



CONVOCATORIA

Google Cloud Computing Foundations Certificate



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 Google**.

CONVOCAN

A las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México inscritos en carreras afines a Tecnologías de la Información y estudiantes con perfil tecnológico de otras instituciones que deseen desarrollar habilidades prácticas en servicios en la nube, redes, datos y aplicaciones, a través del Google Cloud Skills Boost a la ruta de aprendizaje.

Google Cloud Computing Foundations Certificate



OBJETIVO DEL CURSO

Esta ruta de aprendizaje te brindará habilidades prácticas en el uso de servicios y herramientas de los fundamentos de la nube, ayudándote a destacar como un profesionalista preparado para los retos actuales y futuros.

CONTENIDO

Trayecto de certificación 8 módulos:



Fundamentos de Cloud



Infraestructura en Google Cloud



Redes y Seguridad



Datos, IA y AA en Google Cloud



Implementa el Balanceo de Cargas en Compute Engine



Configura en entorno de Desarrollo de Apps



Construir y proteger redes



Preparar datos para las API de ML en Google Cloud

ESPECIFICACIONES

Nombre del curso:

Google Cloud Computing Foundations Certificate

Descripción General:

Esta ruta de aprendizaje te dará habilidades clave: fundamentos de computación en la nube, gestión de infraestructura, seguridad de redes, uso de datos para inteligencia artificial y aprendizaje automático, balanceo de cargas y desarrollo de aplicaciones. Con esta certificación mejorarás tu perfil profesional y oportunidades laborales.

ESPECIFICACIONES

Duración:	<p>8 semanas</p> <p>Estructura a elegir:</p> <ul style="list-style-type: none">→ Entre semana: 2 sesiones de tutoría→ Sabatino: 1 sesión de tutoría <p>Duración por sesión:</p> <ul style="list-style-type: none">→ Entre semana: 1 hora con 30 minutos→ Sabatino: 3 horas continuas
Horarios de tutorías:	<p>Zona horaria de Ciudad de México</p> <ul style="list-style-type: none">→ Opción 1: Lunes y miércoles 11:00 a 12:30 horas→ Opción 2: Martes y jueves de 16:00 a 17:30 horas→ Opción 3: Sábado de 10:00 a 13:00 horas <p>Importante: Podrás elegir una de las tres opciones por semana de horario de tutoría.</p>
Modalidad:	<p>Virtual autogestiva con sesión de tutoría.</p>
Dirigido a:	<p>Estudiantes de la comunidad del Tecnológico Nacional de México y estudiantes con perfil tecnológico de otras instituciones que estén cursando los últimos semestres en carreras de TI o afines, con conocimientos técnicos previos, con al menos 6 horas disponibles a la semana.</p>
Costo:	<p>Gratuito</p>

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN



- ✓ Ser estudiante del Tecnológico Nacional de México y/o ser estudiantes con perfil tecnológico en carreras de TI.
- ✓ Contar con conocimientos básicos en informática, redes, seguridad digital y lógica de programación elemental.
- ✓ Tener disponibilidad de al menos 6 horas semanales para participar activamente en el programa.

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 a la ruta de aprendizaje.
- ✓ 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 participación 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 al programa deberá proporcionar información veraz, completa y comprobable durante el proceso de registro. La falsificación de datos, omisiones relevantes o suplantación de identidad será motivo de cancelación inmediata de su postulación o baja del programa, en caso de haber sido admitida.

Durante el desarrollo del curso se espera que las personas participantes mantengan una actitud ética, respetuosa y colaborativa. No se tolerarán conductas ofensivas, deshonestas o que afecten el ambiente de aprendizaje. El incumplimiento de estas disposiciones podrá derivar en la baja definitiva del curso, sin posibilidad de reincorporación.

La presentación de la solicitud de inscripción implica la aceptación expresa de los términos y condiciones de participación, así como de los criterios de selección y permanencia publicados por INFOTEC. Al registrarse, cada persona manifiesta haber leído, comprendido y aceptado estos lineamientos, y se compromete a cumplirlos durante todo el proceso formativo.



CERTIFICADO



Al finalizar el programa, las personas que cumplan con los requisitos de módulos terminados y los badges recibirán un **certificado por Google**, como reconocimiento a su esfuerzo y compromiso.

CALENDARIO

Zona horaria de Ciudad de México

Periodo de postulación:	29 de septiembre al 10 de octubre 2025 hasta las 17:59 hrs.
Periodo de selección:	10 de octubre.
Comunicación con personas seleccionadas:	10 de octubre 2025. Se notificará por correo electrónico alguno de los siguientes resultados: → Aceptación directa a la certificación. → Ingresó a lista de espera, con posibilidad de incorporación si se libera un lugar.
Confirmación de participación:	10 de octubre 2025.
Inicio del curso:	13 de octubre 2025.
Sesiones de bienvenida	13 de octubre 12:00 y 16:00 hrs.
Fin de curso:	5 de diciembre 2025.



MÁS INFORMACIÓN Y REGISTRO

Para iniciar el proceso de registro ingresa al siguiente enlace disponible del 29 de sep al 10 de octubre.

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



¿Tienes dudas del curso? Escríbenos: contacto.certificaciones@infotec.mx