



Curso de certificación

SUPERVISOR DEL DESPLIEGUE DE LA IA



Duración

20 h. ante instructor

10 h. de estudio individual



Fechas

**24, 25, 26, 27 y 31 de agosto;
1, 2 y 3 septiembre 2026**

Horario

17:30 a 20:00 horas



Modalidad

A distancia



Inscripciones



Objetivo general

Formar profesionales capaces de supervisar y coordinar el despliegue de proyectos de inteligencia artificial, desde la planificación estratégica hasta la puesta en operación y monitoreo, integrando métricas, principios de ética y gobernanza así como herramientas prácticas que permitan una ejecución confiable, alineada con los objetivos de negocio y los estándares de cumplimiento internacionales.

¿Quiénes deberían tomar este curso?

Empresas que estén desarrollando o utilizando Inteligencia Artificial para la toma de decisiones, cuyos directivos, alta gerencia o equipos de trabajo tengan alguna responsabilidad en:

- Sistemas informáticos
- Tecnología de la información
- Privacidad
- Seguridad de la información
- Legal
- Desarrollo de software
- Ciencia de datos
- Bases de datos y almacenamiento
- Marketing digital
- Comercialización de productos o servicios por medios digitales
- Recursos humanos (reclutamiento de personal)
- Oficiales de cumplimiento
- Licitaciones y procesos de compra
- Auditorías internas
- Oficiales de privacidad y protección de datos



MÓDULO 1

Módulo 1: Fundamentos y etapas del ciclo de vida de proyectos de IA

Duración: 5 horas

Objetivo: Comprender las fases del ciclo de vida de un proyecto de IA, los roles y responsabilidades en cada etapa, y cómo se integra el despliegue dentro de un proceso ordenado y eficiente.

Contenidos clave:

- Introducción a la IA y panorámica de su ciclo de vida (estrategia, diseño, desarrollo, test y despliegue).
- Etapas del ciclo de vida del proyecto IA y rol del supervisor.
- Diferencias entre desarrollo, despliegue y operación.
- ERPs y herramientas comunes para seguimiento de proyectos (tableros de progreso, documentación de versiones, gestión de backlog, etc.).
- Revisión de casos prácticos de despliegue exitoso y fallido en diferentes industrias.

Metodología: Exposición + análisis de casos + discusión en clase.



Módulo 2: Estrategias, metas y métricas de éxito para despliegues IA

Duración: 5 horas

Objetivo: Dotar a los participantes de una guía práctica para establecer objetivos claros, indicadores clave de rendimiento (KPIs) y estrategias que aseguren que el proyecto de IA entrega valor medible al negocio.

Contenidos clave:

- Definición de metas y alineación con objetivos organizacionales.
- Establecimiento de indicadores de éxito: precisión, velocidad, adopción, impacto operativo, retorno de inversión (ROI).
- Métricas de calidad operacional y de negocio para sistemas IA.
- Gestión de expectativas de stakeholders.
- Taller práctico de diseño de un plan de métricas para un proyecto de IA.



Módulo 3: Ética, gobernanza y cumplimiento en IA

Duración: 5 horas

Objetivo: Aplicar los principios de la ética de la IA, responsabilidad algorítmica, transparencia y cumplimiento normativo aplicables a proyectos de IA, integrándolos como pilares desde el diseño hasta el despliegue y operación continua.

Contenidos clave:

- Principios de ética en IA: equidad, transparencia, responsabilidad, privacidad.
- Gobernanza del ciclo de vida: procesos, roles y políticas internas.
- Normativas y estándares relevantes (marcos globales, AI Act de la UE, ISO/IEC 42001, ISO/IEC 22989).
- Gestión de riesgos: sesgos, seguridad, privacidad, explicabilidad.
- Integración de mecanismos de auditoría y monitoreo continuo post-despliegue.
- Estudio de casos y simulaciones de dilemas éticos.



Módulo 4: Herramientas, técnicas y prácticas para supervisar el despliegue

Duración: 5 horas

Objetivo: Proporcionar herramientas y métodos prácticos para supervisar, coordinar y apoyar el despliegue de sistemas de IA, incluyendo aspectos de colaboración con equipos técnicos, integración operativa y gestión del cambio.

Contenidos clave:

- Herramientas de seguimiento (gestión documental, tableros de control, indicadores visuales).
- Taller de revisión de checklist de despliegue: testing, documentación, monitoreo y KPIs.
- Gestión de riesgos y gates de aprobación antes del go-live.
- Coordinación con equipos técnicos, negocio y cumplimiento.
- Ejercicios prácticos: simulación de supervisión de un despliegue IA desde pre-producción a producción.
- Retroalimentación y lecciones aprendidas.



Metodología

Sesiones sincrónicas con actividades prácticas, discusión de casos reales, ejercicios de aplicación y simulaciones.

Resultados de aprendizaje esperados

Al finalizar este curso, los participantes podrán:

- Mapear y supervisar todas las etapas del ciclo de vida de un proyecto de IA.
- Diseñar estrategias y métricas para medir y evaluar el éxito de despliegues de IA.
- Aplicar principios de ética, gobernanza y cumplimiento a contextos reales.
- Utilizar herramientas y prácticas que permitan monitorear y coordinar despliegues IA con enfoque práctico y responsable.



Dónde laboran nuestros egresados







space.bar®



STENDHAL
Cuidar la vida



Tech & Law



It's Hard To Stop A Trane

TRANE

Transparentia



TRATO



TRIBUNAL ELECTORAL
del Poder Judicial de la Federación



UNIVERSIDAD
AMERIKE

UDLAP

Universidad
La Salle
México



UNIVERSIDAD
Panamericana



VON WOBESER

unnax



Openbank



DOMINGUEZ
& ASOCIADOS



Pantaleon 176 años
de trayectoria 2023



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones



ITam



STENDHAL
Caring for life



SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



Inscripción e informes



Contacto

+52 55 4358 0019



\$690 USD
(IVA incluido)

- Transferencia a cuenta (diferido en 3 parcialidades)
- Pago con tarjeta (diferido a MSI)

MSI



Pregunta por los convenios con empresas y las becas disponibles para perfiles con experiencia en IA y gestión de las tecnologías en las organizaciones

