

CURSO I

Introducción a Minitab®

OBJETIVO

Este es un curso introductorio de **Minitab**, diseñado para acortar la curva de aprendizaje y para asegurar la efectividad de su uso. El participante desarrollara las habilidades para el manejo de datos de diferentes fuentes y análisis estadísticos de datos que ayuden tomar mejores decisiones.

CONTENIDO

Estructura de un proyecto en Minitab

- Comprender la estructura de archivos Minitab.
- Navegar por el entorno Minitab

Introducción a Minitab

- Gráficas más comunes para el análisis de datos
- Creación de subconjuntos de hojas de trabajo
- Importación y manejo de datos

Pruebas de hipótesis: Datos continuos

- ¿Qué es una prueba de Hipótesis?
- Prueba t de 1 muestra
- Potencia y tamaño de la muestra
- Potencia y tamaño para una prueba de 2 muestras
- Prueba t pareada

INSTRUCTORES

Confíe en los servicios profesionales de Version para entrenamiento y consultoría de Minitab, el curso está diseñado y es impartido por instructores expertos en Minitab y cuentan con amplia experiencia empresarial en mejora de calidad.

El equipo de Instructores es coordinado por el Ing. Rafael Espinosa quien tiene grado de Maestría en Ingeniería con Especialidad en Investigación de Operaciones por el ITESM, Especialidad en Calidad Total en el Chiba Institute of Technology en Japón. Más de 30 años de experiencia como consultor y conferencista en análisis y mejora de procesos de negocio, ha trabajado en Whirlpool México, Ternium y Dirona.

DURACIÓN

⌚ 8 horas.

MÉTODO DE ENSEÑANZA

Se utiliza un método interactivo en donde los participantes llevan a cabo los ejemplos del instructor en su propia computadora. Se utilizan ejercicios prácticos para reforzar los conceptos de **Minitab**.

MATERIAL DEL PARTICIPANTE

Guía del participante
y ejercicios para prácticas.

REQUERIMIENTOS

Se requiere que los participantes tengan conocimientos básicos de Windows y una computadora con Minitab instalado.

RECOMENDACIÓN

Continúe su plan de entrenamiento con el **CURSO II Análisis Estadístico de la Calidad con Minitab** el cual tenemos disponible. También recomendamos el **CURSO Primeros Pasos con Minitab** (Gratis) para participantes que desean iniciarse en el uso efectivo de Minitab.