

escuela  
de verano  
2023/2024



## CURSO DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES EN EDUCACIÓN CON CHATGPT Y OTRAS HERRAMIENTAS DE IA GENERATIVA

### MODALIDAD

100% Online, 4 sesiones de 5 horas cada una.

### HORAS

20 horas cronológicas



### ONLINE EN VIVO

Clases remotas a través de plataforma Zoom en vivo, donde los profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido.

### OBJETIVO GENERAL

Desarrollar habilidades en el uso efectivo y ético de la inteligencia artificial generativa y herramientas como ChatGPT en el aula para mejorar la calidad del aprendizaje y optimizar la gestión educativa.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

**Comprender** los conceptos fundamentales de la Inteligencia Artificial Generativa con enfoque en aplicaciones de ChatGPT y otras herramientas en el ámbito educativo.

**Analizar** ventajas y limitaciones del modelo generativo de ChatGPT, así como los aspectos éticos y responsabilidades asociadas al uso de la inteligencia artificial en el aula.

**Desarrollar** habilidades prácticas en el uso de ChatGPT como herramienta de apoyo en la práctica docente.

**Diseñar** estrategias de implementación de uso de ChatGPT en el aula para la promoción de un aprendizaje activo.

### APRENDIZAJES ESPERADOS

El objetivo del curso es formar profesionales que puedan comprender los conceptos fundamentales de la inteligencia artificial, los modelos generativos como ChatGPT, y su aplicación en el contexto educativo para aplicarlos como herramientas para personalizar la experiencia de aprendizaje de los estudiantes y la labor docente en los desafíos éticos y pedagógicos que surgen del uso de la inteligencia artificial en la educación, aprovechando las últimas tendencias y herramientas educativas basadas en inteligencia artificial, e integrarlas de manera efectiva en su práctica docente.

## CONTENIDOS

### UNIDAD 1: INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CHATGPT EN EDUCACIÓN

- » Definición de inteligencia artificial y sus aplicaciones en educación
- » Introducción a los modelos de Inteligencia Artificial Generativa y sus aplicaciones

### UNIDAD 2: DESAFÍOS ÉTICOS Y PEDAGÓGICOS DEL USO DE IA GENERATIVA COMO CHATGPT EN EDUCACIÓN

- » Ética y responsabilidad en el uso de la inteligencia artificial

### UNIDAD 3: INTEGRACIÓN DE CHATGPT EN LA PRÁCTICA DOCENTE

- » Chat GPT: Ventajas y limitaciones
- » Cómo utilizar ChatGPT
- » Automatización de tareas administrativas de la práctica directiva y/o docente
- » Apoyo a la labor docente para el diseño de actividades y evaluaciones utilizando ChatGPT
- » Diseño y aplicación de experiencias de uso con los estudiantes para promover el aprendizaje activo

## EQUIPO DOCENTE

### MARÍA PAZ ARRIAGADA MENDOZA

Directora de Investigación y Desarrollo de la Facultad de Educación. Docente de Prácticas de Gestión y Liderazgo en el Aula I y II del Programa de Formación Pedagógica UDD. Ingeniera Civil Biomédica, profesora de Educación Media en Biología, y Magíster en Liderazgo y Gestión Educativa, Universidad Diego Portales. Se ha desempeñado como docente impartiendo asignaturas de Ciencias Naturales en establecimientos educativos y como mentora de formación de profesionales que ejercen la labor docente. También se ha desempeñado como formadora y coordinadora de cursos de formación en las Palancas de Liderazgo Escolar a docentes y equipos directivos en APTUS Chile. Se ha certificado en el área de liderazgo apreciativo a través de la "Certificación como Coach de Fortalezas de Gallup" con el propósito de contribuir a potenciar el liderazgo de estudiantes y profesores.

## METODOLOGIA

Clases online en vivo donde los participantes aprenderán a través de:

- » Lectura de textos.
- » Análisis de casos.
- » Talleres prácticos
- » Trabajos y discusiones grupales.
- » Integración de herramientas digitales.

## EVALUACIÓN

El curso incluye distintas instancias de evaluación formativa (identificación de conocimientos previos, aplicación de conceptos, retroalimentación de desempeño en distintas actividades, etc.) las que ocurrirán en los trabajos grupales e individuales.

La evaluación final del curso, tendrá dos partes:

- » Trabajo grupal de diseño de un protocolo de uso responsable de IA.
- » Trabajo individual de aplicación del ChatGPT en alguna tarea de la práctica docente.

## CRITERIOS DE CERTIFICACIÓN

La universidad certificará a todo participante que tenga una asistencia mínima de 75% y una calificación igual o superior a 4,0.

## INFORMACIÓN GENERAL

### FECHA INICIO:

18 de diciembre 2023

### HORARIO:

8:30 a 13:30

### VALOR DEL PROGRAMA:

CLP \$240.000

### \*DESCUENTOS:

25% para los primeros 20 matriculados

## CONTACTO

+56 9 4812 9715

+56 9 4814 8592