

Curso Online

Visual Basic for Applications (for Excel)

Del 1 al 14 de abril de 2025

Afi Global
Education



ABM ASOCIACIÓN DE
BANCOS DE
MÉXICO

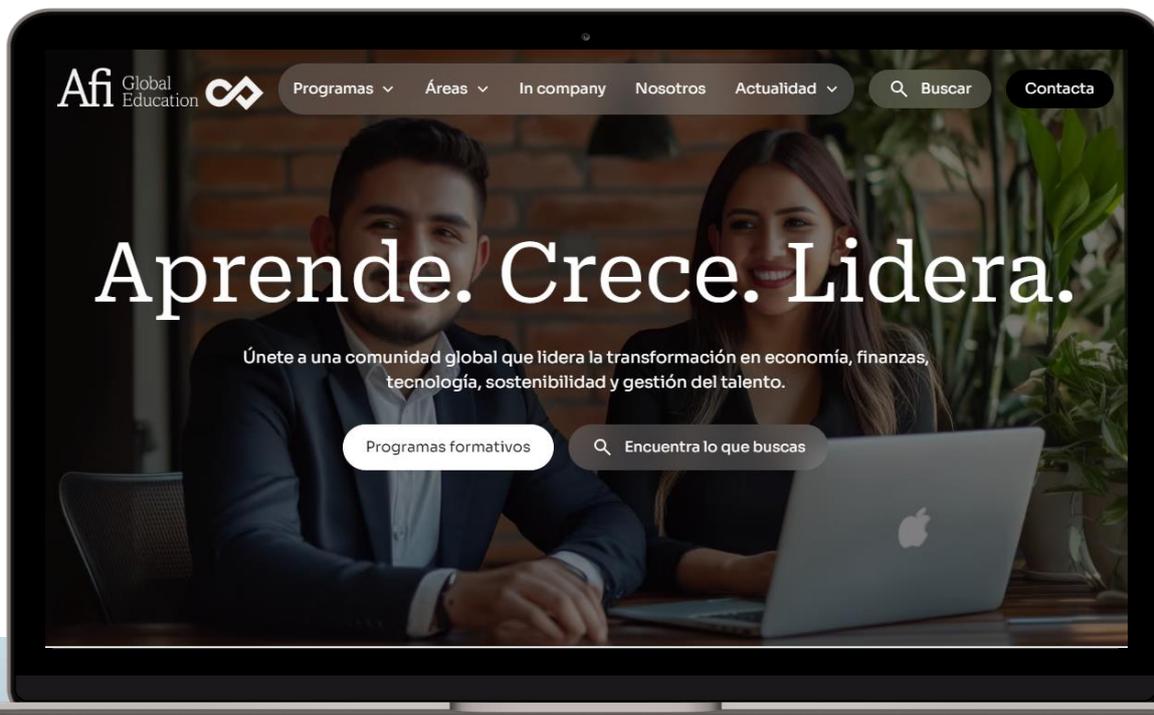
Quiénes somos

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 Visual Basic for Applications (for Excel)

Objetivos

Este curso trata de facilitar el inicio en la programación a aquellas personas que utilicen regularmente una aplicación de Office como Excel. Sobre ejemplos sencillos de tipo financiero se muestran todos los conceptos necesarios de programación para que el usuario pueda comenzar a adaptar su entorno de trabajo a sus necesidades. Con la posterior práctica diaria el usuario podrá progresar todo lo que desee, siendo las posibilidades ilimitadas:

- Grabación de macros automáticas
- Construcción de funciones y rutinas en VBA
- Uso de condicionales y bucles en VBA
- Generación de formularios

Dirigido a:

- Profesionales que deseen iniciarse de un modo sencillo en el campo de la programación sin necesidad de aprender de entrada un entorno de programación puro.
- Todos aquellos que utilicen habitualmente Excel y deseen potenciar y personalizar su entorno de trabajo

Metodología

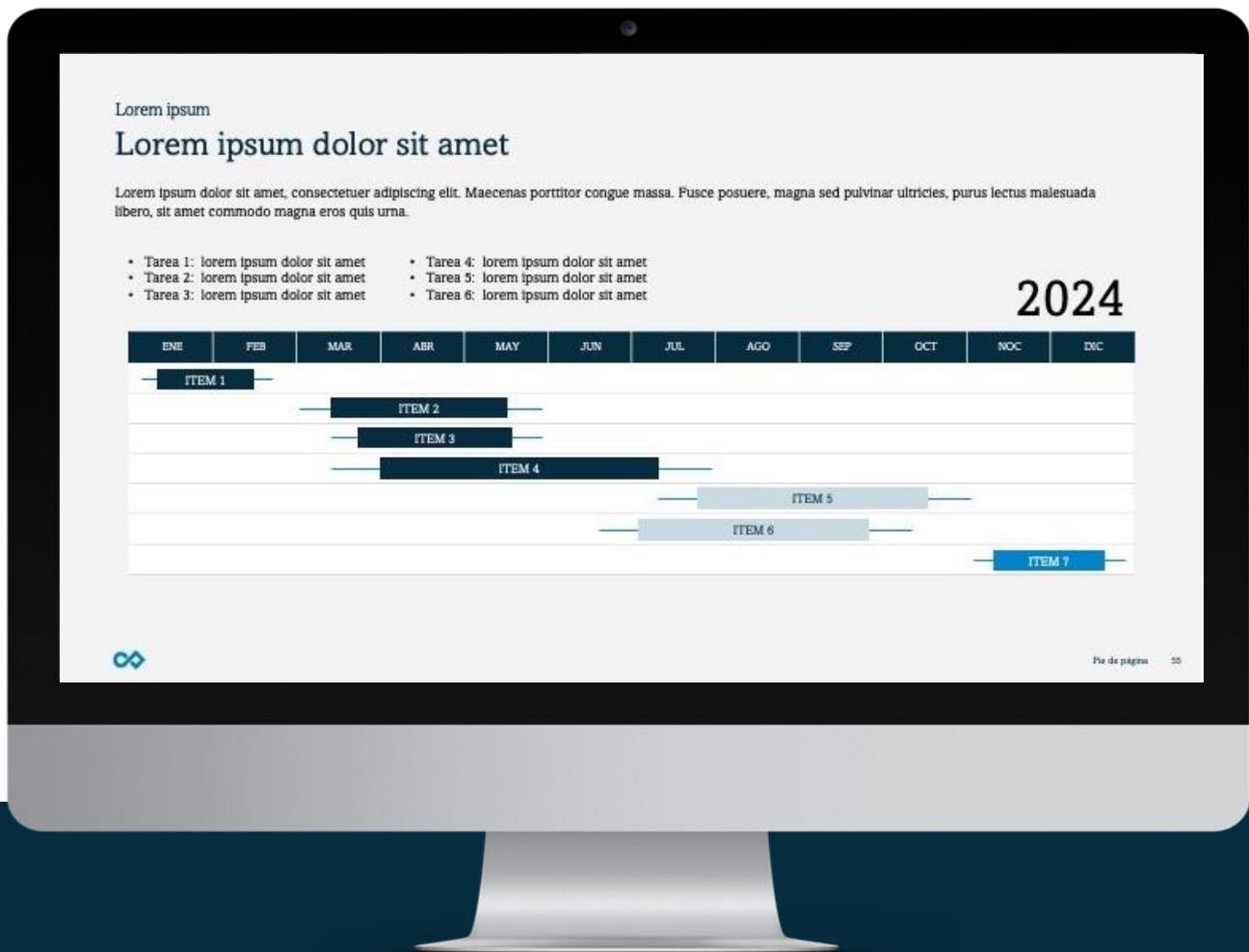
 **100% online**

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 programa 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 VBA

- Introducción a VBA.
- Acceso a VBA desde Excel.
- Ventana VBA.
- ¿Qué significa programación?.
- Programación Orientada a Objetos (POO).

02. Fundamentos de programación

- Variables.
- Variables locales y globales.
- Errores VBA.
- Programación estructurada.

03. Modalidades de programación

- Diferentes posibilidades.
- Generación de macros automáticas.
- Programación Visual Basic Pura.

04. Sentencias condicionales VBA

- If ... Then.
- Select Case.

05. Bucles VBA

- Estructura temporal de los tipos de interés.
- Precio de mercado de un bono.
- Precio limpio, precio sucio y cupón corrido.
- TIR o tasa interna de rentabilidad de un bono.
- Precio y TIR a plazo de bonos.

06. Interacción con el usuario

- MsgBox.
- Inputbox.
- Formulario.

Claustro académico



José Javier Calderón

Consultor del Área de Finanzas Cuantitativas, Afi

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 **20 horas** de formación Online, con el Aula Virtual disponible las 24 horas del **1 al 14 de abril de 2025**.

ABRIL						
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	1	2	3	4



Monto de inversión

El monto de inversión por participante es de:

\$4,400 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

