

Máster de Enseñanza de Matemáticas. Especialista Método Doman + Titulación Universitaria





Elige aprender en la escuela **líder en formación online** 

# ÍNDICE

Somos **Euroinnova** 

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By EDUCA EDTECH Group

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas** 

Métodos de pago

Programa Formativo

1 Contacto



### **SOMOS EUROINNOVA**

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

**19** 

años de experiencia

Más de

300k

estudiantes formados Hasta un

98%

tasa empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite

Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Desde donde quieras y como quieras, **Elige Euroinnova** 



**QS, sello de excelencia académica** Euroinnova: 5 estrellas en educación online

### **RANKINGS DE EUROINNOVA**

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.** 

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.















### **ALIANZAS Y ACREDITACIONES**



































































### BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



#### **ONLINE EDUCATION**

































# **METODOLOGÍA LXP**

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



#### 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



#### 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



#### 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



#### 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



#### 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



#### 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

# RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

# 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- ✓ 97% de satisfacción
- ✓ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

# 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

# 3. Nuestra Metodología



#### **100% ONLINE**

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### **APRENDIZAJE**

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



### **EQUIPO DOCENTE**

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



### **NO ESTARÁS SOLO**

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



# 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.







# 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



# 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una editorial y una imprenta digital industrial.



# FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca ALUMNI

20% Beca DESEMPLEO

15% Beca EMPRENDE

15% Beca RECOMIENDA

15% Beca GRUPO

20% Beca FAMILIA NUMEROSA

20% Beca DIVERSIDAD FUNCIONAL

20% Beca PARA PROFESIONALES, SANITARIOS, COLEGIADOS/AS



Solicitar información

# **MÉTODOS DE PAGO**

#### Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos mas...







# Máster de Enseñanza de Matemáticas. Especialista Método Doman + Titulación Universitaria



**DURACIÓN** 1500 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO



**CREDITOS** 5 ECTS

### Titulación

Titulación Múltiple: - Titulación de Master de Enseñanza de Matemáticas. Especialista Método Doman con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings - Titulación Universitaria en Didáctica de las Matemáticas con 5 Créditos Universitarios ECTS . Curso puntuable como méritos para oposiciones de acceso a la función pública docente en todas las CC. AA., según R.D. 276/2007 de 23 de febrero (BOE 2/3/2007). Éste se lleva a cabo dentro del plan de formación permanente del profesorado de la Universidad Antonio de Nebrija





### Descripción

Este Master de Enseñanza de Matemáticas. Especialista Método Doman le ofrece una formación especializada en la materia. La didáctica de las matemáticas es una disciplina científico-pedagógica que tiene como objeto el estudio de los procesos y elementos presentes en la enseñanza y el aprendizaje de las Matemáticas. De forma general, las personas que desarrollan su vida profesional en torno a la enseñanza de las Matemáticas son expertos en esta ciencia, pero, en muchas ocasiones, se hace tan interesante como necesario conocer, además, cómo transmitir esos conocimientos. La capacidad matemática es considerada por el método Doman como la que se va a adquirir con más facilidad en edades tempranas, resultando bastante fácil enseñarlas a niños y niñas cuanto menores son sus edades, debido a la capacidad cerebral presentada para desarrollar circuitos neurológicos específicos para el lenguaje matemático a esas edades. Con el presente Master de Enseñanza de Matemáticas. Aplicación del Método Doman se pretende preparar al alumnado para introducirse en el mundo del método Doman, indagando en sus aspectos más representativos y que más influyen en el desarrollo integral de niñas y niños, atendiendo de manera directa al método Doman aplicado a las matemáticas.

# Objetivos

Los objetivos que debes alcanzar con este master en matematicas online son los siguientes: Conocer el concepto de competencia dentro de la programación curricular. Identificar las principales competencias claves en la etapa de Primaria. Analizar cada una de las competencias claves y conocer los aspectos necesarios para desarrollarlas de manera adecuada. Reconocer las competencias básicas y las áreas y materias del currículo de Educación Primaria y Secundaria, según la LOE. Conocer el concepto de didáctica de las matemáticas, así como su aplicación. Analizar diferentes tipos de teorías con respecto a la enseñanza en Matemáticas. Comprender los contenidos didácticos que se deberán aportar al alumnado en las diferentes etapas. Conocer las características fundamentales del método



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

Doman, así como su vinculación al aprendizaje de las matemáticas. Destacar la importancia de las matemáticas para el desarrollo integral de niños y niñas, así como la evolución en cuanto al pensamiento matemático infantil. Analizar los agentes que van a componer el equipo de aprendizaje dinámico. Reconocer los bits de inteligencia, su funcionamiento y ventajas en su utilización. Acercar al alumnado a las cuestiones planteadas en atención a la diversidad. Conocer la numeración. Realizar diagramas de cálculo. Práctica de operaciones combinadas. Conocer el sistema métrico decimal y su enseñanza.

# A quién va dirigido

Este Master de Enseñanza de Matemáticas está dirigido a todos aquellos Maestros de Educación Infantil, Educación Primaria, Profesores de Enseñanza Secundaria, Psicólogos, Pedagogos, Psicopedagogos, etc. y, en general, cualquier Titulado Universitario interesado en desempeñar su labor profesional en el ámbito docente. Profesionales de la Educación interesados en una Formación de Calidad que les permita hacer frente a la realidad cambiante de las aulas y a las nuevas competencias que se requieren para el ejercicio de su profesión.

### Para qué te prepara

Este Master de Enseñanza de Matemáticas. Aplicación del Método Doman proporcionará al alumnado las competencias necesarias para desarrollar una adecuada metodología didáctica en torno a las Matemáticas, dotando de las técnicas, recursos y procedimientos que mejoren el rendimiento del alumnado en el estudio de las Matemáticas a través del carácter instrumental, formativo y de interpretación y aplicación de esta ciencia.

#### Salidas laborales

Tras finalizar la presente formación, habrás adquirido las competencias necesarias oara ejercer profesionalmente en los siguientes sectores: Docencia, Matemáticas, Didáctica, Educación, Centros educativos.



### **TEMARIO**

#### PARTE 1. COMPETENCIAS CLAVES EN PRIMARIA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL CURRICULUM

- 1. Concepto de currículum
- 2. Modelos curriculares e implicaciones educativas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LA ESTRUCTURA CURRICULAR DE EDUCACIÓN PRIMARIA

- 1. Objetivos
- 2. Saberes básicos
- 3. Competencias clave
- 4. Evaluación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMPETENCIA EN COMUNICACIÓN LINGÜÍSTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMPETENCIA PLURILINGÜE

UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMPETENCIA DIGITAL

UNIDAD DIDÁCTICA 6. COMPETENCIA MATEMÁTICA Y EN CIENCIA E INGENIERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 7. COMPETENCIA PERSONAL, SOCIAL Y DE APRENDER A APRENDER

UNIDAD DIDÁCTICA 8. COMPETENCIA CIUDADANA

UNIDAD DIDÁCTICA 9. COMPETENCIA EMPRENDEDORA

UNIDAD DIDÁCTICA 10. COMPETENCIA EN CONCIENCIA Y EXPRESIÓN CULTURAL

PARTE 2. DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS

MÓDULO 1. CONTEXTUALIZACIÓN DE LA DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS

- 1. Sociedad y educación
- 2. Didáctica de las Matemáticas
- 3. Cultura matemática
- 4. Transposición didáctica
- 5. Calidad en la Educación de las Matemáticas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

- 1. Competencia matemática y conocimiento matemático
- 2. Matemáticas y Teorías Cognitivas del Aprendizaje



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 3. El proceso de enseñanza-aprendizaje de matemáticas
- 4. Objetivos educativos
- 5. Principios metodológicos
- 6. Planificación del proceso de enseñanza
- 7. Medios didácticos utilizados en el proceso de enseñanza
- 8. Evaluación del proceso de enseñanza
- 9. Dificultades y errores en Matemáticas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS MATEMÁTICOS EN DIFERENTES ETAPAS EDUCATIVAS

- 1. Aprendizaje matemático
- 2. Competencias básicas y currículo
- 3. Competencia matemática
- 4. Matemáticas; área de conocimiento de Educación Primaria
- 5. Matemáticas; materia de Educación Secundaria Obligatoria

#### MÓDULO 2. APLICACIÓN DE CONTENIDOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. NÚMEROS

- 1. Conceptualización de los números
- 2. Números naturales
- 3. Números enteros
- 4. Fracciones
- 5. Números decimales
- 6. Números racionales
- 7. Números irracionales
- 8. Porcentajes
- 9. Potencias
- 10. Raíces cuadradas
- 11. Proporcionalidad

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ÁLGEBRA

- 1. Álgebra en educación
- 2. Letras para simbolizar números
- 3. Expresiones algebraicas
- 4. Valor numérico de una expresión algebraica
- 5. Letras para expresar relaciones, igualdades, identidades y ecuaciones
- 6. Ecuaciones de primer grado
- 7. Progresiones aritméticas y geométricas
- 8. Ecuaciones de segundo grado
- 9. Ecuaciones de grado superior a dos
- 10. Sistemas de ecuaciones

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. MAGNITUDES Y SU MEDIDA

- 1. Sistema de medidas
- 2. Longitud, superficie y volumen



- 3. Peso y masa
- 4. Medida del tiempo
- 5. Capacidad

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. GEOMETRÍA

- 1. Conceptualización de Geometría
- 2. Planos, puntos y rectas
- 3. Ángulos
- 4. Curvas
- 5. Polígonos
- 6. Figuras en el espacio
- 7. Regularidades y simetría
- 8. Teorema de Pitágoras
- 9. Teorema de Tales
- 10. Área de una superficie
- 11. Volumen de los cuerpos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. FUNCIONES Y GRÁFICAS

- 1. Inicios de las funciones
- 2. Tablas de valores
- 3. Coordenadas cartesianas
- 4. Gráficas
- 5. Tasa de variación
- 6. Uso de las TIC

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD

- 1. Introducción a la estadística
- 2. Nociones estadísticas básicas
- 3. Variables estadísticas
- 4. Organización de los datos
- 5. Diagramas estadísticos
- 6. Medidas de centralización
- 7. Medidas de dispersión
- 8. Introducción a la probabilidad

#### MÓDULO 3. ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD EN LA DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. INTERCULTURALIDAD Y COEDUCACIÓN

- 1. Diversidad social
- 2. Diversidad cultural
- 3. Percepción de las culturas
- 4. Multiculturalidad e Interculturalidad
- 5. Educación intercultural
- 6. Necesidades formativas de los docentes en interculturalidad
- 7. Coeducación



- 8. Sexismo en los centros educativos
- 9. Currículo oculto
- 10. Trabajar la coeducación
- 11. Mejorar la coeducación en centros educativos
- 12. Coeducación en las áreas/materias

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. DIFICULTADES DE APRENDIZAJE

- 1. Definición
- 2. Tipos de dificultades de aprendizaje
- 3. Líneas actuales en la intervención de las dificultades de aprendizaje
- 4. La atención a la diversidad en los centros educativos
- 5. Medidas de atención a la diversidad desde la programación didáctica
- 6. Organización y forma de trabajar en el aula para la inclusión del alumnado con Dificultades de Aprendizaje

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD

- 1. Diversidad
- 2. Atención a la diversidad y normativa
- 3. Concepto de NEE
- 4. NEE y normativa
- 5. ¿Qué es educar en la diversidad?
- 6. Medidas de atención a la diversidad
- 7. Plan de atención a la diversidad

#### PARTE 3. MÉTODO DOMAN PARA MATEMÁTICAS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. SURGIMIENTO DEL MÉTODO DOMAN

- 1. ¿Quién es Glenn Doman?
- 2. Institutos para el Logro del Potencial Humano
- 3. Neurología: el sistema nervioso (SN)
  - 1. Estructura del sistema nervioso (SN)
  - 2. Funciones cerebrales
- 4. El desarrollo psicomotor
  - 1. Desarrollo psicomotor desde el nacimiento
  - 2. Esquema corporal
- 5. El desarrollo cognitivo
  - 1. Desarrollo de las principales unidades cognitivas
  - 2. Desarrollo de los procesos cognitivos
- 6. Desarrollo social y emocional
  - 1. Principales agentes socializadores
  - 2. Principales procesos de socialización
  - 3. Desarrollo emocional infantil
- 7. Desarrollo del lenguaie
  - 1. Precursores del lenguaje
  - 2. Teorías del desarrollo del lenguaje
  - 3. Desarrollo de las dimensiones del lenguaje



- 8. Alteraciones del desarrollo infantil
  - 1. Trastornos del desarrollo neurológico
  - 2. Trastorno del espectro del autismo
  - 3. Trastorno por déficit de atención con hiperactividad
  - 4. Trastorno específico del aprendizaje
  - 5. Parálisis cerebral
  - 6. Síndrome de Down
  - 7. Epilepsia

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO DEL MÉTODO DOMAN

- 1. El aprendizaje
  - 1. Definición de aprendizaje
  - 2. Proceso de aprendizaje
- 2. El aprendizaje basado en el cerebro
- 3. Métodos de enseñanza alternativa
- 4. Aspectos básicos del método Doman
- 5. Programas empleados en niños con alteraciones del desarrollo
- 6. Programas para el desarrollo temprano del niño sano

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LAS MATEMÁTICAS

- 1. Introducción
- 2. ¿Qué son las matemáticas?
- 3. ¿Qué transmiten?
- 4. ¿Qué se consigue a través de ellas?

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENSEÑANZA GENERAL DE LAS MATEMÁTICAS

- 1. Didáctica de las Matemáticas
- 2. Aprendizaje lógico-matemático
  - 1. Objetivo del aprendizaje lógico-matemático
  - 2. Características de la capacidad lógico-matemática
- 3. Factores que intervienen en el desarrollo de la lógica y las matemáticas
- 4. Estrategias para su desarrollo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. EQUIPO DE APRENDIZAJE DINÁMICO

- 1. La familia
- 2. El ambiente familiar y su influencia
- 3. Padres y aprendizaje
- 4. Estilos educativos
  - 1. Clasificación de los estilos educativos
  - 2. Efectos de los estilos educativos en el niño
- 5. Estrategias de comunicación familiar
  - 1. Tipos de comunicación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. DESARROLLO DEL PENSAMIENTO MATEMÁTICO INFANTIL

1. El niño quiere aprender matemáticas



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 2. El niño puede aprender matemáticas
- 3. El niño debe aprender matemáticas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. MÉTODO DOMAN PARA APRENDER MATEMÁTICAS

- 1. Planteamiento del método
- 2. La estimulación infantil
- 3. Cómo los niños realizan cálculos matemáticos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. BITS DE INTELIGENCIA

- 1. Introducción a la inteligencia
  - 1. Inteligencia y capacidad de aprendizaje
- 2. Los bits de inteligencia
- 3. Cualidades de los bits de inteligencia
- 4. Objetivos de los bits de inteligencia
- 5. Elementos de un bit de inteligencia
- 6. Ventajas e inconvenientes de los bits de inteligencia

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. CÓMO ENSEÑAR RECONOCIMIENTO DE CANTIDADES Y OPERACIONES

- 1. Enseñar a su bebé
- 2. Pasos de la enseñanza de matemáticas
- 3. Paso 1: Reconocimiento de las cantidades
- 4. Paso 2: Operaciones

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. CÓMO ENSEÑAR RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y NUMERALES

- 1. Paso 3: Resolución de problemas
- 2. Paso 4: Reconocimiento de numerales
- 3. Paso 5: Operaciones con numerales

#### PARTE 4. JUEGOS Y PASATIEMPOS PARA LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NUMERACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CÁLCULO MÁS SENCILLO

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIAGRAMAS DE CÁLCULO

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PRÁCTICA DE LA MULTIPLICACIÓN

UNIDAD DIÁCTICA 5. CUENTAS INCOMPLETAS

UNIDAD DIÁCTICA 6. PRÁCTICA DE OPERACIONES COMBINADAS

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CRIPTOGRAMAS

**UNIDAD DIÁCTICA 8. SERIES** 

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ADIVINAR NÚMEROS OCULTOS



#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. SISTEMA MÉTRICO DECIMAL

UNIDAD DIDÁCTICA 11. DIVISIBILIDAD

#### PARTE 5. PRUEBAS DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS EDUCATIVAS DEL ALUMNADO

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRUEBAS DE EVALUACIÓN DE DIAGNÓSTICO. PRUEBA PISA

1. Pruebas de evaluación de diagnóstico en la OCDE

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRUEBA PIRLS DE LA IEA

- 1. Visión general del estudio PIRLS de la IEA
- 2. Propósitos de la lectura y procesos de comprensión lectora en PIRLS
- 3. Contextos de aprendizaje de la lectura
- 4. Diseño y especificaciones de la evaluación
- 5. Resultados de los alumnos en España y su comparación internacional. Principales factores asociados

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRUEBA TIMSS DE LA IEA

- 1. Introducción
- 2. El marco teórico de las matemáticas
- 3. El marco teórico de las ciencias
- 4. El marco contextual
- 5. Diseño de la evaluación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. PRUEBAS DE EVALUACIÓN DE DIAGNÓSTICO EN EL ÁMBITO ESTATAL

- 1. Introducción
- 2. La Evaluación General de Diagnóstico
- 3. Características básicas de la Evaluación General de Diagnóstico.
- 4. Análisis de las competencias básicas
- 5. Instrumentos de Evaluación
- 6. Alcance de la Evaluación General de Diagnóstico
- 7. Información sobre Evaluación de Diagnóstico en las Comunidades Autónomas
- 8. Descripción de las Competencias Básicas

#### PARTE 6. ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD EN CENTROS EDUCATIVOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS

- 1. Atención a la diversidad: concepto y origen en el sistema educativo
- 2. Atención a la diversidad y normativa actual
- 3. Necesidades educativas específicas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD EN CENTROS EDUCATIVOS

- 1. ¿Qué es educar en la diversidad?
- 2. Inteligencia y aptitudes



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 3. Estilos cognitivos de aprendizaje
- 4. Autoestima
- 5. Intereses y motivaciones
- 6. Cultura
- 7. Conociendo a nuestro alumnado

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. LAS DIFICULTADES DE APRENDIZAJE Y TRASTORNOS DE CONDUCTA

- 1. ¿Qué son las dificultades de aprendizaje?
- 2. Manifestaciones asociadas a las dificultades de aprendizaje.
- 3. Dificultades de aprendizaje: Lectura, Escritura y Cálculo
- 4. Implicaciones educativas
- 5. ¿Qué son los trastornos de conducta?

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. N.E.E.: ALUMNOS CON SOBREDOTACIÓN

- 1. Definición
- 2. Características alumnos/as superdotados
- 3. ¿Cómo identificar al alumnado con sobredotación dentro del aula?
- 4. Dificultades del alumnado con sobredotación en el contexto escolar
- 5. Intervención educativa

# UNIDAD DIDÁCTICA 5. N.E.E.: DISCAPACIDAD INTELECTUAL, PCI, SÍNDROME DE DOWN, AUTISMO, OTROS TRASTORNOS

- 1. Discapacidad Intelectual
- 2. Síndrome de Down
- 3. Parálisis cerebral infantil
- 4. Autismo
- 5. Otros trastornos
- 6. Respuestas educativas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. N.E.E.: DÉFICIT SENSORIALES: DEFICIENCIA VISUAL E HIPOACÚSTICA

- 1. Deficiencia visual
- 2. Discapacidad auditiva
- 3. Respuestas educativas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. MEDIDAS DE ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD

- 1. Medidas de atención a la diversidad
- 2. Medidas ordinarias de atención a la diversidad
- 3. Medidas extraordinarias de atención a la diversidad
- 4. El plan de atención a la diversidad
- 5. Medidas de atención a la diversidad en otros contextos
- 6. Evaluación de los efectos



# ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

# Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

## ¡Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



www.euroinnova.edu.es

#### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!















