del grupo. Se contempla la posibilidad de realización y evaluación de trabajos escritos por parte de los alumnos. Evaluación de clases prácticas laboratorio. Valoración de la asistencia a las clases prácticas, evaluación de los contenidos y participación en las mismas. Se contempla la posibilidad de realización de una memoria de prácticas. Evaluación continua por parte del profesor de la asignatura, resultado del contacto con el estudiante en cualquiera de los apartados del proceso de aprendizaje, que tendrá en cuenta aspectos como: asistencia a las clases, participación en las discusiones planteadas en las clases y en tutorías, capacidad para la resolución de problemas y planteamiento de dudas, valoración problemas realizados por los estudiantes, cuestiones propuestas y discutidas en el aula, espíritu crítico, capacidad de relación con el grupo,etc. Examen obligatorio del conjunto de los contenidos impartidos. Se contempla la posibilidad de realización de pruebas escritas a lo largo del curso.

4.4 ESTRUCTURAS CURRICULARES ESPECÍFICAS

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

5. PERSONAL ACADÉMICO Y DE APOYO A LA DOCENCIA

PERSONAL ACADÉMICO

Ver Apartado 5: Anexo 1.

OTROS RECURSOS HUMANOS

Ver Apartado 5: Anexo 2.

6. RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURALES, PRÁCTICAS Y SERVICIOS

Justificación de que los medios materiales disponibles son adecuados: Ver Apartado 6: Anexo 1.

7. CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN

7.1 CRONOGRAMA DE IMPLANTACIÓN

CURSO DE INICIO	2010

Ver Apartado 7: Anexo 1.

7.2 PROCEDIMIENTO DE ADAPTACIÓN

Para los estudiantes que proceden del plan 99 se establece la siguiente tabla de equivalencias. Las asignaturas optativas cursadas en el plan de estudios actualmente vigente podrán reconocerse como tales en el nuevo Grado en Farmacia.

TABLA DE EQUIVALENCIAS ENTRE ASIGNATURAS PARA LA ADAPTACIÓN A LOS ESTUDIOS DE GRADO EN FARMACIA

Licenciatura en Farmacia	Créditos	Grado en Farmacia	ECTS
Química Inorgánica	6	Química	10,5
Física Aplicada y Fisicoquímica	9	Física y Fisicoquímica	12
Anatomía	6	Anatomía Humana	6
Biología Vegetal	11	Biología y Botánica	15
Matemáticas	5	Estadística	6
Química Orgánica	12	Química Orgánica	12
Fisiología	12	Fisiología	12
Técnicas Analíticas	11	Análisis Químico Técnicas Instrumentales	15
Microbiología	9	Microbiología	10,5
Inmunología	6	Inmunología	4,5
Bioquímica	9	Bioquímica	12
Biofarmacia y Farmacocinética	9	Biofarmacia y Farmacocinética	10,5
Química Farmacéutica	10	Química Farmacéutica	12
Farmacognosia	9	Farmacognosia	9
Nutrición y Bromatología	6	Nutrición y Bromatología	6
Fisiopatología	6	Fisiopatología	6
Parasitología	6	Parasitología	6
Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio	12	Análisis Clínicos y Diagnóstico de Laboratorio	12
Toxicología	9	Toxicología	9
Gestión y planificación	4,5	Gestión y planificación	4,5
Farmacología y Farmacia Clínica	16	Farmacología	15
Farmacia y Tecnología Farmacéutica	16	Tecnología Farmacéutica	18
Salud Pública	8	Salud Pública	9
Legislación y Deontología	4,5	Legislación y Deontología	4,5
Dietoterapia (optativa)	6	Dietoterapia	4,5
Fitoterapia (optativa)	4,5	Fitoterapia (optativa)	4,5
Farmacología Aplicada (optativa)	6	Famacoterapia (optativa)	4,5
Dermofarmacia (optativa)	4,5	Dermofarmacia (optativa)	4,5
Análisis y Control de Medicamentos (optativa)	6	Análisis y Control de Medicamentos y Productos Cosméticos (optativa)	4,5
Síntesis Industrial de Fármacos (optativa)	6	Nuevas Perspectivas en Diseño y Síntesis de Fármacos	4,5
Radiofarmacia (optativa)	4,5	Radiofarmacia (optativa)	4,5
Farmacoepidemiología (optativa)	4,5	Farmacoepidemiología (optativa)	4,5
Microbiología Clínica (optativa)	6	Microbiología Clínica (optativa)	4,5
Parasitología Clínica (optativa)	6	Parasitología Clínica (optativa)	4,5
Bioquímica Clínica y Patología Molecular	7,5	Bioquímica Clínica y Patología Molecular (optativa)	4,5

7.3 ENSEÑANZAS QUE SE EXTINGUEN

CÓDIGO	ESTUDIO - CENTRO

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

3002000-46014583	Licenciado en Farmacia-Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación

8. SISTEMA INTERNO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD Y ANEXOS

8.1 SISTEMA INTERNO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD	
ENLACE	http://www.uv.es/gade/c/docs/SGIC/VERIFICA/VERIFICA.pdf
8.2 INFORMACIÓN PÚBLICA	

El Programa de integración de estudiantes de primer curso incluye una Jornada de acogida en nuestro centro donde se ofrece información sobre la titulación. Esta **Reunión informativa,** que se realiza en julio, está dirigida a los estudiantes incluidos en la primera lista de admitidos al Grado. En ella, los responsables del grado informan de las características del grado, su organización, especialmente en el primer curso, y de cómo se realiza el proceso de matrícula. Además, responden a las cuestiones que les dirigen los presentes.

Por otra parte, además de las **tutorías académicas**, que cada profesor establece con los estudiantes de su asignatura, siguiendo las recomendaciones del espacio europeo de educación superior, para las enseñanzas de grado en Farmacia se ofrece a los estudiantes, que así lo soliciten, un **programa de tutorización**. Cada estudiante tiene la oportunidad de recibir apoyo y orientación por parte de un tutor.

En el programa de tutorías se contemplan dos niveles:

1.- *Tutorías de transición*: Dirigidas a los estudiantes de primer curso, para ofrecer información y asesoramiento que permita conseguir una mejor incorporación al mundo universitario. Esta actividad complementa la información proporcionada al estudiante al matricularse y que se incluye en la guía de Farmacia.

2.- *Tutorías de seguimiento*: Dirigidas a los estudiantes de cualquier curso, en las que se ofrece al estudiante orientación para confeccionar el itinerario curricular. Además, en los últimos cursos se orienta a los estudiantes para su incorporación a la vida laboral, o hacia la continuación de sus estudios (Máster, Doctorado).

Desde el Servicio de Formación Permanente de la Universitat se ofrece todo el apoyo y orientación necesarios a los profesores y profesoras para que puedan desempeñar su labor de tutorización de forma óptima.

En el último curso académico, a los estudiantes se les asigna un *Tutor Académico de Prácticas Tuteladas*, que junto con el *Tutor de la Empresa* realiza el seguimiento de las prácticas en farmacia comunitaria o en farmacia hospitalaria y asesora sobre la organización del itinerario profesional e investigador a los estudiantes. Asimismo, se les asigna un *Tutor Académico del Trabajo Fin de Grado.*

Los estudiantes disponen también de **apoyo y orientación** por parte de los siguientes **servicios de la Universitat** de València a lo largo de su vida universitaria:

- SEDI (Servicio de Información y Dinamización;

https://www.uv.es/uvweb/servicio-informacion-dinamizacion-sedi/es/servicio-informacion-dinamizacion-1285919447119.html

Tiene por objetivo asesorar, informar, dinamizar y formar a los estudiantes actuales y futuros. Las acciones de dinamización sociocultural de los estudiantes se realizarán a través de Programas educativos y Programas de soporte personal al estudiante (ayudas al estudio, movilidad asesoramiento psicológico, pedagógico y sexológico, programa de convivencia, gestión de becas de colaboración, etc.).

- UVempleo (https://www.uv.es/uvempleo). Servicio de la UV cuyo objetivo fundamental es potenciar la inserción laboral de los graduados y postgraduados de la UV, desarrollando las tareas necesarias con la finalidad de relacionar de manera eficaz la oferta y la demanda.
- ADEIT (http://www.adeituv.es). Fundación Universidad-Empresa cuyo objetivo fundamental en los estudios de grado es potenciar la realización de prácticas externas desarrollando las tareas necesarias con la finalidad de aproximar la formación y el empleo.
- UDP (Unidad para la Integración de Personas con Discapacidad: **https://www.uv.es/uvdiscapacidad/es/uvdiscapacidad.html**. Es un servicio que nace con la finalidad de velar por el principio de igualdad de oportunidades y la no discriminación. Los estudiantes con necesidades educativas específicas derivadas de una discapacidad que necesite alguna adaptación pueden dirigirse al Servicio de asesoramiento de la Delegación para la Integración de Personas con Discapacidad, realizándose las adaptaciones curriculares que prevé la normativa vigente.

Existen también estudiantes #Mentores# que han tenido experiencia previa en programas de movilidad (*Programa Mentoring)*, que los orientan con los intercambios internacionales y nacionales, además de contar con la orientación del Coordinador Erasmus para la Titulación.

Por otro lado, para orientar mejor a los estudiantes en lo relativo al plan de estudios y la organización de su itinerario profesional se desarrollan acciones adicionales a las recogidas en la memoria. Entre ellas, destacamos las siguientes:

- **Sesión de bienvenida**, que se realiza el primer día lectivo del curso, para dar la bienvenida a los estudiantes de nuevo ingreso, en dos sesiones de mañana y tarde. Esta jornada se realiza desde el curso 2013-14 debido a que a la sesión informativa que se realiza en julio sólo asisten los admitidos en la primera lista de espera, y no todos los que realmente están matriculados en el inicio de curso. En la sesión de bienvenida se presentan los responsables de coordinar el curso y el grado, y se les informa del plan de estudios, horarios, organización de la docencia, materias y exámenes, acceso al Aula Virtual, uso del correo electrónico, página web, redes, servicios de la UV, de la Biblioteca, acceso al wifi, etc. y se les muestran las instalaciones, con la ayuda de los mentores. Además, intervienen algunos miembros de la asociación de estudiantes del grado (Asociación Valenciana de Estudiantes de Farmacia Facultat de Farmàcia - Universitat de Valencia, AVESFA) para contarles sus actividades y animarlos a participar.
- **Encuentro de estudiantes de primero** del grado en Farmacia, que se realiza desde el curso 2013-14 en la mitad del primer semestre, una vez realizados todas las nuevas incorporaciones, los cambios de grupo y las ampliaciones de matrícula. Esta jornada consta de dos partes: en la primera, se realiza una mesa redonda en la que los delegados de clase, recién elegidos, comentan la opinión de los estudiantes de su grupo relativa a una serie de cuestiones planteadas por la coordinadora de curso, sobre su incorporación a los estudios universitarios, con participación de todos los estudiantes y la presencia de dos mentores del programa Entre iguales. En la segunda, se lleva a cabo una conferencia para destacar la importancia de las asignaturas básicas en el currículum del estudiante.

Además, a lo largo de los estudios de grado, se organizan diversas **sesiones informativas**:

- **Jornadas de Información para los estudiantes de cuarto curso**, en la que los coordinadores responsables hablan de las características de quinto curso, destacando las opciones de las intensificaciones, así como las asignaturas Prácticas Tuteladas y Trabajo de Fin de Grado, que deben realizar en quinto curso. Se informa de los requisitos para la matrícula, de los períodos de realización, de los resultados de aprendizaje que se pretende conseguir, de los lugares donde pueden realizarse,

.

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

- **Sesiones sobre los programas de intercambio: Erasmus, Sicue, Forthem,..**
- **Sesiones sobre prácticas extracurriculares en tercer curso.**

Estas reuniones son de gran de utilidad ya que, además de resolver las posibles dudas, se toma nota de las sugerencias de los estudiantes para mejorar el funcionamiento de la titulación.

Difusión de información:

- Correos electrónicos, página web del grado, redes sociales de la Facultat de Farmàcia i CCAA (Instagram, Facebook, twitter), televisiones en el vestíbulo de la Facultad, paneles informativos en las aulas.
- Cada curso del grado en Farmacia tiene creada una comunidad en el Aula Virtual por la cual el coordinador informa de todas las actividades relacionadas con la titulación que pueden ser interesantes para los estudiantes: actividades del centro, cursos, jornadas y congresos.
- Grupos de WhatsApp con los delegados de cada uno de los cursos para tener una comunicación más directa.
- Se ha habilitado un enlace en la página web de la Facultat de la Farmacia i CCAA para informar de las becas, contratos, y ofertas de trabajo de interés general para los estudiantes de Farmacia.

El Grado en Farmacia dispone de una página web de la Universitat de Valencia y un portal, fácilmente accesibles y con presencia en las redes sociales donde se encuentra toda la información necesaria relativa al grado. En las guías docentes de las asignaturas también se especifica la información de las competencias y de los resultados de aprendizaje, que permiten que el estudiante conozca la importancia de cada asignatura para conseguir los resultados previstos. A través de la página web se informa de todas las actividades relacionadas con el grado, así como de otras actividades que se considera que pueden ser de interés para los estudiantes:

https://www.uv.es/uvweb/universidad/es/estudios-grado/oferta-grados/oferta-grados-1285846094474.html

Medios para la información pública del SIGC dirigida al estudiantado ya matriculado ni para profesorado,

empleadores y sociedad en su conjunto:

https://www.uv.es/uvweb/universidad/es/estudios-grado/oferta-grados/oferta-grados/grado-farmacia-1285846094474/Titulacio.html?id=1285847331709&p2=6-6

8.3 ANEXOS
Ver Apartado 8: Anexo 1.

PERSONAS ASOCIADAS A LA SOLICITUD

RESPONSABLE DEL TÍTULO			
CARGO	**NOMBRE**	**PRIMER APELLIDO**	**SEGUNDO APELLIDO**
Decana de la Facultad de Farmacia	Hortensia	Rico	Vidal
DOMICILIO	**CÓDIGO POSTAL**	**PROVINCIA**	**MUNICIPIO**
Avda. Vicent Andrés Estellés, s/n	46100	Valencia/València	València
EMAIL	**FAX**		
fac.farmacia@uv.es	963864979		

REPRESENTANTE LEGAL			
CARGO	**NOMBRE**	**PRIMER APELLIDO**	**SEGUNDO APELLIDO**
Vicerrectora de Estudios	María Isabel	Vázquez	Navarro
DOMICILIO	**CÓDIGO POSTAL**	**PROVINCIA**	**MUNICIPIO**
Avda. Blasco Ibañez, 13	46010	Valencia/València	València
EMAIL	**FAX**		
vicerec.estudis@uv.es	963864117		

El Rector de la Universidad no es el Representante Legal			
Ver Personas asociadas a la solicitud: Anexo 1.			
SOLICITANTE			
El responsable del título no es el solicitante			
CARGO	**NOMBRE**	**PRIMER APELLIDO**	**SEGUNDO APELLIDO**

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Jefe de Sección de Planes de Estudio y Títulos	Jesús	Aguirre	Molina
DOMICILIO	**CÓDIGO POSTAL**	**PROVINCIA**	**MUNICIPIO**
Avda. Blasco Ibañez, 13	46010	Valencia/València	València
EMAIL	**FAX**		
planestud@uv.es	963864117		

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado 1: Anexo 6

Nombre : Apartado 1_10_Justificacion_con alegaciones.pdf

HASH SHA1 :885C2829BEE40E5FEFCD1F6017174B939CA357D8

Código CSV :874718348818631088033199

Ver Fichero: Apartado 1_10_Justificacion_con alegaciones.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado 4: Anexo 1

Nombre : Apartado 4_Planificacion de las enseñanzas_con materias_segundo informe_300525.pdf

HASH SHA1 :D1590C999B26C9933BD6A827664F03BB71D89E20

Código CSV :873791731609971580406607

Ver Fichero: Apartado 4_Planificacion de las enseñanzas_con materias_segundo informe_300525.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado 5: Anexo 1

Nombre : Apartado 5.- Profesorado.pdf

HASH SHA1 :C74777AF328736DC9B5771DFDF4DBA1ADFE3A0A3

Código CSV :856941949104764619473298

Ver Fichero: Apartado 5.- Profesorado.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado 5: Anexo 2

Nombre : Apartado 5_2 Otros Recursos Humanos.pdf

HASH SHA1 :1FD937A0EB4E987AAE0FE9267FD6378DAAC8F82E

Código CSV :856941999561154874636310

Ver Fichero: Apartado 5_2 Otros Recursos Humanos.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado 6: Anexo 1

Nombre : Apartado 6 Recursos materiales.pdf

HASH SHA1 :3C7E7F3546D98D59A9CBBB29FBAE6F4CC29F6F07

Código CSV :85746173281011833091 6813

Ver Fichero: Apartado 6 Recursos materiales.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado 7: Anexo 1

Nombre : Apartado 7 Cronograma optim.pdf

HASH SHA1 :D7AFEA0CF01D35C086C25F243C4C1A824EBE1C57

Código CSV :833132952975672352863953

Ver Fichero: Apartado 7 Cronograma optim.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

Apartado Personas asociadas a la solicitud: Anexo 1

Nombre : Delegación Mayo 2022.pdf

HASH SHA1 :ADE58BBC9DB216CEFA1E4487B408E310D1C19795

Código CSV :538803386611423472504834

Ver Fichero: Delegación Mayo 2022.pdf

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es

CSV: 875261437479055380386854 - Verificable en https://sede.educacion.gob.es/cid y Carpeta Ciudadana https://sede.administracion.gob.es