

DOBLE GRADO EN FARMACIA-NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

Ficha Docente

PRÁCTICAS TUTELADAS

CURSO 2026-2027



FACULTAD DE FARMACIA
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

I.- IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DE LA ASIGNATURA: Prácticas Tuteladas

CARÁCTER: Obligatorio

MATERIA: Prácticas Tuteladas

MÓDULO: Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado

CURSO: Quinto

SEMESTRE: Décimo

CRÉDITOS: 24 ECTS

DEPARTAMENTO/S: Adscritas al Decanato de la Facultad

PROFESOR/ES RESPONSABLE/S:

Coordinadoras:

Profa Dra. M^a Pilar Gómez-Serranillos Cuadrado, Catedrática de
Universidad (pserra@ucm.es)

Prof. Dr. D. José Antonio Guerra Guirao, Profesora Permanente Laboral
(jaguerra@ucm.es)

Profesores Asociados de Prácticas Tuteladas de Oficinas de Farmacia:

D. Manuel María Caamaño Somoza

D. Miguel Ángel González Fúster

Dña. Marta Jiménez Ferreres

Dña. Clara Isabel Rueda de Lecea

Dña. Rocío Sánchez Landete

Dña. M^a del Sagrario Vicente Antón

Dña. Pilar Bruna Fernández

D. Javier González Nuevo

D. José María Divar Conde

D. José Manuel Hernández Repilado

D. Felipe Pérez Gracia

Dña. Isabel Pérez Gracia

Profesores Asociados de Ciencias de la Salud de Prácticas Tuteladas:

D. Jorge Anaya Garcia

D. Francisco Javier Becares Martinez

Dña. M^a Teresa Benitez Gimenez

Dña. Macarena Bonilla Porras

Dña. Cristina Bravo Lazaro

Dña. Marina Calvo Salvador

Dña. Mercedes Campo Angora

Dña Irene Cañamares Orbis

Dña. Laura Corrales Pérez

Dña. Patricia Dominguez Alarcon

D. Ismael Escobar Rodriguez

D. José Miguel Ferrari Piquero

D. Benito Garcia Diaz

Dña. Xandra García González

Dña Sofía García Martínez
Dña.Natalia García Vázquez
Dña.Noelia Garrido Peño
D.Luis Gonzalez Del Valle
Dña.Mª del Pilar Gonzalez Prieto
Dña.Henar Gonzalo Salado
Dña.Alicia Pilar Herrero Ambrosio
D.Francisco José Hidalgo Correias
Dña.María Desamparados Ibañez Zurriaga
Dña.María Jesús Jimenez Cerezo
Dña. Elena López Aspiroz
Dña.Rocío Manzano Lorenzo
Dña.María Teresa Molina Garcia
Dña.Raquel Moreno Diaz
Dña.María Moreno Garcia
Dña.María Montserrat Perez Encinas
Dña.María Yolanda Puerta Arnedo
D.José Luis Revuelta Herrero
Dña.Elena Mª Rodriguez Martín
Dña.Blanca Rodriguez Vargas
Dña.Raquel Sanabrias
Dña.Amelia Sanchez Guerrero
Dña. María segura Bedmar
Dña.Olga María Serrano Garrote
Dña.Irene Taladriz Sender
D.José Carlos Tallon Martinez
Dña.Piedad Toro Chico
Dña Beatriz Torroba Sanz
Dña.María José Vicario Zubizarreta
Dña. Cristina Villanueva Bueno

II.- OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL:

- Realizar un conjunto integrado de prácticas externas en Oficina de Farmacia y Farmacia Hospitalaria que pongan en contacto a los/las estudiantes con los problemas reales de la práctica profesional.
- Conseguir que el/la estudiante adquiriera los conocimientos precisos en los campos: asistencial (con especial interés en la consulta y atención farmacéutica), elaboración de fórmulas magistrales, gestión y otras actividades desarrolladas en la Oficina de Farmacia y en Farmacia Hospitalaria.

III.- REQUISITOS PREVIOS

1. Tener aprobadas todas las asignaturas de los tres primeros cursos de grado.
2. No tener matriculados más de 87 ECTS.
3. No tener ninguna asignatura matriculada en el mismo semestre de las Prácticas Tuteladas.
4. Está prohibido realizar las Prácticas Tuteladas en Farmacias de Parientes hasta 4º Grado.

IV.- CONTENIDOS

CONTENIDOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA:

OFICINA DE FARMACIA:

1. Organización, funciones y administración.
2. Gestión de medicamentos: adquisición, almacenamiento, conservación y aspectos económicos.
3. Dispensación activa, formulación magistral, atención farmacéutica y control farmacoterapéutico.
4. Organigrama profesional y legislación.

FARMACIA HOSPITALARIA:

5. Organización y gestión farmacéutica: adquisición, almacenamiento, conservación, dispensación (dosis unitarias y atención a pacientes externos) y elaboración de medicamentos.
6. Seguridad: reacciones adversas, errores y gestión de riesgos. Información y legislación en farmacia hospitalaria.
- 7.

V.- BIBLIOGRAFÍA

- CD "Guía de Prácticas Tuteladas en Farmacia Comunitaria" - 2ª Edición Editores: Irene Iglesias Peinado y Rafael Lozano Fernández, Valencia (2.021) ISBN 978-84-123162-1-6
- CD "Guía de Prácticas Tuteladas en Farmacia Hospitalaria" -Segunda Edición. Editores: Irene Iglesias Peinado y Rafael Lozano Fernández; (2.021) ISBN: 978-84-123162-8-5

VI.- RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN Y APRENDIZAJE

CONOCIMIENTOS Y CONTENIDOS

K03 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.

K04 Adquirir conocimientos para diseñar, preparar, suministrar y dispensar medicamentos y otros productos de interés sanitario.

K07 Conocer las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica.

K08 Adquirir 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.

K15 Conocer como diseñar experimentos en base a criterios estadísticos.

K33 Conocer y comprender la relación existente entre alimentación y salud, la importancia de la dieta en el tratamiento y prevención de las enfermedades.

K37 Conocer las técnicas de comunicación oral y escrita que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales.

K38 Conocer el funcionamiento y gestión de un servicio de farmacia hospitalaria o de atención primaria, incluido el personal adscrito a los mismos.

HABILIDADES Y DESTREZAS

S01 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.

S21 Organizar y gestionar el funcionamiento de una oficina de farmacia.

S22 Gestionar los medicamentos.

S23 Conservar, custodiar, dispensar y distribuir racionalmente los medicamentos y otros productos farmacéuticos.

S24 Elaborar fórmulas magistrales y preparados oficinales.

S25 Proporcionar atención farmacéutica a los pacientes.

S26 Realizar farmacovigilancia.

S27 Realizar la facturación de una Oficina de Farmacia.

COMPETENCIAS

C01 Analizar, sintetizar y organizar información en el contexto farmacéutico, con capacidad de crítica y autocrítica. Tanto en la propia lengua como en lengua inglesa.

C02 Demostrar comportamiento ético en la práctica profesional farmacéutica.

C03 Mostrar iniciativa y espíritu emprendedor en el ámbito farmacéutico.

C05 Proporcionar atención farmacéutica a los pacientes.

C06 Intervenir en actividades de promoción de la salud y prevención de enfermedades.

C11 Realizar farmacovigilancia en la práctica profesional.

C13 Comunicar información de manera efectiva a pacientes y otros profesionales sanitarios.

C15 Liderar y gestionar equipos en entornos farmacéuticos.

VII.- HORAS DE TRABAJO POR ACTIVIDAD FORMATIVA

Actividades formativas	Horas totales	Horas presenciales	Horas virtuales sincrónicas	Horas virtuales asíncronas
Lección magistral	0	0		
Seminarios	0	0		
Prácticas laboratorio/ trabajo de campo	882,5	882,5		
Aprendizaje virtual	2,5			2,5
Tutorías individuales o colectivas	2,5		2,5	
Estudio autónomo	10			10
Examen	2,5	2,5		

VIII.- METODOLOGÍA

Las Prácticas Tuteladas están concebidas y diseñadas para que el tiempo total de trabajo del alumno esté de acuerdo con el número de créditos asignados (24 ECTS) que se corresponden con 900 horas de trabajo* (36 ECTS en realidad). Teniendo en cuenta las especiales características de esta asignatura por su implicación en el ámbito del ejercicio profesional, el trabajo presencial del alumno será de 890 horas, durante las cuales el alumno desarrollará tanto una faceta de aprendizaje (mediante la asistencia a seminarios y conferencias) como una de carácter asistencial real. De las horas restantes, 10 horas, se emplearán en el desarrollo del trabajo autónomo del estudiante para la preparación y posterior presentación del trabajo desarrollado, ayudado por el campus virtual.

Las horas dedicadas a tutorías se utilizarán para la resolución de dudas, así como para la discusión de los resultados y elaboración de una memoria.

Finalmente, los estudiantes serán evaluados mediante la evaluación continua de los talleres, la evaluación de los/de las Tutores/as de Prácticas Tuteladas, la realización y calificación de ECOE y un examen final tipo test.

Se utilizará el *Campus Virtual* para permitir una comunicación fluida entre profesores y alumnos. También podrá utilizarse como foro en el que se sometan a discusión algunos temas complementarios.

IX.- EVALUACIÓN

Para superar esta asignatura es necesario:

1. Acreditación de los/de las Tutores/as de haber realizado el/la estudiante 800 horas de estancia en los establecimientos sanitarios asignados.
2. Haber alcanzado una nota mínima de cinco puntos sobre diez en el examen final.
3. Obtener una nota igual o superior a cinco puntos sumando los porcentajes que se exponen a continuación:
 - Evaluación continua de los Talleres de asistencia obligatoria (10%)
 - Evaluación de los/de las Tutores/as de Prácticas Tuteladas (20%)
 - Calificación ECOE (20%)
 - Examen final tipo test (50%)

En relación con las posibles actividades fraudulentas se informa de lo siguiente:

Tanto la suplantación de identidad como la copia, acción o actividad fraudulenta durante un examen podrá conllevar la apertura del correspondiente expediente informativo y, en su caso, sancionador, ante la Inspección de Servicios de la UCM.