CURSO · SISTEMAS DE GESTIÓN

Muestreo e Inspección de Calidad según NCh 44

MODALIDAD	DURACIÓN	DISTRIBUCIÓN REFERENCIAL
A medida: presencial, online en vivo o e-learning	**16 horas cronológicas**	**75 % teoría · 25 % práctica**

DESCRIPCIÓN

Aprenderás a aplicar planes de muestreo por atributos según NCh 44: niveles de inspección, NCA, tablas y decisiones de aceptación o rechazo de lotes. Curso de 16 horas.

DIRIGIDO A

Inspectores de calidad, supervisores de recepción y producción, analistas de laboratorio y encargados de compras que controlan lotes de insumos o productos terminados.

APRENDIZAJES ESPERADOS

- Explicar los conceptos de lote, muestra, defecto y nivel de calidad aceptable
- Seleccionar el nivel de inspección y la letra código del tamaño de muestra
- Determinar planes de muestreo simple y doble usando las tablas de la norma
- Aplicar las reglas de cambio entre inspección normal, rigurosa y reducida
- Registrar resultados y decidir la aceptación o rechazo de un lote

CONTENIDOS

- **Módulo 1:** Fundamentos de inspección y muestreo
- **Módulo 2:** Conceptos de NCh 44 y su relación con ISO 2859-1
- **Módulo 3:** Clasificación de defectos y NCA
- **Módulo 4:** Niveles de inspección y letras código
- **Módulo 5:** Planes de muestreo simple y doble
- **Módulo 6:** Reglas de cambio de severidad
- **Módulo 7:** Registros, informes y ejercicios prácticos

METODOLOGÍA

Clases con exposición de contenidos, ejemplos aplicados y ejercicios prácticos. Los casos se adaptan al rubro y a la realidad de la empresa cliente.

EVALUACIÓN

Evaluación de los aprendizajes mediante actividades prácticas y/o prueba final. Quienes aprueban reciben un certificado de participación emitido por Saberes OTEC SpA, verificable en saberesotec.cl.

> **Contenido propuesto y adaptable.** Este programa es una propuesta referencial: los contenidos, la duración y la modalidad están sujetos a cambios según los requerimientos del cliente y se adaptan al giro y tipo de negocio de cada empresa. El curso puede dictarse en forma presencial, online en vivo o e-learning.