

Cursos de postgrado	Curso académico 2016-2017
	Alimentación, nutrición y cáncer: prevención y tratamiento del 16 de enero al 23 de junio de 2017
25 créditos	DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO
Características: material impreso, material multimedia, actividades presenciales optativas, página web, curso virtual y guía didáctica.	

Departamento

*Química Inorgánica y Química Técnica*

Facultad de Ciencias

## Convocatoria actual

Existe una convocatoria de este curso en el último curso académico publicitado.

Periodo de matriculación:

Del 7 de septiembre al 12 de diciembre de 2023.

Periodo de docencia:

Del 15 de enero al 15 de junio de 2024.

Puede acceder a ella a través de este [enlace](#).

## PROGRAMA DE POSTGRADO

Máster, Diploma de Especialización, Diploma de Experto y Certificado de Formación del Profesorado.

### Curso 2016/2017

El Programa de Postgrado acoge los cursos que dan derecho a la obtención de un Título Propio otorgado por la UNED. Cada curso se impartirá en uno de los siguientes niveles: Máster, Diploma de Especialización, Diploma de Experto y Certificado de Formación del Profesorado.

Requisitos de acceso:

Estar en posesión de un título de grado, licenciado, diplomado, ingeniero técnico o arquitecto técnico. El director del curso podrá proponer que se establezcan requisitos adicionales de formación previa específica en algunas disciplinas.

Asimismo, de forma excepcional y previo informe favorable del director del curso, el Rectorado podrá eximir del requisito previo de la titulación en los cursos conducentes al Diploma de Experto Universitario. Los estudiantes deberán presentar un curriculum vitae de experiencias profesionales que avalen su capacidad para poder seguir el curso con aprovechamiento y disponer de acceso a la universidad según la normativa vigente.

El estudiante que desee matricularse en algún curso del Programa de Postgrado sin reunir los requisitos de acceso podrá hacerlo aunque, en el supuesto de superarlo, no tendrá derecho al Título propio, sino a un Certificado de aprovechamiento.

## Destinatarios

A todos los interesados que posean la titulación necesaria para acceder a cursos de Experto Universitario, conforme al Reglamento de Estudios de Formación Permanente.

## 1. Presentación y objetivos

Actualizar conocimientos de los profesionales de atención primaria y especializada, relacionados con el cuidado y tratamiento del paciente con cáncer.

Enseñar las pautas de educación sanitaria para promover la prevención del cáncer.

Este curso está avalado por la Cátedra UNESCO de Sistema Alimentario Global Sostenible de la UNED, en el marco de su plan formativo.

## Otra Información

Será responsabilidad exclusiva del Equipo Docente la información facilitada en la siguiente relación de hipervínculos. En caso de detectarse alguna contradicción, prevalecerá la oferta formativa aprobada por el Consejo de Gobierno para cada convocatoria, así como del Reglamento de Formación Permanente y del resto de la legislación Universitaria vigente.

[Más Información](#)

## 2. Contenidos

1. Una visión actual de Nutrientes y Alimentos.
2. Hidratación en la salud y en la enfermedad.
3. Hábitos alimentarios saludables en los distintos ciclos vitales.

4. La importancia de la actividad física en una vida sana y en presencia de enfermedad oncológica activa o en remisión.
5. Una visión global de la Nutrición y alimentación en el mundo.
6. Una visión actual del cáncer.
7. Bases moleculares del cáncer.
8. Nutrigenómica aplicada al cáncer.
9. Epidemiología Nutricional Aplicada al Cáncer.
10. Estrategias nutricionales para la prevención del cáncer.
11. Valoración del estado nutricional en el paciente oncológico. Consideraciones especiales en el paciente pediátrico y geriátrico.
12. Cálculo de requerimientos nutricionales y selección de la vía de aporte de nutrientes.
13. Efectos nutricionales de los tratamientos antineoplásicos: Cirugía, Quimioterapia, Radioterapia, Inmunoterapia y otras terapias biológicas.
14. Malnutrición en el paciente con cáncer.
15. Fisiopatología de los trastornos nutricionales en cáncer: caquexia tumoral. Tratamiento nutricional y farmacológico.
16. Dietoterapia básica y adaptada para el paciente Oncológico.
17. Suplementación oral y Nutrición enteral.
18. Nutrición parenteral.
19. Nutrición Artificial Domiciliaria y ambulatoria.
20. Desarrollo de estrategias de intervención nutricional: objetivos del tratamiento nutricional y algoritmos de intervención. Cuidados paliativos.
21. Evaluación y soporte nutricional en el Tumor de cabeza y cuello.
22. Evaluación y soporte nutricional en Tumores del aparato digestivo.
23. Evaluación y soporte nutricional en el Cáncer ginecológico y Mama.
24. Evaluación y soporte nutricional en el Cáncer hematológico y Trasplante de progenitores hematopoyéticos.
25. Evaluación y soporte nutricional en el Cáncer de Pulmón y otros tumores masculinos.

### 3. Metodología y actividades

- El curso es íntegramente on line
- Se apoya en una Plataforma de Formación por Internet, Alf, que facilitara al estudiante acceso a documentos , pruebas de evaluación , presentaciones así como a Foros abiertos
- El alumnos dispondrá de un material didáctico específico, edición UNED. 2016, (reseñado en el apartado "Material obligatorio") para el desarrollo de los temas indicados en el programa.
- Se programará un seminario presencial, voluntario, en Madrid en el que participará el equipo docente y relevantes

personalidades de esta materia. Este seminario sera emitido en directo por Internet, será grabado y colgado en la plataforma como apoyo al material didáctico del curso. Previsiblemente, durante el mes de abril, en sábado y en jornada completa.

- Videoclase : se presentarán dos videoclases en la Weby sobre ellas y, en fechas concretas , se establecerá un chat con el equipo docente.
- Tutorias : se podrá realizar todo tipo de consultas docentes a través de correo electrónico o por teléfono.
- Web [www.uned.es/pea-nutricion-y-dietetica-l](http://www.uned.es/pea-nutricion-y-dietetica-l)

## 4. Material didáctico para el seguimiento del curso

### 4.1 Material obligatorio

#### 4.1.1 Material en Plataforma Virtual

Guía académica

Pruebas de evaluación

Documentos y tablas en formato PDF

Direcciones de páginas Web científicas de interés

#### 4.1.2 Material editado y de venta al público en librerías y Librerías virtuales

##### **Alimentación, nutrición y cáncer. Prevención y tratamiento\***

**Autores** Calvo Bruzos, Socorro Coral; Gómez Candela, Carmen; Palma Milla, Samara; Riobó Serván, Pilar; Robledo Sáenz, Pedro J.

**Editorial** UNED

**Edición** 2015

**Precio aproximado** 50€

**ISBN** 9788436269765

Puede adquirir dichos materiales a través de la [Librería Virtual de la UNED](#).

### 4.2 Material optativo, de consulta y bibliografía

## 4.2.1 Otros Materiales

### Observaciones sobre le material didáctico:

El texto editado por la UNED ya reseñado en el apartado "material didáctico obligatorio" (Alimentación, nutrición y cáncer: prevención y tratamiento - Colección Temática - ISBN: 978-84-362-6976-5) es necesario para el seguimiento del curso y debe adquirirlo el alumno por su cuenta.

## 5. Atención al estudiante

El alumno tendrá una atención directa y personal a través de la plataforma virtual.

También podrá ser atendido vía email: [ens@ccia.uned.es](mailto:ens@ccia.uned.es), y [mavila@ccia.uned.es](mailto:mavila@ccia.uned.es) o en el teléfono 91 3987342 los martes de 16 a 19 horas.

## 6. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación se realizará mediante la presentación y superación de las siguientes pruebas :

- Un test de 100 preguntas.
- Cinco casos clínicos, con diez preguntas de test cada uno de ellos.
- Cinco cuestiones de respuesta corta y abierta relacionado con aspectos preventivos, mitos y errores.
- Trabajo final: propuesta de estrategias encaminadas a conseguir que los pacientes con cáncer reciban el tratamiento nutricional adecuado.

Los alumnos recibirán a través de la Web sus pruebas corregidas junto con los contenidos correctos.

De conformidad con el artículo 26 del Reglamento de Estudios de Formación Permanente, la calificación será de Apto, No Apto o no Presentado.

## 7. Duración y dedicación

De enero a junio de 2017

## 8. Equipo docente

### Director/a

Director - UNED

*AVILA REY, M JESUS DEL PILAR*

## Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

*CALVO BRUZOS, SOCORRO CORAL*

Colaborador - UNED

*ORTEGA CANTERO, ELOISA*

## Colaboradores externos

Colaborador - Externo

*FELIU BATLLE, JAIME*

Colaborador - Externo

*GÓMEZ CANDELA, CARMEN*

Colaborador - Externo

*PALMA MILLA, SAMARA*

## 9. Precio del curso

Precio de matrícula: 700,00 €.

## 10. Descuentos

### 10.1 Ayudas al estudio y descuentos

Se puede encontrar información general sobre ayudas al estudio y descuentos en [este enlace](#).

Debe hacer la solicitud de matrícula marcando la opción correspondiente, y posteriormente enviar la documentación al correo: [descuentos@fundacion.uned.es](mailto:descuentos@fundacion.uned.es).

## 11. Matriculación

Del 7 de septiembre al 16 de diciembre de 2016.

Teléfonos: 91 3867275 / 1592

Fax: 913867279

<http://www.fundacion.uned.es/>

## 12. Responsable administrativo

Negociado de Área de la Salud.