

# Máster en Nutrición

## Pediátrica y Perinatal

Máster de Formación Permanente

Certificación Académica Internacional  
y Convalidación Europea

desde los programas impartidos por CIENutrition





## Centro de Investigación y Educación en Nutrición

**CIENutrition** es el primer **Centro de Investigación y Educación en Nutrición en Latinoamérica**. Lo conformamos un grupo de profesionales especialistas y expertos en el campo de la nutrición pediátrica, materno infantil y adolescencia, provenientes de Colombia, México y España. Diez años de experiencia y una vasta formación académica e investigativa nos ha permitido trabajar en Investigación, Educación Médica Continuada y Consultoría Nutricional y convertirnos en un centro de referencia en nutrición pediátrica en Iberoamérica.

Dentro del equipo, integramos profesionales en carreras de la salud, puntualmente, medicina y nutrición. Contamos también con asesores externos que son invitados cuando sus saberes, conocimiento y experiencia se hacen necesarios a la hora de colaborar con un tema o proyecto específico.





# 01

## Descripción

El Máster de formación permanente es un programa de formación avanzada diseñado para profesionales de la salud que buscan especializarse en dos de las áreas más complejas y demandantes de la nutrición clínica.

A lo largo del programa, el participante desarrollará un abordaje integral del proceso nutricional desde la etapa preconcepcional hasta la adolescencia, aplicable en la consulta, entornos clínicos, hospitalarios y distintos escenarios asistenciales.

El contexto sanitario actual exige actualización constante, criterio clínico y práctica basada en evidencia. La creciente complejidad de la población materno-infantil y la necesidad de atención especializada han convertido la nutrición pediátrica y perinatal en áreas prioritarias. Sin embargo, la oferta académica de alto nivel para profesionales hispanoparlantes sigue siendo limitada. Este programa responde a esta necesidad.

Al finalizar, el profesional no solo contará con conocimientos teóricos y herramientas prácticas aplicables a la consulta, sino también con material digital especializado, listo para implementar, completamente personalizable y con licencia de uso ilimitado. Un recurso diferencial que fortalece la calidad de atención, la experiencia del paciente y la credibilidad profesional.

# Formación Permanente

## Información



**Duración:** 12 meses



**Creditos:** 60 ECTS



**Fecha de inicio:** 1 octubre 2026



**Idioma:** español

# 02 Plan

## de estudios

- Curso en Nutrición Perinatal: **3 ECTS**
- Experto en Lactancia: **9 ECTS**
- Experto en Nutrición Infantil: **9 ECTS**
- Experto en Malnutrición Infantil: **9 ECTS**
- Diplomado en Nutrición Clínica  
Pediátrica: **15 ECTS**
- Cursos de Nutrición en Situaciones  
Especiales: **15 ECTS**





# Ruta de acceso a titulación internacional

Al completar los 60 ECTS del plan de estudios con los programas de CIENutrition, el alumno podrá optar por el proceso de convalidación como una titulación de Máster de Formación Permanente emitida por la institución Europea aliada y Certificación Académica Internacional, conforme a la normativa educativa aplicable en España.

## **Importante:**

De acuerdo con las directrices normativas del Ministerio de Educación Nacional de Colombia, los cursos de CIENutrition hacen parte de la oferta educativa informal y, por lo tanto, dan lugar a la expedición de una constancia de participación la cual no conduce a ningún título profesional. La titulación de Máster es emitida exclusivamente por la institución aliada en España, bajo su marco académico y normativo.

# 20 Módulos

Enfocados en la Consulta

MÓDULO **01** Nutrición perinatal

MÓDULO **02** Lactancia Prenatal

MÓDULO **03** Lactancia en el Lactante

MÓDULO **04** Lactancia en la madre

MÓDULO **05** Alimentación complementaria

MÓDULO **06** Alergias Alimentarias

MÓDULO **07** Dificultades Alimentarias

MÓDULO **08** Dietopediatría

MÓDULO **09** Medicina Culinaria

MÓDULO **10** Dietas Basadas en Plantas

MÓDULO **11** Medicina y nutrición deportiva

MÓDULO **12** Crecimiento Infantil

MÓDULO **13** Desnutrición Infantil

MÓDULO **14** Obesidad Infantil

MÓDULO **15** Generalidades en Nutrición clínica

MÓDULO **16** Soporte nutricional en pediatría

MÓDULO **17** Gastroenterología, hepatología y nutrición pediátrica

MÓDULO **18** Nutrición en trastornos

MÓDULO **19** Nutrición en enfermedades

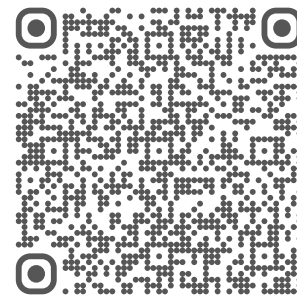
MÓDULO **20** Errores innatos del metabolismo

# Nutrición Perinatal



• • • Temario

- 1 Fertilidad y concepción
- 2 Generalidades de la gestación
- 3 Nutrición durante el embarazo
- 4 Condiciones especiales en la gestación
- 5 Nutrición durante el posparto



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

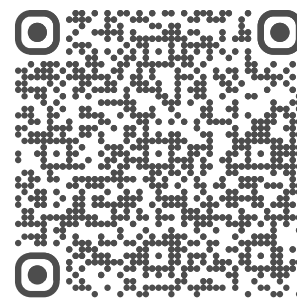
Ver contenido

# Lactancia Prenatal



• • • Temario

- 1 Generalidades de la lactancia humana
- 2 Comunicación, legislación y ética en lactancia
- 3 Leche humana
- 4 Salud mental durante la lactancia
- 5 Abordaje en lactancia



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

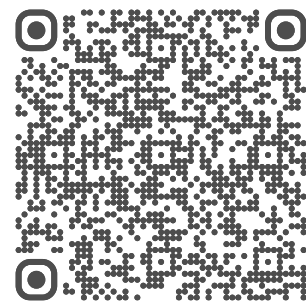
Ver contenido

# Lactancia en el lactante



## ••• Temario

- 1 Valoración del lactante
- 2 Psiconutrición en el lactante
- 3 Situaciones especiales
- 4 Condiciones clínicas
- 5 Salud oral del lactante



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

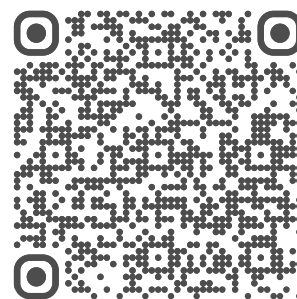
[Ver contenido](#)

# Lactancia en la madre



## Temario

- 1 Generalidades de la lactancia en la madre
- 2 Producción y manejo de la leche humana
- 3 Situaciones especiales
- 4 Condiciones clínicas
- 5 Nutrición y estilo de vida durante la lactancia



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

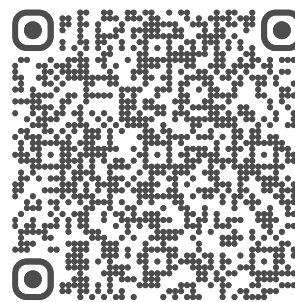
Ver contenido

# Alimentación Complementaria



## ● ● ● Temario

- 1 Generalidades del lactante
- 2 Aspectos del neurodesarrollo
- 3 Enfoques de alimentación
- 4 Situaciones especiales en la introducción
- 5 Introducción de la alimentación complementaria



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

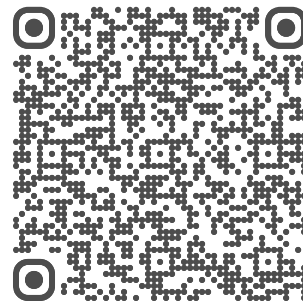
Ver contenido

# Alergias Alimentarias



## ● ● ● Temario

- 1 Inmunología clínica
- 2 Introducción a las alergias alimentarias
- 3 Abordaje médico en alergias alimentarias
- 4 Alergia a la proteína de la leche de vaca
- 5 Abordaje nutricional en alergias alimentarias



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

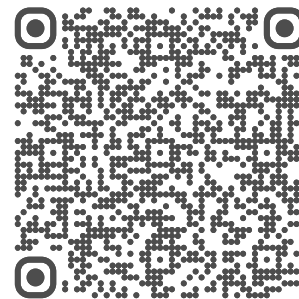
Ver contenido

# Dificultades Alimentarias



## ● ● ● Temario

- 1 Fertilidad y concepción
- 2 Generalidades de la gestación
- 3 Nutrición durante el embarazo
- 4 Condiciones especiales en la gestación
- 5 Nutrición durante el posparto



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

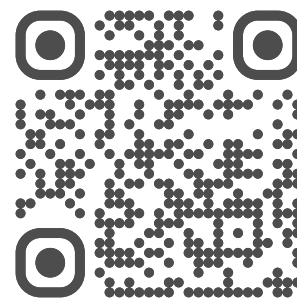
Ver contenido

# Dieto- Pediatria



## ● ● ● Temario

- 1 Cálculo de requerimientos energéticos
- 2 Cálculo y distribución de macronutrientes
- 3 Cálculo y suplementación de micronutrientes
- 4 Cálculo de líquidos, electrolitos y balances
- 5 Cálculo de fórmulas lácteas infantiles



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

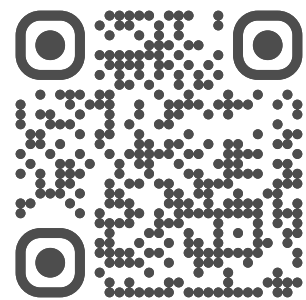
Ver contenido

# Medicina Culinaria



## Temario

- 1 Técnicas culinarias
- 2 Frutas y verduras
- 3 Proteínas y lácteos
- 4 Cereales y azúcares
- 5 Aceites y grasas



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

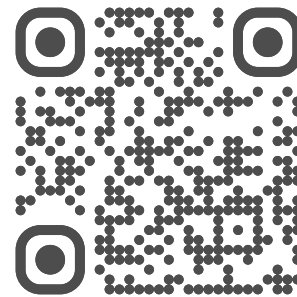
Ver contenido

# Dietas Basadas en Plantas



## ● ● ● Temario

- 1 Introducción a las dietas basadas en plantas
- 2 Efectos de las DBP en la salud
- 3 Requerimientos nutricionales en DBP
- 4 DBP en diferentes etapas de la vida
- 5 Planeación e introducción de las DBP



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

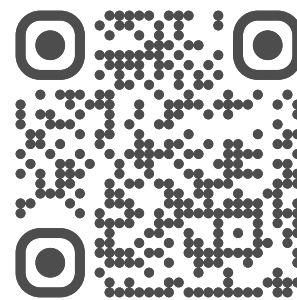
Ver contenido

# Medicina y Nutrición Deportiva



## Temario

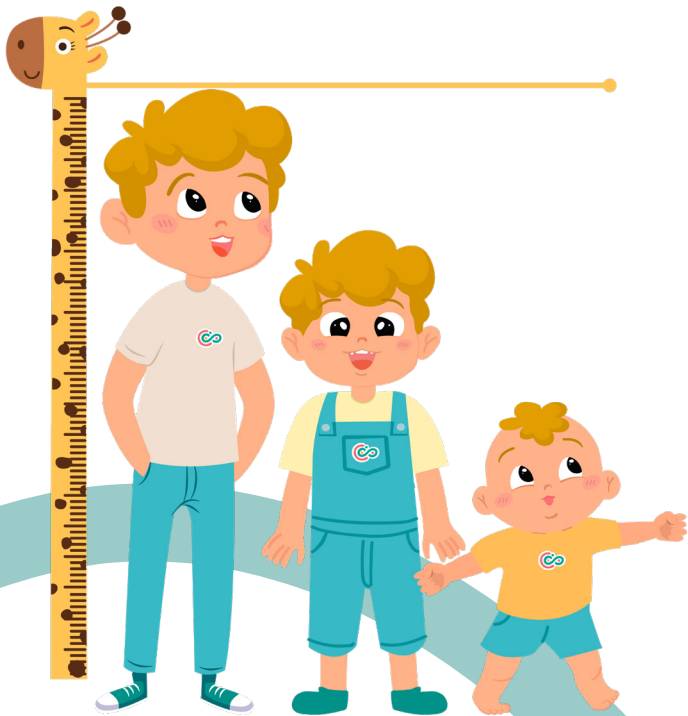
- 1 Introducción a la medicina del deporte
- 2 Introducción a la nutrición deportiva
- 3 Actividad física en diferentes etapas de la vida
- 4 Ejercicio en diferentes etapas de la vida
- 5 Deporte en diferentes etapas de la vida



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

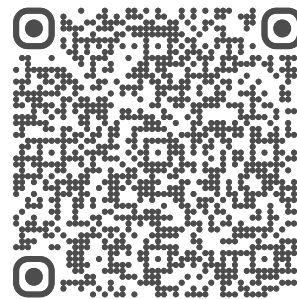
Ver contenido

# Crecimiento Infantil



## ● ● ● Temario

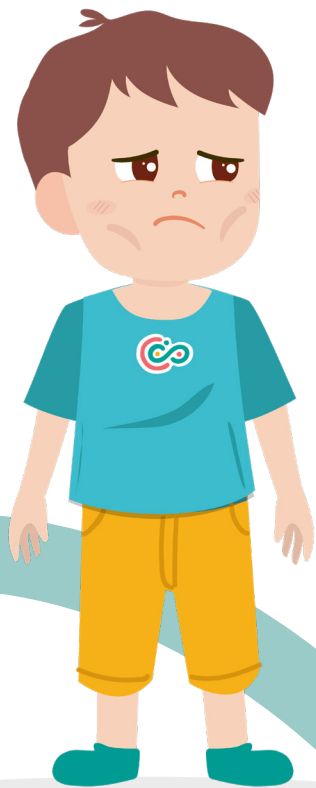
- 1 Programación del crecimiento
- 2 Regulación del crecimiento
- 3 Evaluación del crecimiento
- 4 Crecimiento en diferentes etapas
- 5 Alimentación en en diferentes etapas



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

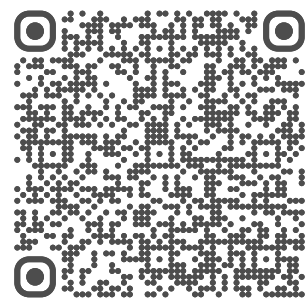
Ver contenido

# Desnutrición Infantil



## Temario

- 1 Generalidades de la desnutrición infantil
- 2 Aspectos específicos de la desnutrición infantil
- 3 Manejo interdisciplinario de la desnutrición infantil
- 4 Abordaje ambulatorio de la desnutrición infantil
- 5 Abordaje hospitalario de la desnutrición infantil



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

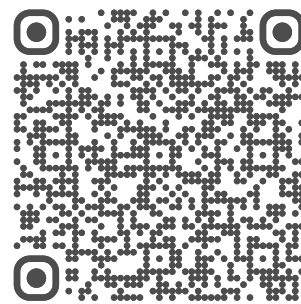
Ver contenido

# Obesidad Infantil



## ● ● ● Temario

- 1 Generalidades de la obesidad infantil
- 2 Aspectos específicos de la obesidad infantil
- 3 Manejo interdisciplinario de la obesidad infantil
- 4 Abordaje de la obesidad en lactantes
- 5 Abordaje de la obesidad en preescolares, escolares y adolescentes



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

Ver contenido

# Generalidades en Nutrición Clínica



## ● ● ● Temario

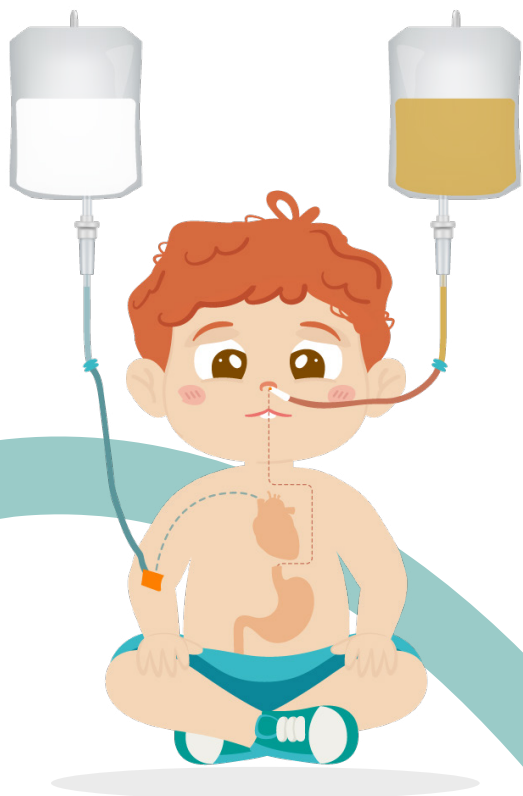
- 1 Digestión y absorción de nutrientes
- 2 Recomendaciones de energía y nutrientes
- 3 Valoración nutricional completa
- 4 Alimentación y nutrición
- 5 Malnutrición infantil



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

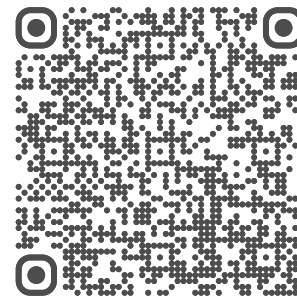
Ver contenido

# Soporte Nutricional en Pediatría



## ● ● ● Temario

- 1 Soporte nutricional enteral
- 2 Soporte nutricional parenteral
- 3 Soporte nutricional en el prematuro
- 4 Soporte nutricional domiciliario
- 5 Salud mental y cuidados paliativos



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

Ver contenido

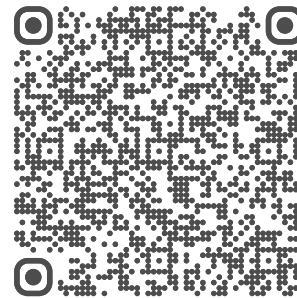
# Gastroenterología

## Hepatología y Nutrición Pediátrica



### ● ● ● Temario

- 1 Trastornos de la interacción intestino cerebro pediátricos altos: ROMA V
- 2 Trastornos de la interacción intestino cerebro pediátricos bajos: ROMA V
- 3 Enfermedades gastrointestinales y nutrición
- 4 Enfermedades pancreáticas y hepáticas
- 5 Microbiota intestinal y enfermedad celíaca



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

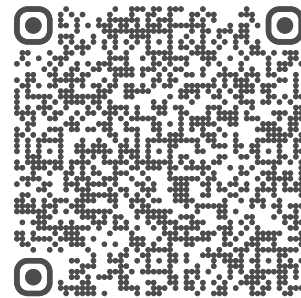
Ver contenido

# Nutrición en trastornos



## ● ● ● Temario

- 1 Trastornos de la conducta alimentaria: Generalidades
- 2 Trastornos de la conducta alimentaria: Aplicada
- 3 Trastornos del Espectro Autista: Generalidades
- 4 Trastornos del Espectro Autista: Aplicada
- 5 Trastornos Neurológicos



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

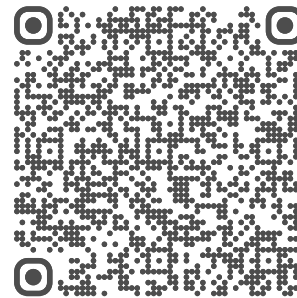
[Ver contenido](#)

# Nutrición en Enfermedades



## ● ● ● Temario

- 1 Endocrinología
- 2 Cardiología
- 3 Nefrología
- 4 Oncología y Hematología
- 5 Estado crítico



Escanea o haz clic para acceder al contenido del módulo

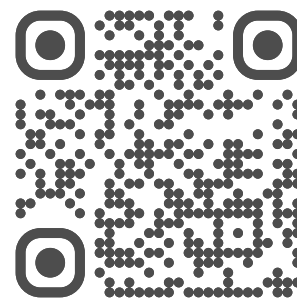
Ver contenido

# Errores Innatos del Metabolismo



● ● ● Temario

- 1 Generalidades de los EIM
- 2 EIM de carbohidratos
- 3 EIM proteínas
- 4 EIM lípidos
- 5 Fibrosis quística



Escanea o haz clic para  
acceder al contenido  
del módulo

Ver contenido

# 03

## Metodología

La metodología corresponde al modelo formativo de CIENutrition, diseñado para que el alumno pueda compatibilizar su formación con su vida profesional y personal. El programa se imparte íntegramente en línea, lo que permite acceder a todos los contenidos, a través del aula virtual desde cualquier lugar del mundo y en cualquier momento.

Una vez matriculado, y según el cronograma académico, el alumno tendrá a su disposición los recursos necesarios: contenido audiovisual, material de estudio, referencias bibliográficas, lecturas recomendadas, documentos de dudas resueltas, evaluación de cada módulo, espacios de relacionamiento profesional, soporte técnico y canales de comunicación directa con CIENutrition.

El alumno recibe 20 constancias digitales a medida que vaya completando los programas de CIENutrition.



# 04 Titulación y

## Certificación del Máster

**ISEB** Instituto Superior Europeo de Barcelona  
CERTIFICA QUE OTORGA EL PRESENTE  
DIPLOMA EN  
MÁSTER EN NUTRICIÓN PEDIÁTRICA Y PERINATAL

A  
**LILIANA LADINO MELENDEZ**

Quien ha superado todos los requisitos académicos establecidos en el programa.  
Título expedido y acreditado por el Instituto Superior Europeo de Barcelona,  
centro de formación inscrito en el Registro Estatal de Entidades de Formación con el nº 15.939,  
miembro de Confederación Española de Empresas de Formación  
y con una duración de 1500 horas lectivas.

Barcelona, 25 de mayo de 2026

Persona interesada

**Santiago Navarro-Rubio**  
Director Académico

**María Ramirez**  
Secretaría Académica

Para la obtención del título de máster al término del programa, el alumno deberá superar un examen final en línea tipo test, el cual evalúa que haya adquirido todas las competencias académicas de los 60 ECTS (Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos). Y así mismo, deberá presentar una comunicación oral en línea o presencial que demuestren las habilidades prácticas en la consulta.

Al finalizar, el alumno recibirá el diploma digital de Máster desde ISEB. Si el alumno desea puede solicitar con coste adicional, el diploma en físico, los cuales se envían desde España a cualquier parte del mundo.



# 05 Financiación

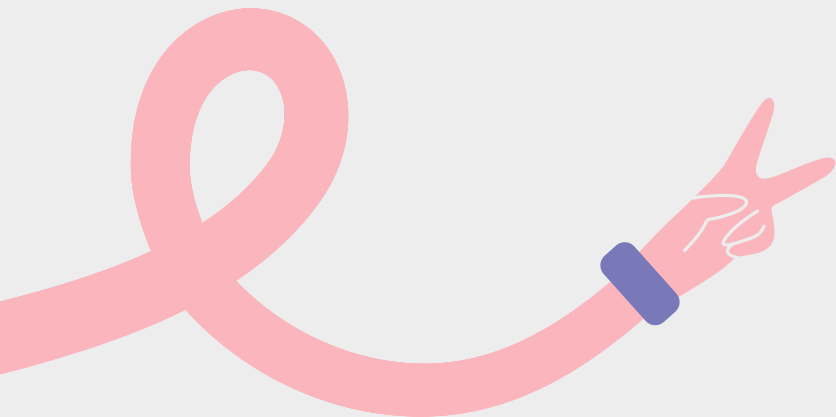
## Becas y equivalencias

### Financiamiento:

CIENutrition conoce que financiar un máster en un centro de formación de alto nivel puede suponer un gran esfuerzo. Por ello, ponemos a disposición de nuestros alumnos distintas modalidades de pago:

- Transferencia bancaria internacional.
- Tarjeta de débito o crédito.
- Link de pago por plataformas como ePayco, PayPal y Stripe.
- Link de pagos fraccionados. Se difiere el pago total a cinco cuotas iguales entre mayo y septiembre.

Un mes antes de iniciar el programa, el alumno debe haber liquidado la totalidad de los cursos para obtener su acceso.



### **Becas:**

Este programa no contempla becas de cobertura total. Pero para quienes ya hayan cursado un mínimo de 15 ECTS equivalentes en cursos de CIENutrition, sean ciudadanos y residentes de países latinoamericanos, se ofrece: un cuarto de beca al realizar la inscripción durante la fecha de inscripción temprana y en un solo pago. Fecha de inscripción temprana: junio. Sujeto a condiciones

### **Equivalencias:**

Los cursos previos realizados con CIENutrition que se encuentren vigentes durante el año lectivo actual o el inmediatamente anterior, podrán ser considerados equivalentes dentro de este programa.



# 06

## Matriculación

Da el siguiente paso en tu **formación con CIENutrition en alianza con la institución Europea** aliada. Completa el formulario de solicitud de información y una de nuestras asesoras se pondrá en contacto contigo a la brevedad.



Nuestro equipo estará encantado de resolver todas tus dudas y orientarte sobre los programas de CIENutrition y su posterior obtención de Certificación Académica Internacional y Convalidación Europea como Máster de Formación Permanente en Nutrición Pediátrica y Perinatal, la metodología de aprendizaje y cualquier otro aspecto que necesites conocer.

**¡Esperamos acompañarte en este proceso e impulsarte a convertirte en un referente en el área!**



# CONTACTO



**Email:** [master@cienutrition.es](mailto:master@cienutrition.es)



**Whatsapp:** (+34) 722516653



**Horario:** Lunes a Viernes  
15:00-20:00 CET



**Instagram:** @cienutrition