

**Doble Grado**

Ciencias de la Salud



# Farmacia Nutrición Humana y Dietética



**Universidad Complutense de Madrid**

# Plan de Estudios

Tipo de Asignatura	ECTS
Formación Básica	90
Obligatorias	303*
Trabajo Fin de Grado	18
<b>Total</b>	<b>411</b>

\* Incluye 45 ECTS de Prácticas Externas y Prácticas Tuteladas

Primer Curso	ECTS
Alimentación y Cultura	6
Anatomía Humana	6
Biología Celular e Inmunología	6
Economía y Gestión Alimentaria	6
Estadística	6
Física Aplicada a Farmacia	6
Fundamentos de Nutrición	6
Química Analítica I	6
Química General e Introducción al Laboratorio	6
Química Inorgánica	6
Química Orgánica I	6

Segundo Curso	ECTS
Bioquímica	9
Biología Molecular	6
Físico-Química Farmacéutica	9
Fisiología	9
Fundamentos de Bromatología	6
Inmunología	6
Nutrición	6
Parasitología	9
Química Analítica II	6
Química Orgánica II	6

Tercer Curso	ECTS
Botánica	6
Bromatología	6
Dietética	3
Farmacología General	9
Microbiología	9
Nutrición Individual y Comunitaria	6
Procesado de los Alimentos	6
Psicología de la Alimentación	6
Química Farmacéutica I	9
Tecnología Farmacéutica I	9

Cuarto Curso	ECTS
Análisis de los Alimentos	6
Biofarmacia y Farmacocinética	6
Dietoterapia y Nutrición Clínica	9
Farmacognosia y Fitoterapia	9
Farmacología y Farmacoterapia	9
Higiene y Seguridad Alimentaria	9
Microbiología Clínica	6
Patología Médica Aplicada	6
Química Farmacéutica II	6
Tecnología Farmacéutica II	6

Quinto Curso	ECTS
Atención Farmacéutica	6
Bioquímica Aplicada y Clínica	6
Dietética Hospitalaria	6
Epidemiología y Salud Pública	9
Tecnología Culinaria	6
Toxicología	6
Prácticas Tuteladas Farmacia	24

Sexto Curso	ECTS
Alimentación y Nutrición Geriátrica	6
Alimentación y Nutrición Pediátrica	6
Deontología y Legislación Alimentaria	6
Historia de la Farmacia, Legislación y Deontología	6
Tecnología Farmacéutica III	6
Prácticas Externas Nutrición	21
Trabajo Fin de Grado Farmacia	6
Trabajo Fin de Grado Nutrición	12

Créditos de Participación	ECTS
Cualquier curso	6



# Conocimientos que se adquieren

Con el Doble Grado en Farmacia y Nutrición Humana y Dietética adquirirás conocimientos de:

- Las herramientas necesarias que permitirán detectar, evaluar y/o corregir hábitos alimentarios incorrectos.
- Proponer técnicas, estrategias y modelos de intervención nutricionales en las patologías más relevantes.
- Desarrollar modelos nutricionales en situaciones fisiológicas especiales: infancia, vejez, deporte, embarazo, etc.
- Prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia, así como en el ámbito nutricional y alimentario en los establecimientos en los que presten servicios.
- Identificar, diseñar, obtener, analizar, controlar y producir fármacos y medicamentos, así como otros productos y materias primas de interés sanitario de uso humano o veterinario.
- Evaluar los efectos terapéuticos y tóxicos de sustancias con actividad farmacológica.
- Diseñar, preparar, suministrar y dispensar medicamentos y otros productos de interés sanitario.
- 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.
- Llevar a cabo las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica.



## Salidas profesionales

El Doble Grado en Farmacia y Nutrición Humana y Dietética habilita para ejercer las profesiones de Farmacéutico y de Dietista Nutricionista, profesiones sanitarias reguladas por la Ley 44/2003, de 21 de noviembre, de Ordenación de las Profesiones Sanitarias (LOPS) y por las normativas europeas; el Farmacéutico como el experto en el medicamento, y el Nutricionista como profesional de la salud en la promoción y cuidado de la alimentación.

- Farmacéutico Especialista Sanitario, de acceso mediante el programa FIR.
- Farmacéutico en farmacia asistencial en la sanidad pública o privada y farmacéutico militar.
- Farmacéutico en atención sanitaria comunitaria y de prevención, información, promoción y educación sanitaria, tanto en centros públicos como privados.
- Farmacéutico en actividades dirigidas al diseño, producción, análisis y conservación de medicamentos.
- Educación alimentaria-nutricional.
- Nutrición clínica.
- Restauración colectiva social/comercial.
- Seguridad alimentaria.
- Salud pública/comunitaria.





UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID

Grados UCM



### **Facultad de Farmacia**

Campus de Moncloa  
<http://farmacia.ucm.es>

### **Facultad de Medicina**

Campus de Moncloa  
<http://medicina.ucm.es>

Para más información: [www.ucm.es/estudios/grado-farmacianutricion](http://www.ucm.es/estudios/grado-farmacianutricion)  
Enero 2021. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

[www.ucm.es](http://www.ucm.es)

