

CURSO

ONLINE

Análisis estadístico
de procesos



www.wibel.net



CONTENIDO

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.

PRERREQUISITOS

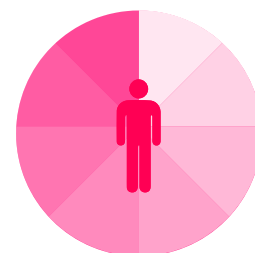
Conocimientos básicos acerca de procesos administrativos u operativos. Estadística (Básico). Usará herramientas como el Excel (Medio-Avanzado) y Minitab® (Básico).

METODOLOGÍA:

Se realizarán exposiciones en continua interacción con los estudiantes. Así mismo, se desarrollarán dinámicas, análisis de casos y ejercicios de aprendizaje con los cuales se incentivará el pensamiento analítico y crítico de los estudiantes. Se empleará el Excel y MINITAB®.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO EL CURSO?

Profesionales de gestión y administración, Jefes, Responsables o Encargados de Unidades Organizacionales, Encargados de Sistemas de Gestión (Calidad). Licenciados en Administración de Empresas, Ingenieros, Economistas.



CRONOGRAMA Y DOCENTE



Duración curso completo:
12 horas reloj



Fecha de inicio: 08 de agosto.

Fecha de fin: 24 de agosto.



Horario

Clases sólo los lunes, miércoles y viernes de 20:00 a 22:00 c/clase.



Modalidad

Online en vivo por ZOOM.

2023

AGOSTO

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			

DOCENTE: Pedro Yecid Copa Coariti
INGENIERO QUÍMICO

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.

Ingeniero especializado en el Desarrollo y Gestión Industrial. Gestión de Proyectos Industriales. Durante siete años desarrolló la Gestión de Procesos. Dos años en Ingeniería y Proyectos Industriales. Tres años ejerciendo la Planificación Estratégica en Empresas Industriales. Expositor y Representante de Bolivia en PROMPERÚ. Capacitador en Estadística.

INVERSIÓN

Descripción	Precios facturados
Precio normal, para quienes se inscriban el primer día de clases.	Bs. 380
AHORRA E INVIERTE EN TU EDUCACIÓN: Inscripciones disponible SÓLO hasta el 07 de agosto.	Bs. 250

¿Qué incluye tu inversión?

- Clases en vivo por ZOOM, gran oportunidad de networking tanto con tus docentes como con tus compañeros de clases.
- Acceso por siempre a la nube donde podrás acceder mediante un link, a tus clases grabadas y documentos digitales como ser las normas y archivos editables (Descargables si deseas):
 - Archivos de muestra para realización de ejemplos en clase.
 - Presentación de Power Point de lo explicado en clases.
- Certificación en formato digital con valor curricular de 16 horas académicas, avalado por **Wibel**, marca oficial registrada de **GRUPO BELCAS** con matrícula de comercio e identificación tributaria: 375983023.



INSCRIPCIONES



Tigo Money: 76070714



Titular: BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 2000182683 Cuenta Corriente
Nit: 375983023



Titular: Bruno Orlando Castedo Beltrán
Cuenta de Ahorro: 10000046412130
CI: 5843357

Solicita QR para comodidad 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**: 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

