

Cursos de postgrado

25 créditos

Curso académico 2021-2022

Alimentación, nutrición y cáncer: prevención y tratamiento

del 17 de enero al 17 de junio de 2022

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

PROGRAMA DE POSTGRADO

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

Curso 2021/2022

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 de la UNED.

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.

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. Contenido

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

- Es un curso a distancia con soporte 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 "Otros Materiales-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.
- Videoclases: se presentarán dos videoclases en la Web y sobre ellas y, en fechas concretas , se establecerá un chat con el equipo docente.
- Tutorías: se podrá realizar todo tipo de consultas docentes a través de correo electrónico o por teléfono (ver apartado de atención al estudiante).
- Web 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.

Presentaciones, así como a Foros abiertos.

4.2 Material optativo, de consulta y bibliografía

4.2.1 Otros Materiales

Observaciones sobre le material didáctico:

El texto editado por la UNED necesario para el seguimiento del curso que se indica a continuación debe adquirirlo el alumno por su cuenta al no estar incluido en el precio de matrícula:

"Alimentación, nutrición y cáncer: prevención y tratamiento"

Colección Ciencias de la Salud.

ISBN: 978-84-362-6976-5 (edición 2016).

Precio aproximado 48 euros.

5. Atención al estudiante

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

También podrá ser atendido vía email: eortega@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 un caso clínico a desarrollar por el estudiante y ateniéndose a las cuestiones planteadas por el equipo docente.

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 sera de Apto, No Apto o no Presentado.

7. Duración y dedicación

Del 17 de enero de 2022 al 17 de junio de 2022.

8. Equipo docente

Codirectores

Codirector - UNED

ORTEGA CANTERO, ELOISA

Codirector - UNED

ROJAS CERVANTES, MARIA LUISA

Colaboradores UNED

Colaborador - UNED

CALVO BRUZOS, SOCORRO CORAL

Colaborador - UNED

LOPEZ PEINADO, ANTONIO JOSE

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.

11. Matriculación

Del 6 de septiembre al 30 de noviembre de 2021.

Información de matrícula:

Teléfonos: +34913867275 / 1592

Correo electrónico: mbermejo@fundacion.uned.es

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

12. Responsable administrativo

Negociado de Área de la Salud.