

Curso Online

Python

Del 5 de junio al 2 de julio de 2025

Afi Global
Education








ABM ASOCIACIÓN DE
BANCOS DE
MÉXICO

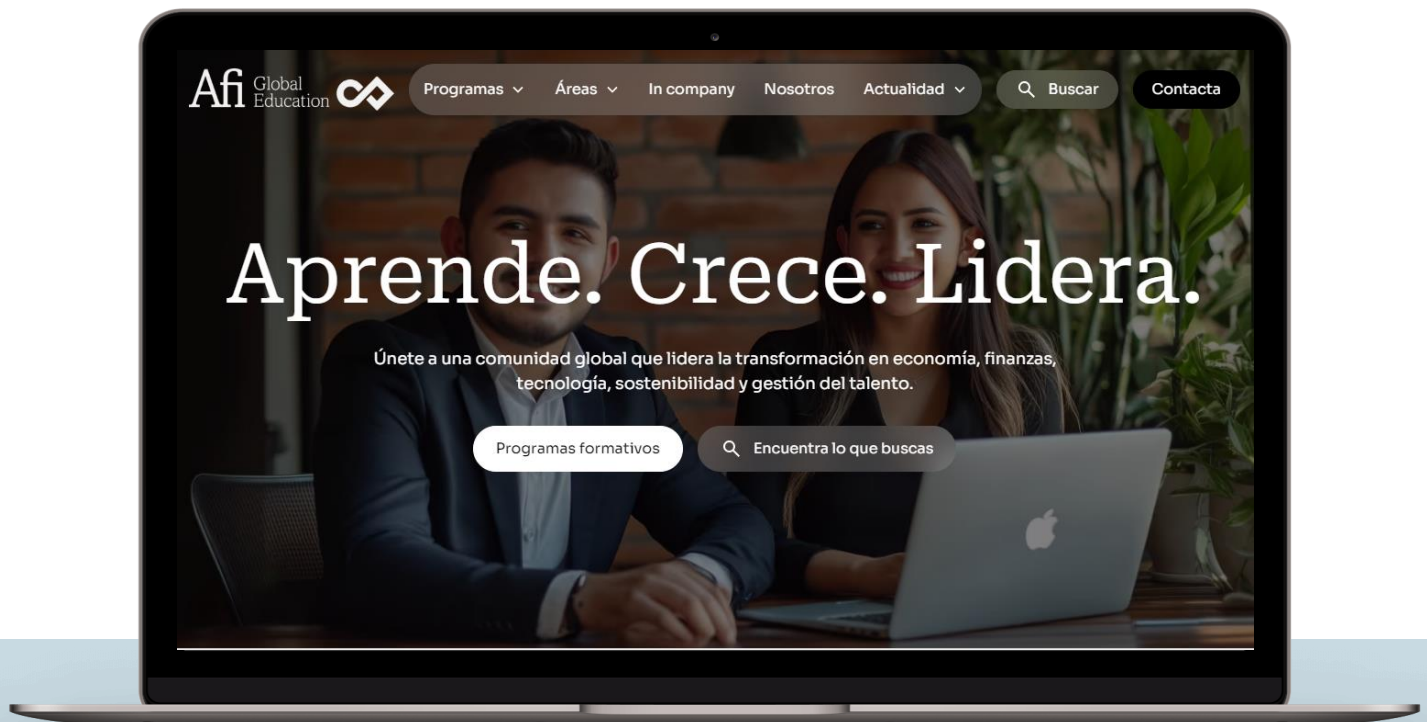
Quiénes somos

Con más de **35 años** de experiencia, **Afi** es una compañía española líder en asesoramiento, consultoría y formación en áreas de banca, economía, finanzas y tecnología.

Como complemento a su labor, desde hace más de 30 años, inicia labores **Afi Global Education** consolidándose como una Institución de referencia en lengua castellana a nivel internacional, en economía, finanzas, tecnología, sostenibilidad y gestión del talento. En el 2017, ingresa al mercado mexicano como parte de su estrategia de internacionalización en América Latina.

Los 5 pilares fundamentales de Afi Global Education

-  Innovación continua
-  Excelencia académica
-  Selección de talento
-  Metodología avanzada
-  Colaboración con empresas líderes





Curso Online de Python

Objetivos

Este curso está diseñado para conocer técnicas de programación modernas a través de Python, un lenguaje de alto nivel. Entre los objetivos específicos del curso se encuentran:

- Conocer y utilizar un lenguaje de programación de alto nivel.
- Conocer las estructuras básicas y reglas fundamentales para la realización de programas.
- Resolver problemas analíticos básicos mediante el uso de técnicas de programación estructurada.
- Gestionar información estadística, exploración y visualización de datos.
- Conocer fuentes de información estadística.
- Construir código para realizar ciertos cálculos y modelizaciones.

Dirigido a:

- Profesionales que utilizan en su día a día hojas de cálculo y bases de datos para la modelización y análisis de datos e información.
- Profesionales que desarrollan su actividad en el área financiera, de contabilidad, de inversiones, de tesorería, de administración y, en general, a todas las personas que deseen aprender y mejorar las posibilidades de análisis de datos e información mediante el uso de Python.

Metodología

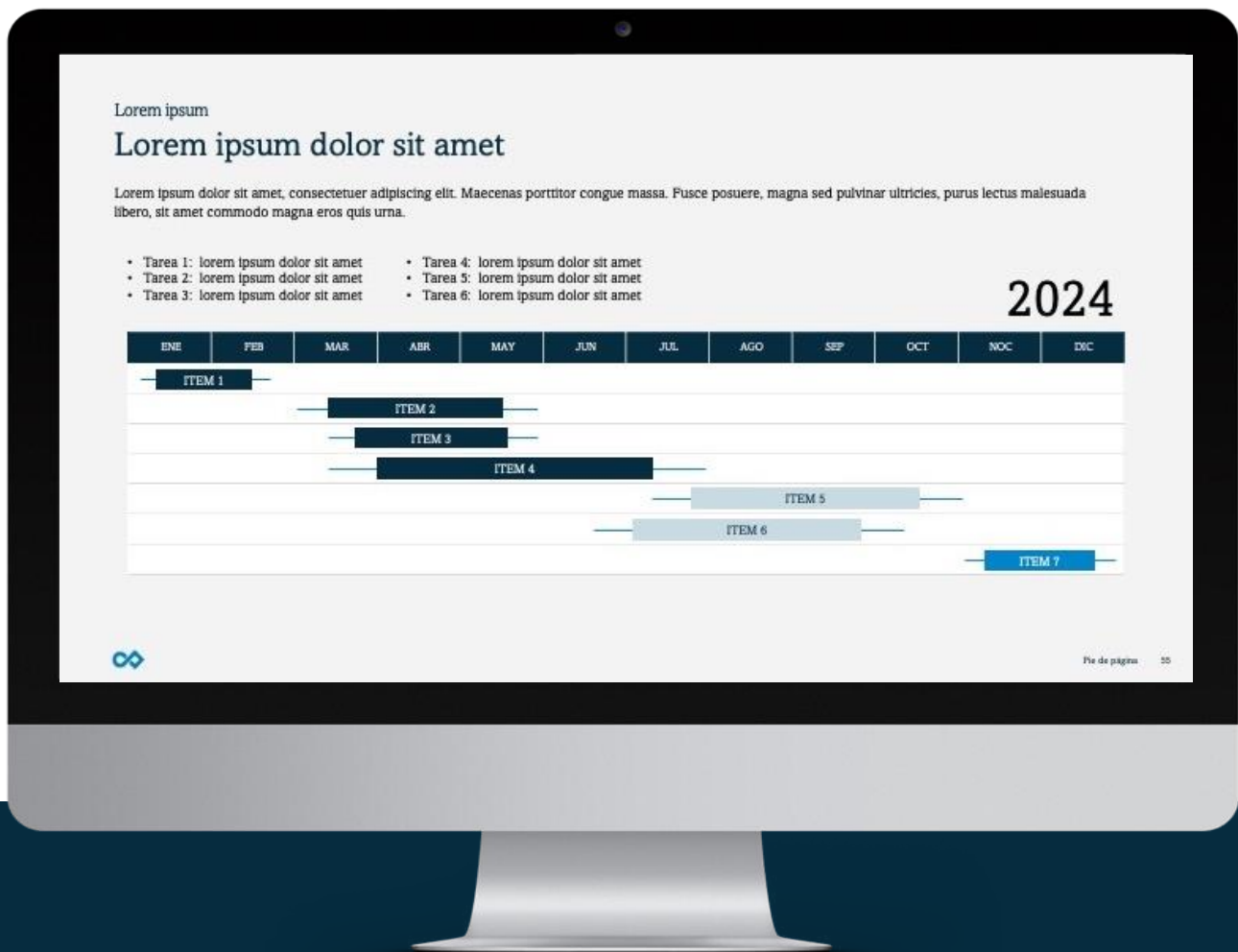
100% Online

La formación online ofrece flexibilidad y personalización del ritmo de estudio, ya que el Aula Virtual de Afi Global Education está **disponible las 24 horas**, incluidos los fines de semana.

Además, el alumno dispone de una serie de herramientas de formación que facilitan el seguimiento del curso y la consecución de los objetivos de aprendizaje:

- ✓ Unidades didácticas
- ✓ Agenda de trabajo
- ✓ Test de autoevaluación
- ✓ Coordinador de apoyo al alumno.

El material estará accesible en el Aula Virtual durante el transcurso del curso y hasta un mes después de la finalización del mismo. Una vez haya pasado este tiempo, el Aula Virtual se cerrará y no se podrá tener acceso a ningún tipo de documentación.



Programa

01. Introducción a Python

- ¿Qué es Python?.
- Cómo instalar Python.
- Notebooks de Jupyter y ejecución de código en Jupyter.
- Sintaxis y elementos básicos.

02. Análisis de datos con Pandas, Numpy y Matplotlib

- Importar y exportar datos desde Excel.
- Estructuras de arrays.
- Estructuras de dataframes.
- Visualización dinámica.
- Análisis estadístico y visualización a partir de datos reales.

Claustro académico



Diana Posada

Economista Senior, Banco de España

Constancia

- Al concluir el curso todos los participantes que hayan aprobado al menos el 80% de las evaluaciones y/o ejercicios prácticos, recibirán una constancia de participación.



Duración, fecha y lugar

El programa docente consta de **40 horas** de formación Online, con el Aula Virtual disponible las 24 horas del **5 de junio al 2 de julio de 2025**.

JUNIO						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

JULIO						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3



Monto de inversión

El monto de inversión por participante es de:

\$8,800 más IVA

- Si es miembro de la Asociación de Bancos de México - ABM consulte la promoción disponible para asociados.

Formalización de la inscripción y condiciones generales

Plazas limitadas

- ❑ Se formalizará la inscripción enviando un correo a **educacioncontinua@abm.org.mx** y/o **afiglobaleducationmexico@afi.es** con el comprobante de pago antes del inicio del curso.
- ❑ El inicio del curso está sujeto a alcanzar el quórum requerido para la correcta ejecución de la metodología.
- ❑ Las cancelaciones deberán comunicarse por escrito a la dirección de correo electrónico **educacioncontinua@abm.org.mx** y/o **afiglobaleducationmexico@afi.es** y darán derecho a la devolución del 100% del importe de la inscripción, siempre que se comuniquen al menos 2 semanas antes a la fecha de inicio del curso.
- ❑ En determinados supuestos, se podrá acordar la sustitución de la persona inscrita por otra de la misma empresa, hasta el día anterior al inicio del curso, previa comunicación por escrito a Afi Global Education.

Contacto:



✉ afiglobaleducationmexico@afi.es

☎ +52 (55) 91 99 77 53
+52 (56) 41 75 41 74

☎ +52 (55) 88 40 97 77



✉ educacioncontinua@abm.org.mx

☎ +52 (55) 57 22 43 92



Afi Alumni

Después de 30 años de actividad, Afi Global Education ha formado una amplia comunidad de profesionales en el ámbito económico, financiero, tecnológico y de la sostenibilidad.

Afi Alumni es un servicio destinado a antiguos alumnos, que ofrece los siguientes beneficios:

- ❑ **Formar** parte de la comunidad de antiguos alumnos para facilitar y promover las relaciones profesionales y sociales entre antiguos alumnos.
- ❑ **Contribuir** al desarrollo profesional de los miembros mediante actividades de formación y orientación profesional.
- ❑ **Facilitar** contenido e informes sectoriales elaborados por el Grupo Afi, así como el envío periódico de la revista especializada del Grupo.
- ❑ **Fomentar** la relación de los antiguos alumnos con Afi Global Education y el Grupo Afi, creando una red de conocimiento en temas económico-financieros y tecnológicos.

Networking

Eventos anuales Alumni | Jornadas Open Alumni
| Jornadas Sectores | *Lead by Experience Journeys*

Desarrollo Profesional

Formación especializada | Beneficios para
formación y desarrollo | Bolsa de empleo |
Servicios de carreras profesionales

www.afiglobaleducation.mx

Campus México:

Av. Paseo de la Reforma 296
piso 25-127. Col. Juárez, Del. Cuauhtémoc.
C.P. 06600. CDMX, México.
+52 (55) 88 40 97 77
+52 (55) 91 99 77 53
+52 (56) 41 75 41 74

 afiglobaleducationmexico@afi.es

 <https://afiglobaleducation.mx/>

Campus España:

C/Marqués de Villamejor, 5.
C.P. 28006 Madrid, España

 afiglobaleducation@afi.es

