

Curso online. Técnico Profesional en Alimentación Materno-Infantil



OBJETIVOS

Formación superior dirigida a profesionales que deseen tener un conocimiento especializado en dietética y nutrición aplicado al periodo materno-infantil para presentar las bases de la alimentación y de la nutrición de la madre y del bebé en el periodo previo y posterior al parto.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A LA DIETÉTICA Y NUTRICIÓN

TEMA 1. INTRODUCCIÓN.

1. Conceptos.

TEMA 2. CLASIFICACIÓN DE LOS ALIMENTOS.

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

TEMA 3. EL SISTEMA GASTROINTESTINAL.

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

TEMA 4. LA DIGESTIÓN.

- 1. Introducción.
- 2. Hiperpermeabilidad.

TEMA 5. 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.

TEMA 6. 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.

TEMA 7. COMPOSICIÓN Y VALOR NUTRITIVO DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE ALIMENTOS.

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

MÓDULO 2. ASPECTOS NUTRICIONALES

TEMA 8. ASPECTOS NUTRICIONALES DE LAS PROTEÍNAS.

- 1. Definición.
- 2. Digestión, absorción y metabolismo.
- 3. Química de las proteínas: constitución, clasificación y propiedades.
- 4. Raciones dietéticas recomendadas.
- 5. Aminoácidos esenciales.
- 6. Suplementación y complementación proteica.
- 7. Principal fuente de proteínas.
- 8. Deficiencia de proteínas.
- 9. Exceso de proteínas.
- 10. Métodos de evaluación de la calidad o valor nutritivo de las proteínas.

TEMA 9. ASPECTOS NUTRICIONALES DE LOS LÍPIDOS.

- 1. Definición y composición.
- 2. Distribución.

- 3. Funciones.
- 4. Clasificación.

TEMA 10. ASPECTOS NUTRICIONALES DE LOS HIDRATOS DE CARBONO.

- 1. Generalidades.
- 2. Funciones.
- 3. Clasificación.

TEMA 11. ASPECTOS NUTRICIONALES DE LOS MINERALES.

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

TEMA 12. ASPECTOS NUTRICIONALES DE LAS VITAMINAS.

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

TEMA 13. IMPORTANCIA NUTRICIONAL DEL AGUA.

- 1. Introducción.
- 2. El agua en el cuerpo humano.
- 3. Distribución de agua en el cuerpo humano.
- 4. El agua y soluciones acuosas.
- 5. Recomendaciones sobre el consumo de agua.
- 6. Balance hídrico.
- 7. Trastornos relacionados con el consumo de agua.
- 8. Contenido de agua en los alimentos.

MÓDULO 3. ALIMENTACIÓN INFANTIL

TEMA 14. NUTRICIÓN DURANTE EL EMBARAZO.

- 1. Cambios fisiológicos durante el embarazo.
- 2. Necesidades nutricionales en el embarazo.
- 3. Pautas para alimentarse bien.
- 4. Problemas asociados al bajo peso de la embarazada.
- 5. Problemas asociados a la obesidad de la embarazada.
- 6. Patologías gestacionales relacionadas con la dieta.
- 7. Otras consideraciones alimentarias.
- 8. Productos o alimentos que deben evitarse durante el embarazo.

TEMA 15. ¿CÓMO DEBO ALIMENTARME DESPUÉS DEL PARTO?

- 1. Recomendaciones para después del parto.
- 2. Alimentación durante la lactancia.
- 3. Alimentos necesarios.

TEMA 16. LACTANCIA MATERNA.

- 1. El puerperio.
- 2. Necesidades nutricionales en la lactancia.
- 3. La lactancia.
- 4. Tipos de lactancia.
- 5. Dificultades con la lactancia.
- 6. Posición para la lactancia.
- 7. Duración y frecuencia en las tomas.
- 8. Lactancia materna a demanda.
- 9. Relactancia.
- 10. Medicamentos.

TEMA 17. NUTRICIÓN DEL BEBÉ DURANTE EL PRIMER AÑO DE VIDA.

1. Evolución de la alimentación.

- 2. Consejos para la alimentación del bebé.
- 3. Alimentos que conviene evitar en la alimentación del bebé.
- 4. Comparación de la leche materna con la leche de vaca.
- 5. Biberón.
- 6. El calostro.
- 7. Horario.

TEMA 18. NECESIDADES NUTRICIONALES DE LOS NIÑOS.

- 1. La energía.
- 2. Proteínas.
- 3. Hidratos de carbono.
- 4. Las grasas.
- 5. Vitaminas.
- 6. Minerales.

TEMA 19. NUTRICIÓN HUMANA EN LA INFANCIA.

- 1. Alimentación tras el primer año de vida.
- 2. Importancia de una buena nutrición en la edad infantil.
- 3. Alimentación en la infancia.
- 4. Ritmos alimentarios durante el día.
- 5. Plan semanal de comidas.
- 6. Alimentos desaconsejados.
- 7. Decálogo para fomentar en los niños hábitos saludables en la alimentación.
- 8. Consejos para evitar problemas durante la comida.
- 9. Alergias alimentarias.
- 10. Alimentación e higiene bucodental.

TEMA 20. LA HIGIENE BUCAL.

- 1. El cuidado de los dientes.
- 2. Cómo lavarse los dientes.
- 3. Enfermedades que afectan a los dientes.

TEMA 21. INTOLERANCIA Y ALERGIAS A LOS ALIMENTOS.

- 1. Definiciones.
- 2. Intolerancia a los alimentos.
- 3. Alergias alimentarias.

MODALIDAD

METODOLOGÍA

Online. Se entrega el material a través de nuestra plataforma virtual homologada. Contará con acceso a la misma las 24 horas al día los 365 días a la semana.

http://cursosonline.workingformacion.com

DURACIÓN

200 horas.

IMPARTIDO POR

Tutor experto en la materia. Contará con apoyo a través de nuestra plataforma en todo momento.

Al finalizar el curso se hará entrega de un **DIPLOMA HOMOLOGADO**





Paseo Rosales 32, local 9 50008 Zaragoza 976 242 109 - info@workingformacion.com

www.workingformacion.com







