

## Master en Nutrición Holística y Saludable











Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

## **SOBRE EDUCA**

tutoría personalizada.

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

## NOS COMPROMETEMOS CON LA CALIDAD

Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones, dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden certificarse con la Apostilla de La Haya (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.















CENTRO DE FORMACIÓN:

Educa Business School



## Titulación

Titulación Expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).











## Descripción

Este Master en Nutrición Holística y Saludable le ofrece una formación especializada en la materia. La nutrición es la ciencia que estudia los alimentos, nutrientes y otras sustancias vinculadas; su acción, interacción y equilibrio respecto a la salud y la enfermedad, así como el proceso por el que el organismo digiere, absorbe, ingiere, transporta, utiliza y elimina substancias alimenticias. El coach es un proceso en el cual el paciente tiene la capacidad de obtener resultados satisfactorios tanto a nivel personal como a nivel profesional. Con el presente Master en Nutrición Holística y Saludable se aportarán los conocimientos necesarios para conocer diversos aspectos relacionados con el coach nutricional, además este Master en Nutrición Holística y Saludable le surtirá de los conocimientos necesarios para conocer las bases clínicas, pero también les pondrá en contacto con la realidad social acerca de la obesidad y el sobrepeso, y obtendrá una formación en el desarrollo de destrezas y habilidades sociales y comunicativas, fundamentales para establecer comunicaciones eficaces y exitosas.













## **Objetivos**

- Clasificar los alimentos y nutrientes de forma adecuada.
- Describir el proceso de la digestión.
- Estimar las necesidades nutricionales individuales.
- Determinar el concepto de coaching y sus utilidades.
- Prevenir los posibles riesgos relacionados con el proceso de coaching.
- Planificar un proceso de coaching.
- Describir el tratamiento y la prevención de la obesidad y el sobrepeso.
- Conocer los aspectos psicológicos y posibles trastornos psicológicos que pueden acompañar a la obesidad y el sobrepeso.
- Planificar una dieta saludable como parte de la intervención en casos de obesidad y sobrepeso.
- Explicar la obesidad en la infancia y dar pautas para prevenirla.
- Conocer las principales habilidades sociales a desarrollar en el ámbito de la salud.
- Aprender la importancia de una buena comunicación en la calidad asistencial así como las herramientas para conseguirla.
- Desarrollar aptitudes comunicativas y sociales que garanticen el éxito en el abordaje profesional.

## A quién va dirigido

Este Master en Nutrición Holística y Saludable está dirigido a los profesionales en el ámbito de la nutrición y dietética y otros profesionales relacionados, así como a todos aquellos que estén interesados en ampliar sus conocimientos acerca de la nutrición y el coach nutricional.

## Para qué te prepara

Este Master en Nutrición Holística y Saludable le prepara para formarse en el mundo de la dietética y nutrición especializándose en los procesos de coaching, y pudiendo ejerce como Coach Nutricional, además se especializará en Obesidad y Sobrepeso, aprendiendo los problemas que pueden derivar y conocerá de manera más eficaz las distintas habilidades sociales y comunicativas en profesionales de la salud.









## **Salidas Laborales**

Desarrolla su actividad en el ámbito de la nutrición y dietética, con el fin de conocer, entre otras, las necesidades nutricionales de la persona y cómo el coaching puede intervenir en una adecuada nutrición.

## Formas de Pago

- Tarjeta
- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono (+34) 958 050 217 e infórmate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles



## Financiación











Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

**10% Beca Alumnos:** Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



## Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día. Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento** 











### **Redes Sociales**

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran comunidad educativa, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.















## Reinventamos la Formación Online



Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



#### Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.

















#### Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



#### Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



#### Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



#### Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



#### Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



#### Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



#### Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.















## **Acreditaciones y Reconocimientos**



































#### **Temario**

## MÓDULO 1. NECESIDADES NUTRICIONALES Y ESTUDIO DE LOS **NUTRIENTES**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS Y DEFINICIONES**

- 1. Concepto de bromatología
- 2. Concepto de alimentación
- 3. Concepto de nutrición
- 4. Concepto de alimento
- 5. Concepto de nutriente
- 6. Concepto de dietética
- 7. Concepto de dieta
- 8. Concepto de ración
- 9.Concepto de dietista-nutricionista
- 10.Concepto de salud
- 11.Concepto de enfermedad

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. CLASIFICACIÓN DE ALIMENTOS Y NUTRIENTES. GUÍAS ALIMENTARIAS

- 1. Clasificación de los alimentos
- 2. Clasificación de nutrientes
- 3. Necesidades de nutrientes: pirámide nutricional

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL SISTEMA DIGESTIVO

1.Conceptos básicos









- 2. Anatomía y fisiología del aparato digestivo
- 3. Proceso de la digestión

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. NECESIDADES NUTRICIONALES

- 1. Transformaciones energéticas celulares
- 2. Unidades de medida de la energía
- 3. Necesidades energéticas del adulto sano
- 4. Valor calórico de los alimentos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. HIDRATOS DE CARBONO

- 1. Definición y generalidades
- 2. Clasificación
- 3. Funciones
- 4. Metabolismo de los hidratos de carbono
- 5.La fibra dietética

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. LÍPIDOS**

- 1. Definición y generalidades
- 2.Funciones
- 3. Distribución
- 4. Clasificación
- 5. Metabolismo lipídico

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROTEÍNAS**

- 1. Definición y generalidades
- 2. Aminoácidos
- 3.Proteínas
- 4. Metabolismo de las proteínas
- 5. Necesidades de proteínas
- 6. Valor proteico de los alimentos
- 7. Enfermedades relacionadas con las proteínas

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. VITAMINAS**

- 1.Introducción
- 2.Funciones
- 3. Clasificación
- 4. Necesidades reales y complejos vitamínicos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. MINERALES**

- 1.Introducción
- 2. Clasificación
- 3. Características generales de los minerales
- 4. Funciones generales de los minerales













#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. IMPORTANCIA NUTRICIONAL DEL AGUA

- 1.Introducción y características del agua
- 2.El agua en el cuerpo humano
- 3. Recomendaciones sobre el consumo de agua
- 4. Trastornos relacionados con el consumo de agua
- 5. Contenido de agua en los alimentos

## MÓDULO 2. ESTUDIO DE LOS ALIMENTOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. VALOR NUTRITIVO Y COMPOSICIÓN DE LOS ALIMENTOS (I)

- 1. Valor nutritivo de los alimentos
- 2. Clasificación de los alimentos
- 3. Alimentos de origen animal

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALOR NUTRITIVO Y COMPOSICIÓN DE LOS ALIMENTOS (II)

- 1. Alimentos de origen vegetal
- 2.Otros alimentos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANIPULACIÓN DE LOS ALIMENTOS

- 1.Introducción
- 2. Higiene de los alimentos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO CULINARIO DE LOS ALIMENTOS

- 1. Operaciones a temperatura ambiente
- 2. Operaciones de cocción

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONSERVACIÓN DE LOS ALIMENTOS

- 1. Conservación de los alimentos
- 2. Clasificación de los métodos de conservación de los alimentos
- 3. Métodos físicos
- 4. Métodos químicos
- 5. Tecnologías emergentes
- 6. Consejos en la adquisición de alimentos
- 7. Consumo responsable
- 8.Los hábitos alimenticios: origen y cambio

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. TCA Y BDN, INGESTAS RECOMENDADAS Y ETIQUETADO DE ALIMENTOS

- 1. Tablas de composición de los alimentos y Bases de datos nutricionales
- 2.Ingestas recomendadas
- 3. Etiquetado de los alimentos

# MÓDULO 3. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES EN LAS DISTINTAS ETAPAS DE LA VIDA









#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA DIETA

- 1. Definición y generalidades
- 2.Dieta equilibrada
- 3. Perfil calórico y recomendaciones dietéticas
- 4. Elaboración de una dieta
- 5. Mitos en nutrición y dietética

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL

- 1. Definición y generalidades
- 2.Entrevista con el paciente
- 3. Evaluación dietética
- 4. Evaluación clínica
- 5. Evaluación antropométrica
- 6. Evaluación bioquímica
- 7. Evaluación inmunológica

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES DURANTE EL EMBARAZO

- 1.Introducción
- 2. Cambios fisiológicos durante el embarazo
- 3. Necesidades nutricionales en el embarazo
- 4. Recomendaciones dietéticas en el embarazo
- 5. Complicaciones más frecuentes en el embarazo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES DURANTE LA LACTANCIA

- 1. Cambios fisiológicos durante la lactancia
- 2. Necesidades nutricionales en la lactancia
- 3. Recomendaciones dietéticas en la lactancia
- 4. Medidas higiénicas y consumo de medicamentos
- 5. Tipos de lactancia
- 6. Posición para la lactancia
- 7. Duración y frecuencia en las tomas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES EN EL LACTANTE

- 1. Cambios fisiológicos
- 2. Hitos del desarrollo importantes en la nutrición
- 3. Necesidades nutricionales del lactante (0-12 meses)
- 4. Alimentación complementaria o Beikost
- 5. Recomendaciones para preparar el biberón

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES EN LA INFANCIA

- 1. Cambios fisiológicos
- 2. Hitos del desarrollo del niño











- 3. Factores que influyen en la ingestión de alimentos
- 4. Pirámide nutricional en el niño
- 5. Necesidades nutricionales y recomendaciones dietéticas
- 6. Ritmos alimentarios durante el día.
- 7. Aprender a comer
- 8. Plan semanal de comidas
- 9.Importancia de una buena nutrición en la edad infantil
- 10. Obesidad: estrategia NAOS
- 11. Análisis de los hábitos alimentarios del escolar y recomendaciones a seguir
- 12.Comedores escolares
- 13. Decálogo para fomentar en los niños hábitos saludables en la alimentación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES DE LA ADOLESCENCIA

- 1.Introducción
- 2. Cambios fisiológicos
- 3. Necesidades y recomendaciones nutricionales
- 4. Adolescentes: consejos de una vida saludable

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES EN LA TERCERA EDAD

- 1.Introducción
- 2. Cambios fisiológicos, psicológicos y sociales en el envejecimiento
- 3. Necesidades nutricionales en el envejecimiento
- 4. Aspectos culinarios en la dieta del anciano
- 5. Consejos para la planificación de los menús en ancianos
- 6. Alimentación básica adaptada
- 7. Menopausia

# MÓDULO 4. DIETOTERAPIA: PRNCIPALES ENFERMEDADES Y TRASTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA DIETOTERAPIA

- 1.Introducción a la dietoterapia
- 2. Intervención dietética en casos patológicos
- 3.A modo de resumen

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. OBESIDAD**

- 1.Introducción
- 2. Síndrome metabólico
- 3. Atención al paciente con exceso de peso
- 4.Pérdida de peso
- Técnicas de tratamiento









#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIABETES MELLITUS**

- 1.Concepto de diabetes
- 2. Metabolismo de los hidratos de carbono
- 3. Fisiopatología de la diabetes
- 4. Clasificación de la diabetes
- 5. Manifestaciones de la diabetes
- 6. Criterios de diagnóstico
- 7. Recomendaciones y tratamiento para la diabetes
- 8. Tratamiento dietético
- 9. Complicaciones de la diabetes
- 10. Educación para la diabetes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. OSTEOPOROSIS**

- 1.Concepto de osteoporosis
- 2. Fisiología del hueso
- 3.Diagnóstico
- 4. Etiología
- 5. Tratamiento

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALTERNATIVAS A LA ALIMENTACIÓN TRADICIONAL

- 1.Clasificación
- 2. Alimentación básica adaptada
- 3. Suplementos dietéticos
- 4. Nutrición enteral
- 5. Nutrición parenteral

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANOREXIA NERVIOSA

- 1. Concepto de anorexia nerviosa
- 2.Historia
- 3. Epidemiología
- 4. Etiología
- 5. Clínica de la anorexia nerviosa
- 6.Diagnóstico
- 7. Evolución y prevención
- 8.Tratamiento

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. BULIMIA NERVIOSA

- 1. Concepto de bulimia nerviosa
- 2. Evolución histórica
- 3. Epidemiología
- 4. Diagnóstico













- 5. Manifestaciones clínicas
- 6.Tratamiento
- 7. Diferencias entre anorexia y bulimia

## **MÓDULO 5. COACH NUTRICIONAL**

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN

- 1. Conceptos: Salud, enfermedad, alimentación y nutrición
- 2. Conceptos asociados
- 3. Clasificación de los alimentos
- 4. Clasificación de los nutrientes
- 5. Necesidades de nutrientes: pirámide nutricional

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL SISTEMA GASTROINTESTINAL

- 1.Conceptos básicos
- 2.Fisiología y anatomía del aparato digestivo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIGESTIÓN**

- 1.La digestión
- 2. Trastornos digestivos
- 3. Reguladores de la digestión
- 4. Hiperpermeabilidad
- 5.Calorías

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. NECESIDADES NUTRICIONALES I

- 1. Transformaciones energéticas celulares
- 2. Unidades de medida de la energía
- 3. Necesidades energéticas del adulto sano
- 4. Necesidades energéticas totales según la FAO

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. NECESIDADES NUTRICIONALES II

- 1. Valor energético de los alimentos
- 2. Tablas de composición de los alimentos
- 3.Ley de isodinamia y ley de los mínimos

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. COMPOSICIÓN Y VALOR NUTRITIVO DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE ALIMENTO

- 1. Alimentos de origen animal
- 2. Alimentos de origen vegetal
- 3. Otros alimentos
- 4.Influencia del procesado de los alimentos en su composición y valor nutricional

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTRODUCCIÓN AL COACHING

1. Definición de coaching













- 2. Origen del coaching
- 3. Importancia del coaching. Beneficios del coaching
- 4.El coaching nutricional

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. FUNDAMENTOS DEL COACHING

- 1. Conceptos y aspectos fundamentales
- 2.El papel del coach
- 3.La figura del coachee

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL PROCESO DEL COACHING

- 1.Proceso de coaching
- 2. Fases del proceso de coaching
- 3. Importancia de la sesión inicial de coaching
- 4. Técnicas del proceso de coaching
- 5.El proceso de cambio

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. APLICACIONES DEL COACH NUTRICIONAL. LA NUTRICION DEPORTIVA

- 1. Necesidades nutricionales y energéticas en el deporte
- 2. Elaboración de dietas para los deportistas
- 3. Suplementos dietéticos
- 4.La importancia del coach nutricional en el deporte





