

INTELIGENCIA MATEMÁTICA

AUTOFORMACIÓN



DESTINATARIOS

Docentes de todas las etapas educativas, especialmente de Etapa Infantil.



100% online



Campus virtual 24/7



20 horas



60€

Bonificable
100%
por FUNDAE



CONTACTO

formacion@fundacionedelvives.org

DESCRIPCIÓN

¿Queréis convertir las matemáticas en una aventura emocionante para vuestros/as alumnos/as?

Este curso práctico está diseñado para explorar el arte de motivar el aprendizaje matemático desde la alegría y la curiosidad innata de los niños/as.

Profundizarás en los secretos del pensamiento lógico-matemático, comprendiendo cómo tus alumnos/as construyen su conocimiento a través de la experiencia, la exploración y el juego. Descubrirás cómo trabajar las matemáticas de manera integral, potenciando todas sus habilidades lógicas y aprendiendo a crear propuestas didácticas llenas de magia y con los recursos perfectos para despertar su interés.

OBJETIVOS

- Descubrir qué significa la "inteligencia matemática" en los niños y niñas y cómo se manifiesta en su día a día.
- Identificar los objetivos de aprendizaje de matemáticas que nos marca la normativa y saber cómo incluirlos de forma práctica en nuestras planificaciones.
- Aprender a adaptar las ideas y actividades de matemáticas a los materiales y recurso disponibles en el aula.
- Diseñar y crear recursos didácticos para que las matemáticas sean más fáciles y divertidas para nuestros/as alumnos/as.
- Aprender cómo desarrollar cada una de las habilidades de lógica y matemáticas en los/as niños/as a través de actividades y materiales pensados para ellos/as.
- Aprender a usar juegos y situaciones cotidianas para que los/as niños/as empiecen a enfrentarse a pequeños problemas matemáticos de forma natural y significativa.

CONTENIDOS

1. ¿Qué entendemos por inteligencia matemática en Educación Infantil?
2. El pensamiento y el conocimiento lógico-matemático en la Etapa de Infantil.
3. El currículo y la normativa vigente en la Etapa de Infantil referente a la inteligencia matemática.
4. El juego como principal recurso en el aula de Infantil para el aprendizaje de las matemáticas.
5. La formación de las capacidades referente a cómo desarrollar la Inteligencia lógica-matemática.
6. Cómo iniciar a nuestros alumnos de Infantil en el aprendizaje de las primeras operaciones aritméticas.
7. Cómo iniciar a nuestros alumnos de Infantil en el aprendizaje de la suma.
8. Cómo iniciar a nuestros alumnos de Infantil en el aprendizaje de la resta.



PROCESO DE INSCRIPCIÓN

1. Regístrate en la plataforma

(HAZ CLICK
AQUÍ).



2. Una vez hayas realizado el registro, haz click en el curso

3. Formaliza el pago a través de la pasarela

LECTURA RECOMENDADA



LAUDE

METODOLOGÍA

Este curso online ofrece una forma flexible de aprender sin horarios fijos. A través del campus online accederás a todos los materiales las 24 horas del día, los 7 días de la semana, desde donde queráis, solo es necesario conexión a internet y vuestras ganas de aprender.

Los contenidos están organizados en pequeños bloques para que sea más sencillo el aprendizaje y el avance a tu propio ritmo, dedicando más tiempo a lo que resulte más interesante.

Las actividades propuestas, tipo test, servirán para afianzar el conocimiento adquirido.

Al finalizar el curso, se ofrece la posibilidad de descargar un certificado acreditativo.

FORMADORA

Coordinadora de Titulación del Grado de Infantil. Además, es coordinadora de las Menciones de AL y PT de Infantil y Primaria. Ha sido profesora en los Grados y Menciones de Infantil y Primaria en la Universidad Europea, así como coordinadora y profesora en diferentes menciones de ambos grados. También colabora en la Fundación Edelvives como asesora pedagógica y autora de contenidos en los centros educativos que llevan sus proyectos a nivel nacional y tutora de Up family!. Ha sido nominada a los Premios Educa Abanca en 2022 como "Mejor docente de España". Ha impartido numerosos cursos y conferencias, participado en congresos y jornadas sobre Metodologías Activas e Inteligencias Múltiples y ha colaborado en diversos periódicos y revistas.



Ghada Aboud