



**MÁSTER
UNIVERSITARIO
EN
NUTRICIÓN CLÍNICA
ONLINE**



**Universidad
Europea**

Índice

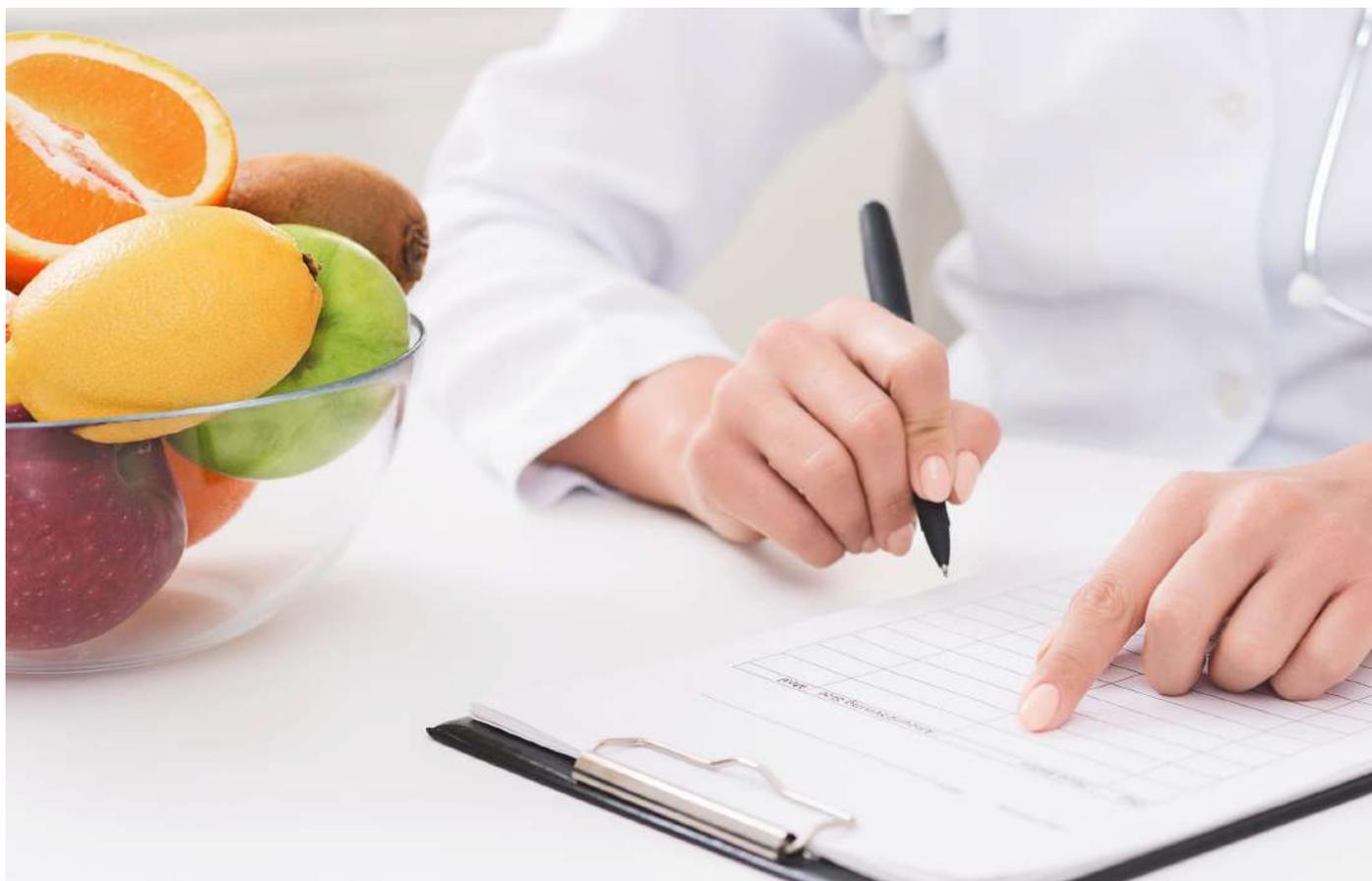
1. Introducción
2. Aspectos Diferenciales
3. Metodología Online
4. ¿A quién se dirige?
5. Plan de estudios
6. Claustro



INTRODUCCIÓN

La **nutrición clínica** es un conjunto de conocimientos nutricionales aplicados a los estados de enfermedad del paciente empleados para modificar los aportes de manera que se produzca un beneficio en su situación clínica. Conocimientos relativos al ámbito de manejo hospitalario, donde se incluyen aspectos muy importantes como la desnutrición hospitalaria o la nutrición artificial en el paciente crítico.

- Al analizar las causas de mortalidad en nuestro país, encontramos que ocho de cada diez, están relacionados con la alimentación y la ingesta de alcohol.
- **La nutrición, es punto crítico**, tanto en niños y adultos sanos para adquirir hábitos saludables y un desarrollo óptimo; como en los niños y adultos enfermos **para asegurar un tratamiento de calidad que optimice la recuperación** tanto durante la hospitalización como de forma ambulatoria.
- La presencia en los Hospitales del Sistema Nacional de Salud, de **profesionales específicamente formados en nutrición clínica**, garantiza la eficacia y calidad del servicio prestado a los pacientes y al resto de los miembros de la comunidad sanitaria.
- La alta prevalencia de malnutrición en poblaciones con patologías o en España uno de cada cuatro pacientes hospitalizados está en riesgo de desnutrición o desnutrido, son argumentos decisivos que refuerzan la necesidad de profesionales especializados en nutrición clínica.



ASPECTOS DIFERENCIALES

- Es un **Máster Oficial** diseñado con una formación íntegra especializada en nutrición clínica para lograr una adecuada atención integrada en la educación, el tratamiento y el seguimiento de aquellos pacientes con patologías que cursen con alteraciones del estado nutricional o sin ellas a modo preventivo.
- **Metodología 100% online** aportando la flexibilidad que necesitas para compaginar el estudio con tu día a día. Contarás con contenido interactivo además de clases en directo que podrás consultar en cualquier momento.
- Además, tiene una doble **orientación: profesionalizante**, forma al estudiante para el ejercicio de la profesión, profesional sanitario especializado en nutrición clínica, **e investigadora**, lo que permite el acceso directo a la formación de doctorado.
- Formación innovadora y de alta calidad, centrada en los **últimos avances tecnológicos, científicos, nutricionales y terapéuticos**; contando con los mejores profesionales en materia de nutrición clínica.
- **Profesorado multidisciplinar**, compuesto por dietistas-nutricionistas, médicos dedicados a la nutrición clínica, con los que se dará una formación completa y de calidad.
- Dota a los estudiantes de una cualificación y **formación de alto nivel, de carácter específico y multidisciplinar** que les permita ofrecer una atención completa al paciente con diferentes patologías.
- Permite desarrollar un perfil de profesional que **responde a la demanda real** existente en todos los centros y entidades.



METODOLOGÍA ONLINE



La metodología online de la Universidad Europea se centra en el estudiante y en garantizar un aprendizaje eficaz y personalizado, acompañándolo en todo momento para que logre sus objetivos. La tecnología y la innovación nos permiten ofrecer un entorno dinámico y motivador, con la flexibilidad que necesita y las herramientas que aseguran la calidad formativa.

El sistema de aprendizaje de la Universidad Europea Online se basa en un sistema de aprendizaje experiencial, con el que aprenderás de una forma fácil y dinámica, a través de casos prácticos, recursos formativos, participación en debates, asistencia a clases virtuales y trabajo individual y colaborativo, lo que favorece el aprendizaje.

Durante tu proceso de aprendizaje, contarás con varios recursos que te facilitarán el proceso: clases virtuales, que te permitirán participar y realizar tus propias aportaciones como si estuvieses en una clase presencial, cuyo contenido queda grabado para que puedas acceder a él; y un claustro formado por expertos que te guiarán y apoyarán durante todo tu aprendizaje, junto con los asistentes de programa y de experiencia al estudiante. Además, contarás con un sistema de evaluación continua, con un seguimiento por parte de los profesores, y un Campus Virtual que te permite acceder en todo momento a los materiales.



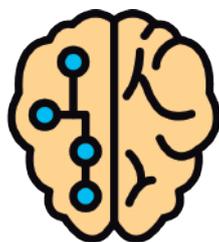
Evaluación Continua

Sistema de evaluación del estudio que permite al estudiante asimilar los contenidos de forma progresiva y eficaz según avanza el curso.



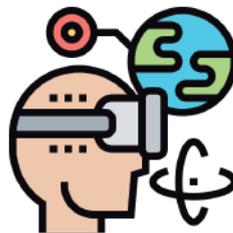
Personalización

Centrada en garantizar en todo momento un aprendizaje eficaz, flexible y adaptado en forma y contenido a las necesidades del estudiante.



Tecnología e Innovación

Campus virtual basado en una plataforma ágil, que favorece el aprendizaje colaborativo y las herramientas que aseguran la calidad formativa.



Contenido Interactivo

Recursos dinámicos para facilitar la comprensión del contenido y motivar al estudiante a ampliar sus conocimientos: clases magistrales, seminarios y tutorías semanales virtuales.



Apoyo Docente

3 figuras especializadas en la modalidad online: claustro docente, asistentes de programa y equipo de experiencia al estudiante. Su objetivo es apoyar el mejor desarrollo del alumno y resolver todas sus dudas.



Networking

Los estudiantes online tendrán acceso a la red Alumni, profesores y empresas. Se incrementa el valor de mercado de los perfiles de los alumnos, creando profesionales altamente atractivos en el mercado laboral.

¿A QUIÉN SE DIRIGE?

PERFIL DEL ESTUDIANTE

Nuestro Máster está dirigido a:

- Diplomados/Graduados en Nutrición Humana y Dietética.
- Diplomados/Graduados en Enfermería.
- Licenciados/Graduados en Medicina.



COMPETENCIAS ADQUIRIDAS

El programa te dotará de diferentes conocimientos y capacidades que te permitirán desenvolverte competitivamente en el sector, entre las que figuran:

- Proporciona una formación específica en nutrición clínica en todas las situaciones de enfermedad con un **abordaje multidisciplinar** y enfocado en el tratamiento dietético-nutricional.
- Capacita a los profesionales especializados para la obtención de competencias necesarias para trabajar en un **entorno en crecimiento continuo**, cambiante y de gran proyección de futuro como es la nutrición clínica.
- Manejo de habilidades y conocimientos en nutrición clínica para su aplicabilidad a la práctica clínica habitual.

- Dota de un perfil altamente cualificado y con formación específica para su actividad en el ámbito de la nutrición clínica: **orientación profesionalizante e investigadora**.
- En la situación de pandemia actual, y en enfermedades emergentes, necesidad de formar profesionales capaces de modificar los aportes nutricionales para mejorar la situación clínica o manejar la nutrición artificial en el paciente crítico.
- El objetivo principal es formar profesionales altamente competentes al adquirir los conocimientos y experiencia necesarios para una **rápida incorporación profesional**.

SALIDAS PROFESIONALES

- El campo de acción del dietista-nutricionista, así como otros profesionales sanitarios especializados en nutrición clínica va desde la **prevención** de los problemas nutricionales más frecuentes, al **tratamiento** de la enfermedad, y sus complicaciones.
- **Hospitales y clínicas**.
- Unidades de **nutrición clínica y hospitalaria**.
- Centros **ambulatorios** y de **atención primaria**.
- **Educador/a nutricional** en centros públicos y privados en los que se impartan conocimientos sobre alimentación, nutrición y salud.
- **Investigación y desarrollo (I+D+i)**: investigación pre-clínica y clínica.
- **Académica**. Acceso a Doctorado y carrera docente e investigadora.

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 1. NUTRICIÓN CLÍNICA Y VALORACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL (6 ECTS)

MÓDULO 2. DIETOTERAPIA EN ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES Y ENDOCRINO-METABÓLICAS (6 ECTS)

MÓDULO 3. MÉTODO CIENTÍFICO Y GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN (6 ECTS)

MÓDULO 4. DIETOTERAPIA EN PATOLOGÍA DIGESTIVA (6 ECTS)

MÓDULO 5. DIETOTERAPIA EN PATOLOGÍA HEPÁTICA, PANCREÁTICA Y DE LAS VÍAS BILIARES (6 ECTS)

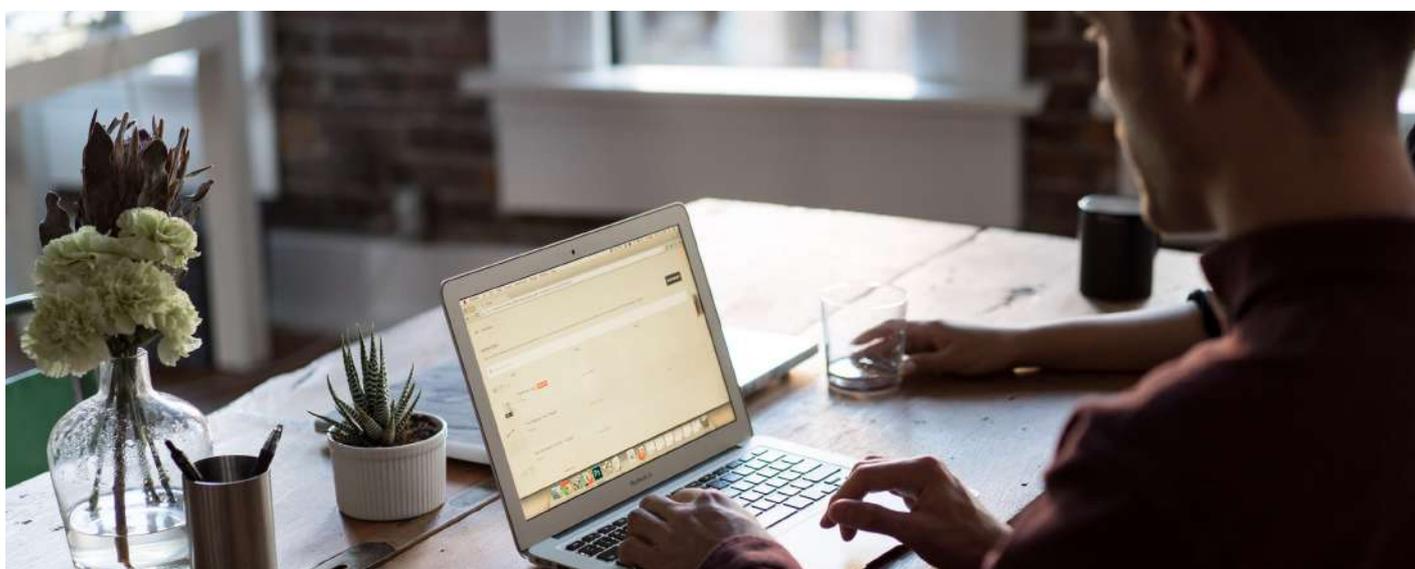
MÓDULO 6. DIETOTERAPIA EN ENFERMEDADES ONCOLÓGICAS (6 ECTS)

MÓDULO 7. DIETOTERAPIA EN ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS Y RENALES (6 ECTS)

MÓDULO 8. DIETOTERAPIA EN ENFERMEDADES RARAS (6 ECTS)

MÓDULO 9. PRÁCTICUM (6 ECTS)

MÓDULO 10. TRABAJO FIN DE MÁSTER (6 ECTS)



DIRECCIÓN DEL PROGRAMA

Dra. D^a. Rocío González Leal

Doctora por la Universidad Autónoma de Madrid (programa de Doctorado en Medicina y Cirugía, especialidad Nutrición Clínica). Diplomada en Nutrición Humana y Dietética. Máster Oficial de Nutrición Clínica. Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo. Experiencia profesional en ámbito asistencial e investigación en el Hospital Infantil Universitario Niño Jesús y en la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Infantil Universitario Niño Jesús.

Investigadora colaboradora en ensayos clínicos, desarrollo de programas de investigación, comunicaciones en congresos, diversas publicaciones en revistas indexadas y capítulos de libros. Profesora del departamento de Enfermería y Nutrición de la Universidad Europea de Madrid en la formación de grado y postgrado. Investigadora principal del Grupo de investigación en Nutrición y Dietética de la Universidad Europea de Madrid. Directora del Máster Universitario en Nutrición Clínica de la Universidad Europea de Madrid.

PROFESORADO

D^a. Ascensión Marcos Sánchez

Profesora de Investigación y Directora del Grupo de Inmunonutrición del CSIC. Presidenta de la Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética y de la International Society for Immunonutrition. Vocal de Asuntos Institucionales de la Sociedad de Microbiota, Probióticos y Prebióticos. Expresidenta de la Federation of European Nutrition Societies.

Dra. D^a. Isabel Espinosa Salinas

Doctora en Biología y Ciencias de la Alimentación, Licenciada en Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Diplomada en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad Autónoma de Madrid. Cuenta con experiencia en el desarrollo de estudios de intervención nutricional e investigación nutrigenética, con el objetivo de aumentar el conocimiento en la nutrición de precisión enfocada a la clínica y la mejora de la salud.

Dra. D^a. Marta Villarino Sanz

Doctora por la Universidad Complutense de Madrid. Dietista - Nutricionista en la Unidad de Oncología Médica del Hospital Universitario Infanta Sofía. Diplomada y graduada en Nutrición Humana y Dietética. Máster en Investigación y Cuidados en Salud (UCM) y Experto en Nutrición Oncológica (SEOR - UFV). Profesora colaboradora honorífica de la Escuela de Enfermería de la UCM. Participo en el grado de enfermería y en el Máster Oficial de Nutrición de la UCM. Tesorera del CODINMA (Colegio Profesional de Dietistas Nutricionistas de Madrid).

Dra. D^a. María Garriga García

Doctora en Ciencias de la Salud por la Universidad de Alcalá. Licenciada en Ciencia y Tecnología de Alimentos por la Universidad Complutense. Grado en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad de Navarra. Máster en Nutrición Clínica por la Universidad Autónoma. Dietista-Nutricionista en el Hospital Universitario Ramón y Cajal, en el ámbito asistencial, docente e investigador, principalmente en el campo de la Fibrosis Quística.

Dra. D^a. Marta Velasco Rodríguez-Belvís

Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid, licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Salamanca y especialista en Pediatría. Actualmente trabaja como adjunta en la Sección de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica del Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, donde coordina la Unidad de Atención Integral a Pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal Pediátrica y es Investigadora Principal de los ensayos clínicos en los que participa dicha Unidad.

Miembro de las siguientes sociedades científicas: SEGHP (Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica), GETECCU (Grupo Español de Trabajo de Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa), ECCO (European Crohn's and Colitis Organization) y ESPGHAN (European Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition).

Dra. D^a. Luisa Andrea Solano Pérez

Doctora en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Su tesis doctoral se centra en la "Aplicación de la dietética culinaria en trastornos de la deglución". Licenciada en Nutrición y Dietética por la Universidad del Bío-Bío, Chile, Licenciada en Ciencias y Tecnología de los Alimentos por la UCM (Título homologado en la UE), Magíster en Ciencias de la Nutrición, con mención Nutrición Clínica por el Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos-INTA de la Universidad de Chile. Especialista en Gastronomía y Aceite de oliva virgen extra.

Dra. D^a. Esmeralda Parra-Peralbo

London, becada para ello por la European Molecular Biology Organization. Su tesis doctoral se centró en el estudio de la familia de receptores de lipoproteínas de baja densidad en desarrollo y metabolismo lipídico. Seguidamente, continuó su carrera investigadora en Reino Unido, donde ha llevado a cabo proyectos de investigación básica estudiando el impacto de dietas ricas en azúcares en organismos modelo en Medical Research Council, y además ha sido Investigadora Principal Adjunta en Lonza Biologicals. Actualmente es profesora en el departamento de Enfermería y Nutrición en la Universidad Europea de Madrid.

D. Eduard Baladia

Dietista-nutricionista. Máster en Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública por la Universidad de Granada. Actualmente es director del Centro de Análisis de la Evidencia Científica y coordinador de la Red de Nutrición Basada en la Evidencia de la Academia Española de Nutrición y Dietética (<https://www.academianutricionydietetica.org/equipo.php?id=6>), editor de la Revista Española de Nutrición Humana y Dietética (<http://www.renhyd.org/index.php/renhyd/about/editorialTeam>), miembro del Comité de Gestión de la Cost-Action Europea (enmarcada en el Horizonte-2020) de Investigación

Basada en la Evidencia en representación de España (<https://www.cost.eu/actions/CA17117/#tabs|Name:management-committee>), profesor asociado en la Universidad de Vic en el Departamento de Ciencias Experimentales y Metodológicas (B117).

Se ha formado en Revisiones sistemáticas y Metaanálisis por la Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP) y por el Centro Cochrane Iberoamericano, y se ha formado en generación de Guías Basadas en la Evidencia por el Área de Transferencia del Conocimiento del Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud. Pueden consultarse sus publicaciones en ORCID (<https://orcid.org/0000-0002-8123-8736>), y su historial de revisiones peer review en Publons (<https://publons.com/researcher/1636398/eduard-baladia/peer-review/>).

D^a. Cristina López

Coordinadora de docencia e investigación del Hospital Universitario Infanta Sofía. Graduada en medicina y graduada en Nutrición Humana y Dietética. Máster especializante en Salud Pública y epidemiología y Máster en bioética clínica. Profesora asociada de la Universidad Europea de Madrid de la Facultad Ciencias Biomédicas y de la Salud, impartiendo docencia en los grados de Nutrición, Biotecnología, Farmacia y Medicina.

D^a. Andrea Calderón

Graduada en Nutrición Humana y Dietética, Máster en Nutrición Humana y Dietética Aplicada especialización en Nutrición Clínica y doctoranda en Biología y nutrición. Actualmente, profesora del Grado de Nutrición y Enfermería de la Universidad Europea de Madrid. Miembro de la Junta Directiva de la SEDCA (Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación) como Secretaria Científica. Secretaria de redacción de la revista Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria.

D^a. Delia Barrio Carreras

Diplomada en Nutrición Humana y Dietética y Licenciada en Ciencia y Tecnología de los Alimentos por la Universidad Autónoma de Madrid. Máster en Obesidad y sus comorbilidades por la Universidad de Alcalá de Henares. Nutricionista en la Unidad Pediátrica de Enfermedades Mitocondriales y Metabólicas Hereditarias del Hospital 12 de Octubre de Madrid y colaboradora en rotaciones clínicas de estudiantes del Grado de Nutrición Humana y Dietética de la Universidad Complutense de Madrid.



**Universidad
Europea**