

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Fechas: Del 09 al 11 de abril de 2025 **Sesiones:** Miércoles, jueves y viernes

Horario: De 19:00 a 21:00 hrs.

Modalidad: Online **Inversión:** Bs. 800.-

Contacto: Ronie Kruklis

Telf. 3710618

Cel. 62100810 - email: cenace@upsa.edu.bo

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Comenzaremos con un módulo de nivelación para introducir los fundamentos de la Inteligencia Artificial (IA), IA Generativa y el diseño e ingeniería de prompts, seguido de la creación y personalización de Agentes GPT. Los participantes aprenderán a resolver problemas empresariales específicos, optimizar procesos y automatizar tareas clave en sus empresas.

OBJETIVO

Capacitar a los colaboradores en los principios de la Inteligencia Artificial y el diseño de prompts, y en cómo crear Agentes GPT personalizados para resolver problemas específicos en sus empresas, mejorando la productividad y eficiencia.

Principales resultados de aprendizaje:

- Comprensión de los fundamentos de la IA Generativa y el diseño de prompts: Los participantes comprenderán los principios básicos de la IA y cómo utilizar el diseño de prompts para obtener respuestas efectivas de los Agentes GPT.
- Creación de Agentes GPT adaptados a problemas específicos: Los colaboradores sabrán diseñar y personalizar Agentes GPT que se ajusten a los desafíos específicos de su entorno empresarial.
- Implementación práctica de Agentes GPT en los procesos empresariales: Los participantes aprenderán a integrar sus Agentes GPT en flujos de trabajo para automatizar tareas, mejorar la toma de decisiones y optimizar procesos.



PÚBLICO OBJETIVO

Esta capacitación, está dirigida a colaboradores de diversas empresas que desean mejorar su productividad utilizando Agentes GPT personalizados.

CARGA HORARIA

6 horas reloj.

METODOLOGÍA

Se realizará de manera virtual y sincrónica, asegurando una experiencia interactiva y en tiempo real, lo que permite a los asistentes resolver dudas al momento.

La metodología incluirá:

- Sesiones expositivas: Cada sesión incluirá sesiones con presentaciones expositivas de los contenidos a revisar.
- Módulo de Nivelación: Se incluirá un módulo de Introducción a los conceptos básicos de IA, IA generativa, y diseño de prompts. Ideal para aquellos que se inician en el tema.
- Sesiones prácticas: A través de ejercicios guiados, los participantes aprenderán a usar herramientas como ChatGPT, Gemini y Claude, integrándolas en escenarios reales de su trabajo diario.
- Taller de creación de agentes personalizados: Cada participante creará y personalizará agentes IA
 para resolver tareas específicas de su entorno laboral, como la automatización de reportes o la
 optimización de comunicación interna.
- Feedback en tiempo real: Al ser sincrónica, la capacitación permitirá a los facilitadores ajustar el contenido en función del avance y necesidades de los participantes.

CERTIFICACIÓN

(En respuesta a la era de la Transformación Digital, integramos las credenciales digitales con tecnología Blockchain en el reconocimiento de logros adquiridos por los participantes de nuestras capacitaciones de Educación Continua, destacándonos como pioneros en Bolivia.

Este curso ofrece un **certificado digital de asistencia** con tecnología Blockchain que reconoce las habilidades y conocimientos adquiridos; para obtenerlo, es necesario completar el curso cumpliendo con el requisito de una asistencia mínima del 80%.



Este tiene las siguientes características:

- Metadatos Integrados: Cada credencial digital contiene datos que describen la información clave sobre la certificación, incluyendo los criterios de otorgamiento.
- Tecnología Blockchain: Esta tecnología proporciona un registro inmutable y seguro de cada credencial emitida, lo que impide su falsificación o alteración.
- Verificación en tiempo real: Pueden ser verificadas en tiempo real a través de un enlace web o un código QR.
- Sociabilización: El titular puede compartir sus credenciales directamente en plataformas profesionales como LinkedIn, en redes sociales, o incluirlas en sus firmas de correo electrónico.

REQUERIMIENTOS

Para el correcto desarrollo de la capacitación, el requerimiento de equipamiento es el siguiente:

- Acceso a Computadora y Conexión a Internet: Es esencial que cada participante tenga una computadora personal con acceso a internet estable, ya que la Capacitación será Online Sincrónica y el uso de herramientas de IA generativa como ChatGPT, Gemini y Claude requiere conectividad.
- Acceso a Cuentas: Para un mejor aprovechamiento, los participantes deberán tener acceso al menos a versiones gratuitas de ChatGPT, Gemini y Claude, es decir, haber creado sus cuentas en las herramientas mencionadas para explorar al máximo sus capacidades.

CONTENIDO

Módulo 1: Nivelación y Fundamentos de IA (2 horas)

- Bienvenida y Presentación del Curso
- Introducción a la Inteligencia Artificial
- Fundamentos de la IA Generativa



- Fundamentos de Ingeniería y Diseño de Prompts para IA Generativa
- Espacio para preguntas y Cierre
- Planificación

Módulo 2: IAG Avanzada, Creación y Personalización de Agentes GPT (4 horas) Bienvenida, presentación de la sesión y revisión rápida de la sesión anterior

- Actividad Práctica 1: Fundamentos Avanzados de Ingeniería y Diseño de Prompts para IA Generativa, aprender el "Súper Prompt"
- Introducción y Fundamentos de Agentes GPT
- Actividad Práctica 2: Creación, Personalización y Optimización de un Agente GPT Básico
- Implementación de Agentes GPT en la Empresa
- Espacio para preguntas y Cierre

INSTRUCTOR

Rodrigo Carrillo González

Papá, Emprendedor, Asesor y apasionado por la Tecnología, Inteligencia Artificial Generativa, Innovación y Emprendimiento, Sostenibilidad, Educación y Negocios. Licenciado en Ciencias de la Ingeniería. Ingeniero Civil Industrial Mención Informática Fellow Stanford Ignite (GSB Stanford University)

Autor del Libro "La revolución de la Inteligencia Artificial para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible". Este libro explora cómo la IA puede impulsar los ODS de la ONU y transformar la forma en que abordamos los desafíos globales

INVESTIGADOR Creador del Marco de trabajo Integrado de Implementación de IA: ARES-AI Framework. El ARES-AI Framework es una metodología que hemos desarrollado junto a INANIS con el objetivo de facilitar la adopción de la inteligencia artificial (IA) en las empresas de manera ágil, ético-responsable y sostenible. A medida que la IA se convierte en una herramienta clave para la transformación empresarial, es fundamental que las organizaciones la implementen considerando no solo la eficiencia operativa, sino también su impacto económico, social y ambiental.

Creador de Herramientas con Tecnología GPT:



Modelos de Negocios GPT: Guía paso a paso para la creación y mejora de modelos de negocio usando la metodología Business Model Canvas.

Elevator Pitch GPT: Ayuda a crear y mejorar el libreto y la realización de tu Elevator Pitch SDG's GPT: Ayuda a crear iniciativas, proyectos y acciones para alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.