

Clase # 6 - Integración de la Inteligencia Artificial en un Proyecto de Sistemas Informáticos

Objetivo de la clase: Aplicar los conocimientos adquiridos durante las clases anteriores para desarrollar una solución informática utilizando herramientas de Inteligencia Artificial de forma ética, organizada y profesional.

Indicaciones Generales:

Durante las clases anteriores seleccionó una de las siguientes áreas.
Deberá continuar trabajando sobre la misma.

- ☐ Soporte técnico / Mantenimiento de equipos de cómputo
- ☐ Redes y conectividad
- ☐ Programación
- ☐ Herramientas ofimáticas y tecnológicas
- ☐ Administración de bases de datos
- ☐ Ciberseguridad

Cada estudiante deberá desarrollar un pequeño proyecto apoyándose en una o varias herramientas de Inteligencia Artificial.

El proyecto deberá contener mínimo:

- 1: Nombre del proyecto
- 2: Objetivo del proyecto (Explicar brevemente para qué sirve.)
- 3: Logo generado con IA
- 4: Página Web: Generar una página web utilizando IA. (Debe contener mínimo: Inicio, Servicios, Nosotros y Contacto)
- 5: Base de datos: Diseñar una pequeña base de datos relacionada con el proyecto. (Clientes, Productos, Equipos, Usuarios y Facturas)

Parámetros:

- ✓ Utiliza una IA.
- ✓ Ejecuta un prompt profesional.
- ✓ Copia y pega el código.
- ✓ Lo prueba en Notepad.
- ✓ Lo publica en Netlify.
- ✓ Finalmente reflexiona sobre lo que hizo.

Luego deberá responder

1. ¿Qué herramientas de Inteligencia Artificial utilizaste durante el desarrollo del proyecto?
2. ¿En qué parte del proyecto te ayudó más la Inteligencia Artificial?
3. ¿Qué parte del proyecto realizaste tú sin ayuda de la IA?
4. ¿Qué dificultades encontraste durante el desarrollo?
5. ¿Qué aprendiste al integrar diferentes herramientas de Inteligencia Artificial en un mismo proyecto?
6. ¿Consideras que utilizaste la IA de manera ética y responsable? Explica tu respuesta.
7. Si tuvieras que mejorar este proyecto, ¿qué agregarías?