



UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN NUTRICIÓN CLÍNICA



MODALIDAD
Semipresencial



DIRECCIÓN
José M^a Cayuela García



Nº CRÉDITOS
60 ECTS



DURACIÓN
1 Curso

Presentación

La investigación en nutrición básica es el pilar sobre el que se sustenta la nutrición aplicada. Los investigadores en nutrición clínica son cada vez más; una figura necesaria en los centros hospitalarios en los que se ensayan diferentes tipos de dietas y fórmulas de nutrición artificial.

El ensayo y la prescripción de dietas terapéuticas aplicadas a diferentes patologías necesitan la dirección y supervisión de investigadores capaces de diseñar la composición de la dieta, pautar la duración de la misma y evaluar y difundir a la comunidad científica los resultados observados en la evolución de la enfermedad del paciente.

Perfil del estudiante

El Máster en Nutrición Clínica se dirige a todos aquellos graduados o licenciados en la rama sanitaria con un gran interés en la salud alimentaria. Por ellos se enfoca a todos aquellos que hayan realizado estudios en Nutrición Humana y Dietética, Farmacia, Medicina, Enfermería, Veterinaria, Biología, Química, Bioquímica.

Objetivos

El principal objetivo de este Máster es el de formar a profesionales en Ciencias Biomédicas en todos los aspectos relacionados con la nutrición humana y, más concretamente, en el estudio de las causas de desnutrición asociadas a diversas alteraciones patológicas y su tratamiento nutricional.

Se estudian los distintos tipos de nutrición artificial, las posibles interacciones entre fármaco-nutrientes, así como los aspectos celulares, moleculares y genéticos que condicionan la utilización de los nutrientes y otros componentes bioactivos de los alimentos.

Salidas profesionales

- Unidades de nutrición clínica.
- Unidades de nutrición hospitalaria.
- Centros de atención primaria.
- Investigación y desarrollo en nutrición básica.
- Empresas del sector agroalimentario

Plan de estudios

Asignaturas	Créditos
I. Nutrición en diferentes patologías	15 ECTS
· Nutrición en enfermedades cardiovasculares y respiratorias	3 ECTS
· Nutrición en enfermedades renales y hepato-biliares	3 ECTS
· Nutrición en enfermedades neurológicas, de la visión, de la piel y sistema inmune y cáncer	5 ECTS
· Nutrición en las patologías del sistema gastrointestinal	4 ECTS
II. Nutrición en enfermedades endocrino-metabólicas y nutrición artificial	10 ECTS
· Nutrición Artificial	
· Nutrición en enfermedades endocrino-metabólicas	4 ECTS 6 ECTS
III. Atención nutricional (itinerario profesional)*	15 ECTS
· Epidemiología nutricional	
· Psicología clínica	5 ECTS
· La consulta nutricional	5 ECTS 5 ECTS
IV. Metodología para la investigación, el desarrollo y la innovación en ciencias de la alimentación y nutrigenómica (itinerario investigador)*	15 ECTS
· Búsqueda y análisis bibliográfico	
· Metodología y gestión de la investigación	2 ECTS
· Elaboración de un proyecto de investigación y difusión de resultados	2 ECTS 3 ECTS
· Estadística y análisis de resultados	
· Fundamentos, métodos y técnicas en nutrigenómica	3 ECTS 5 ECTS
V. Practicum	9 ECTS
VI. Trabajo Fin de Máster	11 ECTS

*A elegir un itinerario