

Tecnicatura en Análisis de Datos e Inteligencia Artificial

La Universidad Nacional de Villa María (UNVM) implementa una nueva carrera a partir del Ciclo Académico 2026.

Con 2 años de duración, la **Tecnicatura Universitaria en Análisis de Datos e Inteligencia Artificial con Orientación en Ciencias Sociales** responde a la necesidad de ampliar la formación teórica y metodológica vinculada a la ciencia de datos, con un enfoque orientado al análisis social y a las demandas profesionales del presente.

Esta propuesta presencial a dictarse en sedes Villa María y Córdoba brinda una sólida formación práctica que permite incorporar herramientas actualizadas de análisis, modelización e inteligencia artificial aplicadas a fenómenos sociales, tanto en ámbitos públicos como privados.

Su estructura curricular de corta duración organiza los saberes a partir de la práctica metodológica, con espacios formativos dedicados al trabajo con grandes volúmenes de datos, a la comprensión de los fundamentos de la investigación social y a la adecuada consideración de los marcos éticos y legales.

Además, la carrera plantea experiencias de aprendizaje vinculadas con proyectos reales y con equipos de investigación, lo cual favorece la aplicación de los contenidos a problemáticas concretas y a escenarios sociales diversos.

Quienes egresen de esta tecnicatura contarán con capacidades para analizar, interpretar e intervenir sobre fenómenos sociales a partir de la construcción y el análisis de datos. Podrán desempeñarse en investigación social, organismos públicos, entidades dedicadas al diseño de políticas públicas, empresas privadas, organizaciones no gubernamentales, consultoras y medios de comunicación.

Objetivos de la carrera

Formar Técnicos/as con:

- Conocimientos amplios para recolectar, construir, analizar e interpretar datos en distintos contextos sociales.
- Habilidades para el trabajo interdisciplinario en el campo de las Ciencias Sociales.
- Capacidad crítica para evaluar la producción y el análisis de datos en proyectos e intervenciones.
- Aptitudes para integrar y analizar información obtenida mediante diferentes metodologías y técnicas de investigación.

Requisitos de ingreso

Aprobar el Ciclo de Formación Introdutoria implementado por la UNVM.

Nivel del título: Pregrado

Duración: 2 años

Perfil del título

El título acredita capacidades para:

- Interpretar diversos tipos de datos en múltiples contextos sociales.
- Integrar equipos interdisciplinarios dentro del ámbito de las Ciencias Sociales y áreas afines.
- Desarrollar perspectivas críticas sobre la producción y el análisis de datos.
- Analizar e integrar información obtenida mediante metodologías y técnicas de investigación social.

Alcances del título

- Analizar e interpretar datos en diferentes contextos sociales.
- Integrar equipos interdisciplinarios vinculados a las Ciencias Sociales.
- Colaborar en la producción y el análisis de datos para la evaluación de proyectos y su impacto social.
- Utilizar información construida mediante metodologías de investigación de forma integral y analítica.
- Integrar equipos dedicados al diseño y evaluación de planes, programas y proyectos basados en evidencia.
- Aportar soluciones técnicas ante problemáticas sociales en ámbitos públicos y privados.

Principales contenidos

- Introducción a las Problemáticas Sociales y Territoriales
- Introducción a la Economía
- Introducción a la Programación Orientada a Datos
- Tecnología, Innovación y Sociedad
- Inglés
- Análisis y Visualización de Datos I y II
- Taller de Metodología de la Investigación
- Bases de Datos
- Aprendizaje Automático
- Inteligencia Artificial
- Ética y Legislación de Datos e IA
- Matemática
- Análisis de la Realidad Argentina Actual
- Planificación y Diseño de Proyectos
- Práctica Profesional Supervisada
- Taller de Control de Gestión
- Probabilidad y Estadística

Las inscripciones se realizan [AQUÍ](#)