



INSTITUCIÓN: IES N°5 "José Eugenio Tello"

CARRERA: Tecnicatura Superior en Soporte de Infraestructura de Tecnología de la Información

ESPACIO CURRICULAR: EDI II

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL DISEÑO: Resolución N°2772-E/2022

COHORTE: 2026 – Resolución N°8760-E/2025

CURSO: 3º Año

RÉGIMEN DE CURSADO: Anual

CARGA HORARIA SEMANAL: 3 hs. cátedra / 2 hs. reloj

CARGA HORARIA TOTAL: 96 hs. cátedra / 64 hs. reloj

FORMATO: Seminario

CAMPO DE FORMACIÓN: Específica

DENOMINACIÓN DE LA PROPUESTA:

"Innovación en Gestión de Proyectos IT mediante IA"

FUNDAMENTACIÓN:

La gestión de proyectos en el ámbito de las Tecnologías de la Información (TI) constituye un componente estratégico dentro de las organizaciones contemporáneas, en virtud de la creciente dependencia de los procesos institucionales y productivos respecto de las soluciones tecnológicas. En este contexto, la incorporación de la Inteligencia Artificial (IA) aplicada a la gestión de proyectos tecnológicos representa una oportunidad significativa para optimizar la eficiencia operativa, fortalecer la toma de decisiones basada en datos y elevar los estándares de calidad en la ejecución y entrega de resultados.

La presente propuesta formativa tiene como finalidad contribuir al perfil profesional del egresado de la Tecnicatura Superior en Soporte, brindándole las competencias, conocimientos y habilidades necesarias para gestionar proyectos tecnológicos incorporando herramientas y enfoques basados en IA. De este modo, se busca potenciar su capacidad de análisis, planificación y resolución de problemas en entornos dinámicos y altamente demandantes, favoreciendo su inserción en un mercado laboral caracterizado por la innovación constante y la transformación digital.

La implementación de este espacio curricular aportará de manera sustancial al desarrollo integral del futuro profesional. Además de fortalecer su formación técnica específica, le permitirá adquirir herramientas metodológicas orientadas a la optimización de procesos, la mejora continua y la toma de decisiones estratégicas en proyectos tecnológicos. En consecuencia, el egresado estará en condiciones de desempeñarse con solvencia en contextos competitivos y digitalizados, evidenciando actualización permanente y alineación con las tendencias emergentes del sector tecnológico.



CONTENIDOS MÍNIMOS

La Gestión de Proyectos en la Organización: Definición de Proyecto, Programa y Portfolio. El rol de la organización en los proyectos. Ciclo de vida del producto y su relación con el ciclo de vida del proyecto. Comparativa de metodología y marcos de trabajo actuales. Identificación y presentación de proyectos a trabajar.

La planificación del proyecto y sus respectivos procesos: Descripción de los procesos relacionados con la Gestión del Alcance, del Tiempo y Costos del Proyecto. Elaboración de los principales entregables de esta fase del proyecto.

Herramientas de Gestión de Proyectos Inteligentes: Automatizar la creación de documentos clave del proyecto, como el Acta de Constitución, los objetivos, el alcance y la estructura de desglose del trabajo (EDT). Optimizar la asignación de recursos y el presupuesto utilizando IA para lograr una gestión más eficiente y precisa.

Generar reportes automáticos del proyecto: Aprender a formular preguntas efectivas (prompts) a modelos de lenguaje para obtener resultados precisos y útiles. Automatizar y personalizar las comunicaciones del proyecto, incluyendo la redacción y optimización de emails ajustados a los interesados.