



Curso Especialista en
**Visual Basic for
Applications (for Excel)**
Modalidad Online

Curso Especialista en Visual Basic for Applications (for Excel)

Conoceremos en profundidad Visual Basic for Applications, el lenguaje de macros de Microsoft Visual Basic, para lograr la automatización de tareas y poder aplicarlo en un entorno profesional. Adquirirás destrezas para grabar macros automáticas, construir funciones y rutinas en VBA, usar condicionales y bucles en VBA y generar formularios.



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



■ ¿A quién va dirigido?

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

Este programa consiste en una formación en metodología **100% ONLINE**. Afi Escuela utiliza su Aula Virtual, una herramienta de soporte online personalizada donde se encuentran todas las actividades del programa, así como el medio de comunicación entre alumnos y coordinador. La formación online ofrece flexibilidad y personalización del ritmo de estudio, ya que el Aula Virtual está disponible las 24 horas, incluido 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.



Visual Basic for Applications	
Módulo I	Introducción a VBA
Módulo II	Fundamentos de programación
Módulo III	Modalidades de programación
Módulo IV	Sentencias condicionales VBA
Módulo V	Bucles VBA
Módulo VI	Interacción con el usuario

— Módulo 1

Introducción a VBA

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

— Módulo 2

Fundamentos de programación

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

— Módulo 3

Modalidades de programación

- Diferentes posibilidades

- Generación de macros automáticas
- Programación Visual Basic Pura

— Módulo 4

Sentencias condicionales VBA

- If ... Then
- Select Case

— Módulo 5

Bucles VBA

- Bucles For
- Bucles Do ... While
- Bucles Do ... Until

— Módulo 6

Interacción con el usuario

- MsgBox
- Inputbox
- Formulario

■ Dirección Académica y Profesorado



Pilar Barrios
 Dirección Académica
 Socia AFI Escuela



Jóse Javier Calderón
 Consultor del Área de
 Finanzas Cuantitativas, Afi

Afi, ALUMNI

Comunidad de profesionales

Después de más de **28 años** de actividad, Afi Escuela ha formado una amplia comunidad de profesionales en el ámbito económico, financiero y tecnológico. Afi Alumni es un servicio destinado al antiguo alumno que ofrece los siguientes beneficios:

①

Formar parte de una Comunidad de Antiguos Alumnos para facilitar y promover las relaciones profesionales y sociales entre los antiguos alumnos.

②

Contribuir al desarrollo profesional de sus miembros mediante actividades de formación y orientación profesional.

③

Facilitar contenido e informes sectoriales elaborados por el Grupo Afi y envío periódico de la revista especializada del grupo.

④

Fomentar la relación de los antiguos alumnos con Afi Escuela y el grupo Afi, creando una red de conocimiento en temas económico-financieros y tecnológicos.



EVENTOS ANUALES ALUMNI | JORNADAS
OPEN ALUMNI | JORNADAS SECTORES |
LEAD BY EXPERIENCE JOURNEYS

+42.500 ALUMNOS FORMADOS EN 2021



FORMACIÓN ESPECIALIZADA | BENEFICIOS
PARA FORMACIÓN Y DESARROLLO | BOLSA
DE EMPLEO | SERVICIOS DE CARRERAS
PROFESIONALES

FORMALIZACIÓN DE LA INSCRIPCIÓN Y CONDICIONES GENERALES

Plazas limitadas.

Se formalizará la inscripción enviando un correo electrónico a educacioncontinua@abm.org.mx con el comprobante de pago, antes del inicio del curso.

Si es miembro de la Asociación de Bancos de México, consulte la promoción disponible para asociados en: educacioncontinua@abm.org.mx

Las cancelaciones deberán comunicarse por escrito a educacioncontinua@abm.org.mx y darán derecho a la devolución del 100% del importe de la matrícula, siem-pre que se comuniquen con al menos 2 semanas de antelación a la fecha de inicio del curso.

DURACIÓN, FECHAS Y MODALIDAD

Con una duración total de unas **20 horas**, de formación online, el curso se desarrollará a través del **Aula Virtual** Afi Escuela del **31 de octubre al 20 de noviembre 2023**.

El número de plazas son limitadas. El importe de la inscripción al Curso es de **\$4,400 más IVA**.

Todos aquellos que formalicen y abonen su inscripción con dos meses de antelación al inicio del programa tendrán un 10% de descuento y un 5% si lo hacen un mes antes.

Afi Escuela mantiene acuerdos preferentes con entidades financieras para obtener condiciones favorables de financiación. Si estás interesado consúltanos en: afiescuela@afi.es

Para más información, consulte con Afi Escuela.



www.afiescueladefinanzas.es

CAMPUS MÉXICO

Av. Paseo de la Reforma 296, piso 25 suite 128.
Col. Juárez, Del. Cuauhtémoc. C.P. 06600.
CDMX, México.
Telf.: (+52) 55 8840 9777
afiescuelamexico@afi.es

CAMPUS MADRID

C/ Marqués de Villamejor, 5
Madrid (28006),
afiescuela@afi.es



(+52) 55 2079 5825

Si quieres contactar con nosotros a través de WhatsApp haz clic aquí.

