

**Programa de Formación:**

# Habilidades Digitales e Inteligencia Artificial. Orientado a Docentes.

**Módulo Online | Inicio: Mayo 2025**



**Doble titulación:**



Programa de Formación:

# Habilidades Digitales e Inteligencia Artificial. Orientado a Docentes.

Módulo Online | Inicio: Abril 2025



Doble titulación:



# Porqué este

## programa es importante??

La digitalización ha transformado radicalmente la educación, haciendo indispensable la integración de la Inteligencia Artificial y las herramientas digitales en los procesos de enseñanza y aprendizaje.

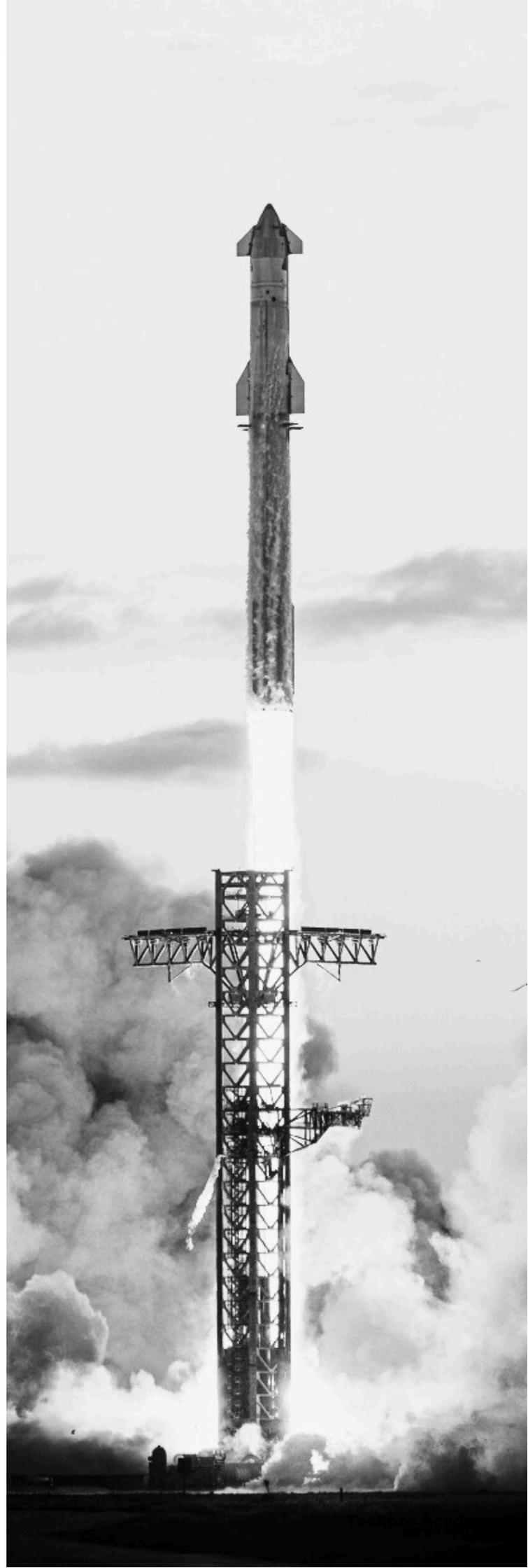
En Bolivia, donde el acceso y uso de la tecnología presentan grandes diferencias entre áreas urbanas y rurales, la alfabetización digital de los docentes se vuelve crucial para reducir la brecha educativa.

El consumo de medios digitales en el país ha superado ampliamente a los medios tradicionales, con estudiantes que utilizan redes sociales y plataformas digitales como principales fuentes de información y aprendizaje.

La Inteligencia Artificial generativa ha potenciado este ecosistema, planteando nuevos desafíos y oportunidades para la educación.

Este programa ofrece una formación teórico-práctica que permite a los docentes incorporar de manera efectiva la tecnología en sus estrategias pedagógicas, mejorar la calidad educativa e innovar en la enseñanza.

Con una metodología accesible y flexible, este programa proporciona las herramientas necesarias para que los educadores guíen a sus estudiantes en un mundo cada vez más digitalizado.





# Beneficios

1

## Actualización en Tecnologías Educativas:

Aprenderás a utilizar IA, herramientas multimedia y plataformas virtuales para mejorar la calidad de la enseñanza y optimizar la interacción con los estudiantes.

2

## Formación Práctica y Aplicable:

Los conocimientos adquiridos pueden implementarse inmediatamente en el aula, permitiendo una transición fluida a metodologías digitales y estrategias de aprendizaje innovadoras.

3

## Desarrollo Profesional y Competitividad:

Los docentes capacitados en habilidades digitales y IA tienen mayores oportunidades en el mercado laboral y pueden liderar procesos de innovación en sus instituciones.

4

## Educación Personalizada y Accesible:

Utiliza herramientas digitales para adaptar los contenidos a las necesidades de los estudiantes y superar barreras de acceso a la información y tecnología.

# Objetivos del Programa

- Analizar los fundamentos y evolución de la IA generativa: Comprender el funcionamiento de herramientas como ChatGPT, Gemini y Claude, y su impacto en los hábitos educativos digitales.
- Fortalecer habilidades de investigación con IA: Utilizar ChatGPT y otras IA para buscar, evaluar y verificar fuentes, generando informes y materiales didácticos confiables.
- Crear recursos pedagógicos innovadores: con herramientas como Midjourney, Dall-E, Firefly, Suno, Udio y Eleven Labs para producir contenidos visuales y auditivos creativos.
- Automatizar procesos docentes: Diseñar planificaciones y evaluaciones mediante prompts en IA optimizando tareas y fomentando el pensamiento crítico.
- Aplicar IA de forma ética y práctica: Reflexionar sobre los límites éticos de la IA e integrarla responsablemente en el aula virtual para una enseñanza dinámica.



# Contenido

## **Módulo 1: Inteligencia Artificial para la Búsqueda de información y selección de fuentes para la investigación.**

- Cómo funcionan las Herramientas de Inteligencia Artificial Generativa.
- Nuevos hábitos de consumo educativo e informativo en la era digital.
- Historia de la comunicación digital y evolución hacia los ecosistemas actuales.
- Uso de IA en redes sociales y su influencia en el comportamiento de los usuarios.
- Ética y desafíos en la implementación de IA en la cultura digital.
- Tecnologías emergentes: de los asistentes virtuales a los generadores de contenido (ChatGPT, Gemini, Copilot, etc.).
- Efectos de la automatización y la inteligencia artificial en la creación y distribución de contenidos.
- Ética y usos de inteligencia artificial: límites, alcances, recomendaciones.

## **Módulo 2: Creación de material didáctico multimedia con herramientas IA**

- Presentación de las herramientas de IA generativa multimedia y su aplicación en la docencia.
- Uso de Midjourney, Dall-Ey Firefly para la creación de imágenes.
- Suno y Udio: creación de música y efectos de sonido con Eleven Labs
- Estrategias de creatividad en el desarrollo de contenidos digitales.
- Ética en la generación de contenidos con IA.
- Implementación práctica de herramientas IA en el aula.

# A quién va dirigido

Este programa está diseñado para docentes de todos los niveles (primaria, secundaria, institutos y universidades) que desean actualizarse en tecnologías educativas, integrar la inteligencia artificial en su práctica docente y mejorar la calidad del aprendizaje en entornos digitales.

Se dirige tanto a educadores de instituciones públicas como privadas, adaptándose a diferentes contextos educativos en Bolivia.

## Docentes



**Rodrigo Arias**

Director de diplomaturas y experto en e-learning, con posgrado en Nuevas Tecnologías (FLACSO). Diseña capacitaciones innovadoras desde hace 15 años para UTN, IURP y más.  
¡Liderazgo académico garantizado!

- Los



**Pablo Darío Mazzini**

Especialista en Big Data y Marketing Digital, docente en UNTREF y UP Peruano Alemana. Dirige estrategias digitales en Casa Kiev.  
¡Experiencia práctica para tu éxito profesional!

# Metodología

Nuestro programa combina clases sincrónicas en vivo, sesiones interactivas y conferencias con expertos del sector, proporcionando una experiencia de aprendizaje integral.

A través de talleres prácticos y debates con especialistas en tecnología, los participantes podrán aplicar los conocimientos adquiridos a situaciones empresariales reales.

El programa se estructura en módulos virtuales y sesiones en vivo, asegurando una formación dinámica y accesible. Nuestro campus virtual centraliza todos los recursos educativos, facilitando el acceso a materiales, foros de discusión y actividades interactivas.

Además, las conferencias con expertos de la industria permiten una conexión directa con las últimas tendencias en transformación digital, liderazgo y seguridad financiera.



**Duración**

2 meses



**Modalidad**

100% Virtual



**Clases sincrónicas  
(en vivo)**

Por Zoom, u otra plataforma de videoconferencia



**Dedicación**

2 encuentros online sincrónico cada semana de 2 horas y material de estudio en el LMS



**Certificación**

TechPro y Cifft UAGRM, con valor curricular



## Fechas

### Online

Módulo online: mayo 2025

### Horario aproximado

Martes y Jueves

De 19:00 a 21:00 hrs.



## Tarifas

Tarifa general: 2.173 Bs.

Tarifa inscripción temprana: 1.738 Bs.

Tarifa alumnos UAGRM :1304 Bs.

Tarifa alumnosCIFTT: 1 087 Bs.

Consúltenos acerca de nuestros acuerdos corporativos y cuotas para inscripciones múltiples.

Pago a 2 cuotas, 65% al inicio y 2da cuota del 35%

Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción.



## Contactos

Alejandra Ortiz

75611319

alejandra.ortiz@novarum.com.bo

76096665

info@ciftt.edu.co



## TechPro

Av. Alemana, Calle Sciaroni # 4450

3 3366814

Santa Cruz de la Sierra

## CIFTT

Campus UAGRM Av. Busch, entre 2do y 3er anillo

Modulo 212 Facultad Politécnica

Santa Cruz de la Sierra

[www.techpro.com.bo](http://www.techpro.com.bo)

Santa Cruz de la Sierra