

## “Diseño Universal para el Aprendizaje en tiempos de Inteligencia Artificial”

**Dirigido a:** Docentes de todos los niveles educativos

**Duración total:** 6 horas (2 sesiones de 3 horas cada una) **12 y 26 de setiembre de 18 a 21 horas.**

**Modalidad:** 2 sesiones a través de videoconferencia.

**Material:** Los participantes recibirán a través de Google Site el acceso a todo el material teórico, casos de estudio, plantillas y tutoriales relacionados con el contenido trabajado y un espacio a través de classroom con Foro de consultas y entrega de trabajo final.

### ***Objetivo General:***

Proveer a los docentes de herramientas y conocimientos sobre el Diseño Universal para el Aprendizaje (DUA) e Inteligencia Artificial (IA) aplicada a la educación, para mejorar la inclusión, accesibilidad y eficacia de sus prácticas pedagógicas.

### ***Detalle del Programa***

**Sesión 1:** Introducción a la Inteligencia Artificial Generativa para Docentes

Duración: 3 horas

Contenido:

- Conceptos Básicos de Inteligencia Artificial: Definición, tipos de IA, y aplicaciones en la educación.
- Inteligencia Artificial Generativa: ¿Qué es y cómo funciona? Ejemplos prácticos.
- Construcción de Prompts: Cómo redactar y estructurar prompts efectivos para obtener resultados deseados. Ejercicios prácticos.
- Ética y Consideraciones en el Uso de IA en la Educación: Uso responsable y ético de herramientas de IA en el entorno educativo.

- Introducción al DUA: Principios y fundamentos del Diseño Universal para el Aprendizaje.
- Teorías Pedagógicas Inclusivas: Revisión de teorías y prácticas pedagógicas que promueven la inclusión.

## **Sesión 2:** Herramientas Digitales y DUA con apoyo de Inteligencia Artificial Generativa.

Duración: 3 horas

Contenido:

Aplicación del DUA en el Aula: Estrategias y técnicas para implementar el DUA en diferentes contextos educativos.

- Introducción a Herramientas Digitales para DUA: Herramientas y plataformas digitales que facilitan la implementación del DUA.
- Uso de IA para Crear Materiales Educativos: Cómo utilizar herramientas de IA para diseñar materiales didácticos inclusivos.
- Creación de un Producto DUA: Taller práctico donde los docentes crearán un producto educativo utilizando principios de DUA y herramientas de IA.

**Certificación:** Los participantes recibirán Constancia de asistencia por cada una de las sesiones, la cual se entregará minutos antes de finalizado cada taller.

***Certificado final*** por todo el curso quien obtenga las 2 constancias, podrá acceder al certificado de todo el curso, presentando un trabajo que se solicitará que realice en forma individual, acreditando 20 horas de desarrollo profesional.

***Estará a cargo de la Mtra. Esp. Claudia Buenahora.***

***Claudia es maestra de educación primaria y técnica en informática, especializada en dificultades de aprendizaje, inclusión educativa y psicopedagogía. Además está certificada en Google Trainer y Google Coach.***

**Costo:**

\$1.600

Los docentes de Fundación Sophia tienen una bonificación del 50%. Se puede descontar del sueldo solicitándolo al mail [centrosophia@fundacionsophia.edu.uy](mailto:centrosophia@fundacionsophia.edu.uy).