


AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS RUTINARIOS CON EXCEL

# PROGRAMACIÓN EN VBA

Curso 100% Virtual - Inicio 06 de Marzo

capacitaciones@belcasbol.com

 78492505 / 78164943



Microsoft®

**Visual Basic**®

for Applications



# PROGRAMACIÓN EN VBA

## AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS RUTINARIOS CON EXCEL

### HORARIOS

Sábado 06: 15:00-17:30PM  
Domingo 07: 15:00-17:30PM  
Sábado 13: 15:00-17:30PM  
Domingo 14: 15:00-17:30PM  
Sábado 20: 15:00-17:30PM  
Domingo 21: 15:00-17:30PM  
Sábado 27: 15:00-17:30PM  
Domingo 28: 15:00-17:30PM  
Total: 20 horas Reloj



### CONTENIDO

1. Definiciones y conceptos
2. metodología de programación.
3. Lenguaje VBA
  - Sintaxis
  - Estructura de programación.
  - Tipos de datos.
  - Estructuras secuenciales.
  - Estructuras condicionales o de decisiones.
  - Estructuras repetitivas.
  - Funciones.
  - Vectores y Matrices.
  - Formularios.
4. Aplicaciones de automatización.

### OBJETIVOS

- 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.

### BENEFICIOS

Con conocimientos básicos en excel, podrá aprender la programación en VBA desde lo básico a avanzado, reduciendo tiempo en sus labores.

### REQUISITOS

SO Windows con excel versión 2010, en adelante.  
No necesita ser un experto en excel.



### 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.

### INVERSIÓN

- 400 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 25 de Febrero, invierte 350Bs.

### CURSO VIRTUAL

Clase en vivo puedes tomar el mismo desde tu computadora o celular desde la plataforma de ZOOM

### INSCRIPCIONES

- A) Banco Nacional - BNB : A nombre de BELCAS S.R.L.  
Cuenta Corriente. N° Cuenta: 2000182683  
Nit: 375983023  
B) TIGO MONEY: 76070714

### 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  
Experiencia en Irupana Andean Organic Food S.A., en CCD SRL y en la Cervecería Boliviana Nacional.  
Capacitador a personal propio en la Cervecería Boliviana Nacional.  
Docente en la UMSA, UCB, EMI, UNSLP, UBI, UB, UCEBOL, en asignaturas de preafacultativo, ciencias básicas y especialidad en carreras de Ingeniería Industrial, Química, Alimentos, Petroquímica, Ambiental, Sistemas y Administración