Transformación Inteligente: Cómo Aplicar IA y Automatización en tu Organización

Temario

Módulo 1

1.1 La era de la transformación. Análisis de la 4ta. Revolución Industrial y sus efectos en el ámbito laboral.
1.2 La gestión del cambio. La adaptación tecnológica y de las condiciones del ambiente de trabajo.
1.3 Programas de administración del cambio.

Módulo 2

2.1 La Digitalización. El análisis de grandes disrupciones.
2.2 Los cambios que trae al mundo del trabajo la inteligencia artificial, la impresión 3D, la realidad virtual.
2.3 El uso del concepto de juegos, las redes sociales, la robótica y el metaverso.

Módulo 3

3.1 Conceptos principales de Big Data. Organizaciones Exponenciales.
3.2 Analytics e Inteligencia artificial. Indicadores de gestión.
3.3 Storytelling y visualización de datos para la toma de decisiones.

Módulo 4

4.1 El software de gestión. Hardware y dispositivos.
4.2 Las telecomunicaciones, redes y el rol de internet.
4.3 Automatización y herramientas no-code
4.4 Optimización de work-flows.

Módulo 5

5.1 Inteligencia artificial en el tiempo. Su evolución.
5.2 Inteligencia artificial generativa. Modelos de aprendizaje de la IA.
5.3 Machine Learning y Deep Learning.
5.4 Chat GPT e interacción multimodal.
5.5 Aplicación de la IA en las diferentes industrias. Casos de uso.

Módulo 6

6.1 Aplicación de IA en las áreas de una organizacion. Aplicaciones de la IA generativa en los diferentes procesos de áreas como Marketing, Ventas, Abastecimiento, Control de Gestión, Finanzas, entre otras.
6.2 Chatbots. Diseño y su integración en el contacto interno y externo.
6.3 Avatars y herramientas interactivas. Generación de contenido.
6.4 Desafíos para la implementación de IA. Conceptos de ética y responsabilidad organizacional.