

Fecha de inicio:

Diciembre

5

# Análisis Estadístico de Procesos.



Sesiones **en vivo**

X



Minitab®



info@wibel.net



+591 78164943

 **wibel**

# CONTENIDO Y CRONOGRAMA

## 1. Alcance Teórico (5 horas).

1.1. Aplicación de la Gestión de Procesos. Elementos y factores clave. Identificación e indicadores de procesos.

1.2. Introducción a la estadística aplicada al análisis de procesos.

1.3. Empleo de herramientas operativas al análisis y control de procesos. Análisis de Datos por Minitab y Excel.

1.4. Diseño experimental de procesos. Diseño factorial a un solo factor y a dos factores. Diseño a través de Minitab.

## 2. Alcance Práctico (7 horas).

2.1. Diseño, identificación y representación de los procesos de la organización según el estándar de la ISO 9001:2015.

2.2. Diseño y selección de indicadores para el control de procesos. Estructurar los indicadores asociados a objetivos y a procesos. Evaluar el ciclo de vida de los indicadores en base a Norma UNE 66175

2.3. Introducción al análisis estadístico de procesos.

- Análisis de distribución, valor central, límites y dispersión utilizando software MINITAB. Variables discretas y continuas.
- Diseño de cartas de control.
- Diseño de procesos aplicando software MINITAB.

## BENEFICIOS DEL CURSO:

Al finalizar el curso el estudiante podrá diseñar, implementar, ejecutar, controlar y evaluar los procesos de una forma analítica-crítica basada en estadísticas descriptiva **utilizando herramientas como el Excel y Minitab.**

## CRONOGRAMA:



**Duración curso completo:**

12 Horas reloj.



**Fecha de inicio:** 05 de diciembre.



**Fecha de fin:** 14 de diciembre.



**Horario**

De 19:00 a 22:00 c/clase.



**Modalidad**

**Virtual en vivo por ZOOM.**

## Diciembre - 2023

L	M	M	J	V	S	D
				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

# HORARIO, INVERSIÓN Y DOCENTE

Descripción	Precios facturados
Precio normal:	<b>Bs. 400</b>
<b>Preventa, sólo hasta el 28 de noviembre.</b>	<b>Bs. 350</b>
<b>Precio corporativo, para inscritos en grupos de 4 o +.</b>	<b>Bs. 300</b>

## ¿Qué incluye tu inversión?

- Acceso por siempre a la nube donde podrás acceder mediante un link a tus documentos digitales de apoyo para tus prácticas (Descargables si deseas) y grabaciones de cada clase en vivo.
- Certificación en formato digital y físico con valor curricular de 20 horas académicas, avalado por **Wibel**, marca oficial registrada de **GRUPO BELCAS** con matrícula de comercio e identificación tributaria: 375983023.
- Facturación.



### ING. PEDRO YECID COPA COARITI

#### Ingeniero Químico

Desarrollo e implementación de proyectos industriales. Gestión y organización industrial. Planificación estratégica. Formación de equipos y comunidades de trabajo. Desarrollo de proyectos y operaciones en plantas químicas y metalúrgicas de polimetálicos (plomo-plata y zinc), potasio, litio, cemento y ácido sulfúrico.

Especialista en Control Estadístico de Procesos – IBNORCA. Especialista en ISO/NB 9001:2015 – IBNORCA. Experto en Planificación Estratégica – UPB. Diplomado en Logística Empresarial y Gestión de la Cadena de Suministros – UMSA. Diplomado en Gestión de Proyectos – UNIVALLE. Diplomado en Educación Superior – UMSA. Gestión de Proyectos de Desarrollo – BID., Innovación y reingeniería de Procesos – UPB.. Licenciado en Ingeniería Química de la Universidad Mayor de San Andrés.



# INSCRIPCIONES Y FORMAS DE PAGOS

## ¿Cómo inscribirte?

- **Comparte tu comprobante** digital de pago donde indique el monto, fecha y hora del pago efectuado; a uno de los siguientes contactos de **WhatsApp**:



+591 78492505  
+591 78164943

- En **nuestras oficinas de atención al cliente**: Entre 2 y 1 Anillo, Calle Prolongación Aroma, Edificio Sumuque #61, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. **HORARIO DE ATENCIÓN**: De 08:30 a 17:30 lunes a viernes y sábados de 08:30 a 12:00.



- Inscripciones disponibles 24/7 mediante la **tienda online**: [www.wibel.net](http://www.wibel.net)



## Medios de Pagos Disponibles



**Tigo Money:** 76070714



**Titular:** BELCAS S.R.L.  
**N°Cuenta:** 2000182683  
**Cuenta Corriente**  
**Nit:** 375983023



**Titular:** Bruno Orlando  
Castedo Beltrán  
**Cuenta de Ahorro:**  
10000046412130  
**Cl:** 5843357

**Solicita QR para comodidad de pagos**