


INGENIERÍA DE LA CALIDAD

Curso 100% Virtual - Inicio 12 de Julio

capacitaciones@belcasbol.com

 78492505 / 78164943



INGENIERÍA DE LA CALIDAD

BENEFICIOS

Mediante la aplicación de técnicas cuantitativas aprenderás a optimizar productos y procesos de manufactura, agregando calidad en el proceso de producción, convirtiéndose esto en necesidades satisfechas para los clientes y preferencia por la marca, lo cual se representa en ventas e ingresos para la industria.

Como profesional de otorga la ventaja de destacar en tus actividades profesionales, aportando con tus habilidades a mejorar la calidad de producción y manufactura en el país.

OBJETIVOS DEL CURSO

- Mejorar la calidad de los Procesos y Productos asegurando el cumplimiento de las especificaciones, reduciendo su variabilidad a menor costo.
- Aplicar las herramientas estadísticas a los Indicadores de Proceso para optimizar la calidad del Producto.
- Definir los Indicadores de Pérdida para la Gestión de los Reportes.

CONTENIDO

I. Contenido Referencial propuesto:

Tema 1 – Problemas de Calidad y variabilidad funcional

Tema 2 – Ingeniería de Calidad en el diseño del Producto y Proceso

Tema 3 – La Función de Pérdida e Indicadores de Pérdida

Tema 4 – Teoría de Taguchi

Tema 5 – Herramientas Estadísticas aplicadas en MINITAB

Tema 6 – Tipos de Tolerancia

Tema 7 – Diseño de Tolerancia

II. Ejercicios de Aplicación con EXCEL Y MINITAB 17

REQUISITOS

Antes de dar inicio a clases, debes tener:

Una computadora con conexión a internet estable.
Plataforma ZOOM, MINITAB 17 instalado, EXCEL básico, conocimientos de estadística básica.

METODOLOGÍA

Exposición de los conceptos y términos teóricos en primera instancia, seguido de casos de aplicación directa de herramientas y técnicas estadística y software.

CURSO DIRIGIDO A

Profesionales relacionados al ámbito de Control de Calidad y Procesos.

Analistas e Inspectores de Calidad.

Estudiantes de Ingeniería de Procesos, Alimentos e Industrial.

Responsable de Programas de Gestión (Calidad, Inocuidad, Integrados)

HORARIO DE CLASES

Lunes 12: de 19:00 a 22:00PM

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

Miércoles 14: de 19:00 a 21:30PM

Jueves 15: de 19:00 a 22:00PM

Viernes 16: de 19:00 a 21:30PM

Sábado 17: 16:00 a 18:30PM

Total: 16 horas Reloj de contenido en vivo.

INVERSIÓN

- **500 BS** : Incluye IVA, Material Digital de Apoyo, Clases Grabadas y Certificados Digital con valor curricular de 20 horas académicas
- Descuentos corporativos para grupos de 3 o más personas

PROMOCIÓN de LANZAMIENTO

Inscritos hasta el 05 de Julio, invierte 450Bs.

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. Marcia Salas Solares// Ingeniero Químico
Certificación en Metodologías de Resolución de Problemas (WHITE BELT)/ PIM – VPO (Plant Implementation Manager) - Implementador en Programas de Excelencia – Cervecería Boliviana Nacional S.A./ Implementador en Sistemas de Gestión Integrados./ Jefe de Control de Calidad – Cervecería Boliviana Nacional S.A./ Jefe de Elaboración – Cervecería Boliviana Nacional S.A.
Docente Control Estadístico de Procesos.
Docente Facultad Nacional de Ingeniería – Ingeniería Química y Alimentos.
Programas Sistemas de Gestión según ISO 9001:2015.
Metodologías de Resolución de Problemas – White Belt - PDCA

