

**ASOCIACION DE EGRESADOS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE  
PEREIRA**

**Personería Jurídica 2191 Feb. 10 de 1969  
NIT 891.408.239-9**

*ENTIDAD SIN ANIMO DE LUCRO*



# **ASEUTP**

## **INVITAN AL**

### **DIPLOMADO EN ACTUALIZACIÓN BÁSICA EN TIC PARA EL ENTORNO LABORAL Y PERSONAL UTILIZANDO CHAT GPT**

**FECHA DE INICIACIÓN:  
12 de septiembre de 2024**

#### **GENERALIDADES**

En un mundo cada vez más digitalizado y con crecientes desafíos ambientales, sociales y económicos, la inteligencia artificial (IA) emerge como una herramienta poderosa para abordar estos problemas de manera innovadora y efectiva. En este contexto, el presente diplomado se enfoca en explorar las aplicaciones de ChatGPT, una avanzada tecnología de procesamiento del lenguaje natural, para impulsar el desarrollo sostenible y la transformación digital en Colombia y a nivel mundial.

Este diplomado brinda la adquisición de Competencias Básicas dotando a los estudiantes con habilidades esenciales en el manejo de la inteligencia artificial y las tecnologías relacionadas, incluyendo la comprensión de conceptos fundamentales, aplicaciones prácticas y posibilidades de automatización. Los participantes estarán al día con las últimas tendencias y desarrollos en este campo. Además, podrán adquirir conocimientos en inteligencia artificial, para optimizar sus actividades laborales y personales.

Finalmente, permitirá la reducción del Riesgo de Reemplazo Laboral, la comprensión de la inteligencia artificial y su aplicación puede ayudar a los profesionales a evitar ser reemplazados por tecnologías desconocidas. Al estar familiarizados con estas herramientas, pueden adaptarse mejor a los cambios en el entorno laboral. El diplomado busca hacer que las tecnologías de inteligencia artificial sean más amigables y favorables para su uso cotidiano. Esto implica no solo comprender cómo funcionan, sino también cómo aplicarlas de manera efectiva.

## **OBJETIVO**

Proporcionar a los participantes competencias y habilidades fundamentales para manejar tecnologías, como CHAT GPT, que están transformando las labores cotidianas en el ámbito profesional y personal.

## **REQUISITOS MÍNIMOS:**

Conocimiento básico de internet  
Computador, portátil, Tablet o celular con conexión a internet.  
Acceso a la plataforma Zoom.

**DURACIÓN:** 120 horas.

**MODALIDAD:** Virtual asistida.

## **HORARIO:**

Miércoles: 6:30 pm a 09:30 pm  
Jueves: 6:30 pm a 09:30 pm

## **METODOLOGÍA:**

Nuestra enseñanza se basa en el constructivismo, con sesiones breves teóricas y prácticas que combinan teoría y aplicación. Nos centramos en estudios de casos del mundo real en contextos familiares, académicos, laborales y profesionales, lo que permite a los participantes analizar y aplicar problemas del mundo real en su trabajo actual o futuro. Las actividades tienen asignados horarios asincrónicos para investigar y explorar los temas tratados. Estas actividades se discutirán y resolverán en sesiones posteriores para aclarar dudas y asegurar la comprensión completa de cada módulo.

## **CONTENIDO**

El diplomado cuenta con 9 módulos agrupados en 3 niveles de la siguiente manera:

<b>Contenido</b>	
<b>Nivel 1: Fundamentos de la Inteligencia Artificial y Chat GPT</b>	- Módulo 1: Introducción a la Inteligencia Artificial y Chat GPT (10 horas)
	- Módulo 2: Funcionamiento Interno de Chat GPT y Aplicaciones Prácticas (15 horas)
	- Módulo 3: Ética y Responsabilidad en el Uso de Chat GPT (15 horas)
	- Módulo 4: Integración de Chat GPT en Plataformas y Desarrollo de Chatbots (10 horas)
<b>Nivel 2 Implementación y Uso de Chat GPT</b>	- Módulo 5: Personalización y Mejora Continua de Modelos de Chat GPT (15 horas)
	- Módulo 6: Análisis de Sentimientos y Seguridad en Conversaciones con Chat GPT (15 horas)
<b>Nivel 3 Estrategia y Liderazgo en la Era de la Inteligencia Artificial</b>	- Módulo 7: Impacto de la IA en el Entorno Laboral y Personal (10 horas)
	- Módulo 8: Liderazgo y Gestión del Cambio en Organizaciones Digitales (15 horas)
	- Módulo 9: Ética Empresarial y Desarrollo de un Plan de Acción en la Era de la IA (15 horas)

### **CERTIFICACIÓN:**

El estudiante se certificará cumpliendo con el 80% de la asistencia a clases y la entrega final de proyecto de incidencia.

### **INVERSIÓN**

#### **VALOR DE LA INSCRIPCIÓN: \$20.000**

Público general: \$ 1.800.000

Asociado activo: \$ 1.400.000

Estudiante con carné vigente: \$ 800.000

## **FACILITADORES**

### **ALEXANDER BEJARANO GONZÁLEZ**

Especialista en Pedagogía y Desarrollo Humano, Ingeniero de Sistemas y Computación, Asesor Tecnológico y Educativo, experto en Inteligencia Artificial y tecnologías emergentes con más de 10 años de docencia en universidades públicas y privadas modalidad presencial y virtual, director de grupos de investigación, asesor de proyectos; con sólida formación moral y académica, proactivo, responsable, capacidad de trabajo en equipo y buenas relaciones interpersonales, activo y disciplinado; con gran trayectoria en el ámbito docente universitario modalidad presencia y virtual, asesor personal y organizacional, experto en bases de datos y servidores Linux y administración de plataformas virtuales.

Consultor, Conferencista y Formador de grupos y equipos de trabajo para la Gestión y Dirección del talento humano.

## **MEDIOS DE PAGO**

- Pago en línea mediante PSE:  
<https://www2.utp.edu.co/egresados/pagos-en-linea.html>
- Consignar en: Davivienda cuenta de ahorros N° 127270147292 a nombre de la Asociación de egresados de la Universidad Tecnológica de Pereira
- Oficina 15C 304 pago en efectivo o tarjeta debito o crédito, en horario de oficina de lunes a viernes de 8:00am a 12:00 m y de 2:00 pm a 6:00 pm

## **DESCUENTO ESPECIAL POR 3 O MAS PARTICIPANTES INSCRITOS DE UNA MISMA INSTITUCIÓN.**

### **INFORMACIÓN:**

- WhatsApp: 3216423542 - 3126539194
- Teléfono: 3137110
- CORREO ELECTRONICO: [aseutp@utp.edu.co](mailto:aseutp@utp.edu.co)