

**AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS RUTINARIOS
CON PROGRAMACIÓN EN VISUAL BASIC FOR APPLICATIONS**

EXCEL **AVANZADO**

Curso 100% Virtual - Inicio 13 de Julio

capacitaciones@belcasbol.com

 **78492505 / 78164943**



EXCEL AVANZADO - VBA

AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS RUTINARIOS CON EXCEL

BENEFICIOS

Gracias a las bondades de la interfaz de Excel, y con un conocimiento básico en su manejo, podrás aprender a reducir tiempo en el desarrollo de tus tareas de característica repetitiva que te consume más tiempo del necesario en el trabajo.

Que no te asuste la palabra "programación", ya que no precisa de conocimientos en informática para aprender el lenguaje de programación "Visual Basic for Application" disponible para usuarios de Microsoft Office en EXCEL.

OBJETIVOS DEL CURSO

- Aplicar herramientas avanzadas de Excel
- Aplicar conceptos de programación a resolución de problemas y automatización de procesos.
- Conocer la estructura y ventajas de la programación con VBA.
- Aplicar conceptos y herramientas de programación para la automatización de procedimientos rutinarios.

CONTENIDO

1. Definiciones y conceptos

- Funciones Avanzadas
- Aplicaciones

2. Metodología de Programación

- Estructura de Programación
- Tipos de Datos
- Estructuras secuenciales
- Estructuras condicionales o de decisión
- Estructuras repetitivas
- Funciones
- Vectores y Matrices
- Formularios

3. Lenguaje VBA

- Sintaxis
- Estructura de Programación
- Tipos de Datos
- Estructuras secuenciales
- Estructuras condicionales o de decisión
- Estructuras repetitivas
- Funciones
- Vectores y Matrices
- Formularios

4. Aplicaciones de Automatización en Industria y Administración

DIRIGIDO A

Personal que desarrolla actividades de escritorio con relación a uso de planillas de cálculo en excel, profesionales de ingeniería, administración, sistemas, contaduría, finanzas, secretariado, etc.

METODOLOGÍA

Exposición genérica del Lenguaje VBA. Uso, desarrollo y resolución de problemas aplicando softwares y programas. Demostración, aplicaciones, ventajas y resolución de problemas con VBA.

CURSO VIRTUAL

100% en vivo para que puedas interactuar con tu docente y resolver dudas en tiempo real, mediante la plataforma ZOOM

REQUISITOS

Antes de pasar tus clases debes tener a mano:

Un computador con EXCEL versión 2010 en adelante.

Conocimiento básico de Excel.

Conexión estable a internet.

Exponer tus expectativas en el curso el primer día de clases, como interacción con docente.

HORARIOS

Martes 13 de Julio: 19:00 a 21:30PM

Jueves 15 de Julio: 19:00 a 21:30PM

Sábado 17 de Julio: 16:00 a 18:30PM

Martes 20 de Julio: 19:00 a 21:30PM

Jueves 22 de Julio: 19:00 a 21:30PM

Sábado 24 de Julio: 16:00 a 21:30PM

Martes 27 de Julio: 19:00 a 21:30PM

Jueves 29 de Julio: 19:00 a 21:30PM

Total: 20 horas Reloj

INVERSIÓN

- 250 BS : Incluye IVA, Material Digital de Apoyo, Clases Grabadas y Certificados Digital con valor curricular de 26 horas académicas
- Descuentos corporativos para grupos de 3 o más personas

PROMOCIÓN de LANZAMIENTO

Inscritos hasta el 05 de Julio, invierte 200Bs.

MEDIOS DE PAGOS DISPONIBLES

- Banco Nacional - BNB : A nombre de BELCAS S.R.L.

Nº Cuenta: 2000182683. Cuenta Corriente. Nit: 375983023

- Tigo Money: 76070714

-Banco Fassil - Titular: BELCAS S.R.L.

Nº Cuenta: 1948150 / Cuenta Corriente

NIT: 375983023

CAPACITADOR

Ing. Rolando Miguel Contreras Useglio

Ingeniero Químico – Ingeniero de Alimentos

Maestría en Educación Superior/ Maestría en Ingeniería/ Industrial y Organización Empresarial/ Certificación en Sistemas de Gestión de Calidad.

Docente en la UMSA, UCB, EMI, UNSLP, UBI, UB, UCEBOL, en asignaturas de prefacultativo, ciencias básicas y especialidad en carreras de Ingeniería Industrial, Química, Alimentos, Petroquímica, Ambiental, Sistemas y Administración

