



CONVOCATORIA

Microsoft Azure Fundamentals AZ-900 / AI-900



Transformación Digital | **INFOTEC**
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

La Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones del Gobierno de México, comprometida con el desarrollo de talento de las y los jóvenes mexicanos, a través del Centro Nacional de Tecnología Pública e INFOTEC y en colaboración con el **Tecnológico Nacional de México y Microsoft**.

CONVOCA

A las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México y personas con perfil tecnológico que cuenten con los conocimientos previos necesarios y estén interesados en aprender a diseñar soluciones con inteligencia artificial de manera creativa, manejo de nube estratégica y ética, a participar en uno de los siguientes **cursos**:

Microsoft - AI-900: Aspectos Básico de Azure AI **y** **Microsoft - AZ-900: Fundamentos de Microsoft Azure**



OBJETIVO DEL CURSO

Microsoft - AI-900:

Proporcionar a las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México y perfiles tecnológicos una comprensión teórica y práctica de los **fundamentos y aplicaciones de la inteligencia artificial en Microsoft Azure**. Se enfatiza el desarrollo ético de soluciones inteligentes mediante la exploración de conceptos de aprendizaje automático, visión por computadora, procesamiento de lenguaje natural y servicios cognitivos, así como el uso de herramientas de bajo código disponibles en la plataforma.



OBJETIVO DEL CURSO

Microsoft - AZ-900:

Proporcionar a las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México y perfiles tecnológicos una comprensión teórica y práctica de los **fundamentos de la computación en la nube con Microsoft Azure**. Se enfatiza el uso responsable y estratégico de los servicios en la nube mediante la exploración de modelos de servicio e implementación, conceptos de seguridad, cumplimiento, costos, escalabilidad y el aprovechamiento de herramientas de bajo código disponibles en la plataforma.

ESPECIFICACIONES DE LOS CURSOS:

Nombre del curso:

**Microsoft - AI-900:
Aspectos Básico de Azure AI.**

Descripción General:

El curso AI-900 está diseñado para proporcionar a las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México y perfiles tecnológicos una comprensión sólida de los **fundamentos de la inteligencia artificial y sus aplicaciones dentro del ecosistema Microsoft Azure**. A lo largo de la formación, se introducen conceptos esenciales **de aprendizaje automático, visión por computadora, procesamiento de lenguaje natural y servicios cognitivos**, destacando el papel de la IA en la resolución de problemas reales.

Nombre del curso:

**Microsoft - AZ-900: Fundamentos
de Microsoft Azure.**

Descripción General:

El curso AZ-900 está diseñado para proporcionar a las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México y perfiles tecnológicos una comprensión integral de los **fundamentos de la computación en la nube a través de Microsoft Azure**. Durante la formación se abordan conceptos esenciales como **modelos de servicio (IaaS, PaaS, SaaS), arquitecturas de implementación, seguridad, cumplimiento, administración de costos y escalabilidad en la nube**.

ESPECIFICACIONES DE LOS CURSOS

Duración:	30 horas.
Horarios:	Zona horaria de Ciudad de México → Lunes, Miércoles y Viernes → Único Turno: 18:00 a 20:00 hrs
Modalidad:	En línea
Dirigido a:	Estudiantes de la comunidad del Tecnológico Nacional de México y perfiles tecnológicos que estén cursando los últimos semestres en carreras de TI o afines, perfiles tecnológicos con conocimientos técnicos previos, con al menos 6 horas disponibles a la semana.
Costo:	Gratuito
Perfil de ingreso:	Estudiantes del Tecnológico Nacional de México y perfiles tecnológicos con conocimientos técnicos afines, al menos 6 horas semanales disponibles.

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN



- ✓ Ser estudiante del Tecnológico Nacional de México en carreras de TI ó tener un perfil tecnológico
- ✓ Contar con conocimientos previos en programación, nube, modelos de lenguaje, estrategia digital o áreas afines, suficientes para seguir el contenido técnico del curso.
- ✓ Tener disponibilidad de al menos 6 horas semanales para participar activamente en el programa.
- ✓ Podrás elegir solo una ruta de aprendizaje entre AZ-900 ó AI-900.

PROCESO DE SELECCIÓN



1. REGISTRO

Las personas interesadas deberán completar el formulario disponible en la página oficial. Una vez enviado, se evaluará la información recibida y se notificará por correo electrónico uno de los siguientes resultados:

- ✓ Aceptación directa al curso.
- ✓ Ingreso a lista de espera, con posibilidad de incorporación si se libera un lugar.



2. CONFIRMACIÓN DE INSCRIPCIÓN

Las y los estudiantes aceptados deberán confirmar su inscripción en un plazo máximo de 12 horas después de recibir el correo de aceptación.

En caso de no hacerlo dentro del tiempo indicado, el lugar será reasignado y la persona pasará automáticamente a lista de espera.



INFORMACIÓN IMPORTANTE

Toda persona aspirante deberá proporcionar información veraz, completa y comprobable durante el proceso de registro. La falsificación de datos, omisiones relevantes o suplantación de identidad resultará en la cancelación inmediata de su inscripción.

Durante el desarrollo del Bootcamp, se espera que las personas participantes y estudiantes mantengan una actitud ética, respetuosa y colaborativa. No se tolerarán comportamientos ofensivos, deshonestos o que afecten el ambiente de aprendizaje. El incumplimiento de estas disposiciones será motivo de baja definitiva del programa, sin posibilidad de reincorporación.

La presentación de la solicitud de postulación implica la aceptación expresa de los términos y condiciones de participación, así como de los criterios de selección publicados. Al registrarse, cada persona reconoce haber leído y comprendido dichos lineamientos, y se compromete a cumplirlos durante todo el proceso formativo.



CERTIFICACIÓN



Al finalizar el programa y cumplir con los requisitos de asistencia y evaluación, los estudiantes podrán obtener:

Un voucher con validez oficial para poder presentar el examen de certificación totalmente gratuito, presencial o en línea.

CALENDARIO

Zona horaria de Ciudad de México

Periodo de postulación:	del 13 de Octubre al 22 de Octubre 2025 hasta las 17:59 hrs.
Periodo de selección y confirmación de participación:	23 de Octubre 2025.
Confirmar participación:	Confirmar participación en un plazo máximo de 12 horas tras recibir el correo de confirmación.
Sesión de bienvenida:	31 de octubre 2025.
Inicio del curso:	03 de noviembre 2025.
Fin del curso:	05 de diciembre 2025.

¿TIENES DUDAS SOBRE EL CURSO?

Sesión bienvenida al Curso:

Viernes, 31 de Octubre 19:00 hrs.
Zona horaria de ciudad de México

Liga: <https://meet.google.com/hic-qhwy-iej>



MÁS INFORMACIÓN Y REGISTRO

Para iniciar el proceso de registro ingresa al siguiente enlace disponible del 13 al 22 de octubre de 2025.

<https://www.epc.gob.mx/jovenes/>

¿Dudas? Escríbenos: contacto.certificaciones@infotec.mx