



Convocatoria

Python nivel intermedio



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones



La Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones del Gobierno de México, a través de INFOTEC

Convoca

A todas las personas mexicanas mayores de 18 años, interesadas en desarrollar habilidades tecnológicas desde cero o fortalecer su formación en programación e inteligencia artificial, a participar en los cursos gratuitos de la Escuela Pública de Código:

Python nivel intermedio

Objetivo

Este curso está diseñado para quienes ya tienen las bases de Python y buscan avanzar en el uso de estructuras más complejas, la manipulación de datos y los principios de desarrollo de software. Ideal para quienes desean mejorar sus habilidades técnicas y resolver problemas más sofisticados.

Duración 30 horas

-
- Modalidades**
- **Presencial**, revisa el calendario general por entidad federativa. (Apertura de grupo sujeta al mínimo de personas inscritas requerida)
 - **En Línea**, con sesiones sincrónicas los jueves de 19:00 a 20:00 hrs o los sábados de 10:00 a 11:00 hrs

Dirigido a	Personas con conocimientos básicos de Python que deseen fortalecer sus habilidades.
Perfil de ingreso	Indispensable haber cursado y aprobado el curso de Fundamentos de Python de la Escuela Pública de Código o contar con conocimientos básicos de Python.
Costo	Gratis



Temario

- Repaso de fundamentos y estructuras de datos
- Manipulación de archivos y lectura de datos externos
- Uso de librerías como NumPy y Pandas
- Estructuras condicionales avanzadas y funciones anidadas
- Desarrollo de proyectos colaborativos en línea

Calendario general por entidad (CURSOS PRESENCIALES)

Ciudad de México

Instituto Tecnológico de Tláhuac

 Av. Estanislao Ramírez Ruiz 301,
Ampliación Selene, Tláhuac, Ciudad de
México, C.P. 13420

Inicia el 8 de noviembre y termina el 13 de diciembre de 2025.

Sesiones presenciales: sábado de 9:00 a 14:00 horas.

Puebla

Instituto Tecnológico de Puebla

 Av. Tecnológico #420, Col. Maravillas, Puebla,
Puebla, C.P. 72220

Inicia el 8 de noviembre y concluye el 13 de diciembre de 2025.

Sesiones presenciales: sábado de 9:00 a 14:00 horas.

Zacatecas

Universidad Tecnológica del Estado de Zacatecas

 Carretera Zacatecas-Cd. Cuauhtémoc km 5,
Ejido Cieneguitas, Guadalupe, Zacatecas, C.P.
98601

Inicia el 3 y concluye el 27 de noviembre de 2025.

Sesiones presenciales: lunes a jueves de 16:00 a 18:00 horas.

Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación de Zacatecas

 Av. de la Juventud #504, Col. Barros Sierra,
Zacatecas, Zacatecas, C.P. 98090

Inicia el 3 y concluye el 26 de noviembre de 2025.

Sesiones presenciales: lunes, miércoles y viernes de 9:00 a 12:00 horas.

Información importante

- Al registrarse, las personas aspirantes se comprometen a participar de forma ética, activa, responsable, respetuosa y honesta en cada etapa del proceso.
- La presentación de la solicitud de postulación implica la aceptación expresa de los términos, condiciones y lineamientos institucionales.
- El cupo es limitado, por lo que la presentación de postulación no garantiza la aceptación en el curso elegido.
- El registro debe realizarse de manera personal, sin intermediarios, y cada estudiante será responsable de dar seguimiento puntual a las indicaciones emitidas por el equipo del programa.
- La información proporcionada durante cada etapa del proceso debe ser veraz y verificable; cualquier falsedad será motivo de baja inmediata.

Sobre el aviso de privacidad

El registro de postulación requiere que se acepte el tratamiento de datos conforme a la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados. De no aceptar algunos de los tratamientos tácitos especificados en el aviso de privacidad, se podría evitar continuar con el registro, la postulación o la tercerización del envío de datos cuando aplique.

Calendario general del curso

Publicación de la convocatoria

02 de octubre de 2025

Periodo de postulación

Del 02 al 13 de octubre de 2025 (a las 18:00 horas)

Confirmación de candidatos seleccionados

17 de octubre de 2025

Inicio de cursos según modalidad

- **Presencial entre semana:** 03 de noviembre de 2025
- **Presencial sabatino:** 08 de noviembre de 2025
- **En línea:** 03 de noviembre de 2025

Cupo límitado





Más información y registro en:

Regístrate en el sitio oficial de la Escuela Pública de Código:
<https://www.epc.gob.mx/jovenes/>



informes.jovenesepc@infotec.mx