

# TEMARIO E-LEARNING

## TÉCNICAS DE MUESTREO BAJO LA NORMA 44 Y MÉTODO DE MUESTREO

MODALIDAD: E-LEARNING SINCRÓNICO

- **CÓDIGO SENCE: 1238017668**
- **CÓDIGO INTERNO: IF-SI021-ES**

### OBJETIVOS DEL CURSO:

Al finalizar el curso, el participante será capaz de identificar conceptos teóricos necesarios para aplicar la técnica de muestreo por atributos, de acuerdo con la Norma Chilena 44 y a los principios de buenas prácticas de manufactura. Y métodos de muestreo según el tipo de muestra.

### MÓDULO I. “INTRODUCCIÓN” Y TIPOS DE MUESTRAS

1. Referencias normativas
2. Objetivo y campo de aplicación
3. Terminología, definiciones y símbolos
4. Determinación del tamaño de muestra
5. Procedimiento
6. Extracción de especímenes
7. Aparatos y equipo
8. Consideraciones generales

### MÓDULO II. “NO CONFORMIDADES Y AQL”

1. Clasificación de no conformidades
2. Tratamiento de no conformidades
3. Uso y aplicación

4. Especificaciones del aql
5. Obtención de plan de muestreo
6. Tipos de planes de muestreo
7. Tablas con planes de muestreo según tipo de inspección

### MÓDULO III. “PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO PARA MUESTREO Y ACEPTACIÓN Y EXTRACCIÓN”

1. Lotes
2. Presentación de lotes
3. Disposición de lotes
4. Ítemes no conformes
5. Clase críticas de no conformidades
6. Selección de muestra
7. Extracción de muestras
8. Niveles de inspecciones

### METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

- La metodología de enseñanza combina la realización de clases expositivas online, análisis de casos y talleres de discusión de problemas.
- Retroalimentación a través de preguntas y respuestas entre el relator y los participantes.

### DURACIÓN

- 10 Horas Cronológicas
- 13 Horas Pedagógicas

