

machine learning

big data

data storytelling

exploratory data analysis

data governance

MAESTRÍA EN

**GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS
DE LA INFORMACIÓN
ÁREA CIENCIA DE DATOS**

certificaciones

bienestar integral

insignias digitales

éxito profesional

flexibilidad

acompañamiento

¿POR QUÉ ESTUDIAR UN POSGRADO EN UNIVERSIDAD TECMILENIO?

Porque nuestros posgrados **están diseñados para impulsar tu crecimiento profesional sin pausar tu vida**. Cada programa responde a las necesidades del mercado laboral y cuenta con un modelo flexible que te permite aprender a través de **certificados cocreados con empresas y docentes con experiencia activa en la industria**.

En **Tecmilenio** desarrollas competencias técnicas y humanas acreditables mediante certificados, insignias digitales y certificaciones de reconocimiento nacional e internacional. Además, construye un perfil profesional competitivo, con horarios flexibles, acompañamiento de mentores y una experiencia educativa centrada en ti, tu propósito y tu proyección profesional.

DESBLOQUEA TU SIGUIENTE NIVEL. ESTÁ EN TI.

**MAESTRÍA EN GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN ÁREA CIENCIA DE DATOS**

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
TRANSFORMACIÓN
DIGITAL DE LAS
ORGANIZACIONES**

SEGUNDO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
ANÁLISIS DE DATOS
PARA LA TOMA DE
DECISIONES**

TERCER BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
ARQUITECTURA DE
SISTEMAS E
INFRAESTRUCTURA DE TI**

CUARTO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
GESTIÓN ESTRATÉGICA
DEL TALENTO**

QUINTO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
EVALUACIÓN
FINANCIERA DE
PROYECTOS**

PLAN DE ESTUDIOS
CERTIFICADOS DE ENFOQUE

SEXTO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
PROCESAMIENTO DE DATOS
PARA EL ANÁLISIS
AVANZADO**

SÉPTIMO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
VISUALIZACIÓN Y
NARRATIVA DE DATOS**

OCTAVO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
MODELOS PREDICTIVOS
CON APRENDIZAJE
AUTOMÁTICO**

NOVENO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
ANÁLISIS DE DATOS
MASIVOS EN ENTORNOS
DISTRIBUIDOS**

DÉCIMO BIMESTRE

**CERTIFICADO EN
AUTOMATIZACIÓN DE
SOLUCIONES
ANALÍTICAS**

MAESTRÍA EN GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN ÁREA CIENCIA DE DATOS

¿CÓMO EJERCERÁS TU ROL PROFESIONAL?

Al graduarte, convertirás datos en **decisiones estratégicas** con liderazgo y visión digital. Analizarás grandes volúmenes de información, desarrollarás modelos predictivos y liderarás proyectos de **analítica avanzada**. Comunicarás insights claros que optimicen procesos, fortalezcan la **competitividad** y generen valor para la organización. Impulsarás la **transformación digital** con decisiones basadas en datos y ampliarás tu **proyección profesional** en entornos empresariales dinámicos.

Estudia con la **flexibilidad** que necesitas para avanzar a tu ritmo, con una formación que se adapta a tu vida y a tus metas.

Fortalece tu perfil con un **plan de estudios innovador**, **experiencias internacionales** y **acompañamiento** cercano que impulsan tu desarrollo profesional en cada etapa.



DESBLOQUEA TU SIGUIENTE NIVEL.

ESTÁ EN TI.

CONOCE TU PROCESO DE ADMISIÓN

DA CLIC AQUÍ

Consulta el RVOE, la fecha respectiva, el domicilio y la modalidad otorgada por la SEP, correspondiente a este plan de estudios en www.tecmilenio.mx/rvoes