

**CURSO PRESENCIAL U ONLINE:**

# **INFOGRAFÍA CREATIVA EN POWER POINT CON IA, BASADA EN EXCEL**



**TECNOLOGÍA DE  
LA INFORMACIÓN**

## **INFORMACIÓN IMPORTANTE**

**Modalidad:** Presencial u Online

**Fecha:** Del 06 al 20 de septiembre de 2024

**Sesiones:** Lunes, miércoles y viernes

**Horarios:** De 19:00 a 22:00 hrs.

**Inversión:** Bs. 880

**Contacto:** Ronie Kruklis

Telf. 3464000 (int. 218)

Cel. 62100810 - email: [cenace@upsa.edu.bo](mailto:cenace@upsa.edu.bo)

## **OBJETIVOS**

- Profundizar en el dominio de herramientas y funciones avanzadas de PowerPoint para el diseño de presentaciones visualmente impactantes, que destaquen en entornos profesionales.
- Aprender a integrar PowerPoint con Excel, automatizando la generación de gráficos y visualizaciones basadas en datos, optimizando la eficiencia y precisión en la presentación de información.
- Explorar las capacidades de la inteligencia artificial para inspirar ideas creativas, mejorar la calidad del diseño y automatizar tareas rutinarias, elevando la productividad y el valor agregado en proyectos profesionales.

## **PERFIL DEL PARTICIPANTE**

Este curso está dirigido a profesionales de diversos campos y sectores, independientemente de su posición o especialidad, que buscan aprovechar las ventajas de dominar herramientas de diseño visual, integrar datos y visualizaciones, aplicar la inteligencia artificial de manera estratégica, crear mapas interactivos y diseñar animaciones impactantes. La formación está orientada a aquellos que desean fortalecer sus competencias tecnológicas y mejorar la comunicación visual en sus proyectos profesionales.

## **CERTIFICACIÓN**

**CURSO PRESENCIAL U ONLINE:**

# **INFOGRAFÍA CREATIVA EN POWER POINT CON IA, BASADA EN EXCEL**



**TECNOLOGÍA DE  
LA INFORMACIÓN**

Al finalizar el curso se entregará un Certificado de asistencia avalado por la Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra - UPSA. Podrán acceder a dicha certificación quienes cumplan como requisito una asistencia mínima del 80%.

## **METODOLOGÍA**

El docente abordará cada tema mediante un enfoque híbrido, que combina la enseñanza presencial y virtual, integrando lo teórico con lo práctico. Se maximizarán las ventajas de las herramientas digitales mediante demostraciones en tiempo real del uso de PowerPoint, Excel e inteligencia artificial para la creación de diversas infografías. Además, se proporcionará retroalimentación constructiva y personalizada en cada sesión, con el objetivo de fortalecer las competencias y habilidades de los participantes en un entorno de aprendizaje dinámico y aplicado.

## **REQUISITOS TÉCNICOS**

Para las personas que tomen el curso en modalidad Online, deberán utilizar MS Office 2021 o 365 (preferible), conexión a internet.

## **DURACIÓN**

21 horas reloj.

## **CONTENIDO MÍNIMO**

- Crear infografías visualmente atractivas usando PowerPoint y Excel.
- Utilizar Excel para recopilar, organizar y analizar datos relevantes, creando gráficos y tablas que puedan ser fácilmente integrados en presentaciones PowerPoint.
- Aplicar técnicas de IA para automatizar y personalizar infografías, generando recomendaciones automáticas de diseño y contenido en las presentaciones.
- Crear animaciones personalizadas en PowerPoint para destacar información clave y mantener el interés de la audiencia.
- Importar y personalizar mapas 3D desde Excel y otras fuentes para representar datos geográficos de manera dinámica.
- Incorporar interactividad en presentaciones con botones, hipervínculos y menús
- Exportar presentaciones en formatos de alta calidad para su uso en distintos medios.

**CURSO PRESENCIAL U ONLINE:**

# **INFOGRAFÍA CREATIVA EN POWER POINT CON IA, BASADA EN EXCEL**



**TECNOLOGÍA DE  
LA INFORMACIÓN**

**INSTRUCTOR**

**Óscar Álvarez**