



**OTEC ELYON
BECAS CHILE**



**PROGRAMA DEL CURSO DE:
MANEJO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS.**

Programa del Curso

MÓDULO 1: DEFINICIÓN Y CLASIFICACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS

- 1.1 Definición de sustancias peligrosas
- 1.2 Criterios que definen la peligrosidad de una sustancia
- 1.3 clasificación de sustancias peligrosas- NCh.382
- 1.4 Clases y divisiones de riesgos

MÓDULO 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

- 2.1 Número de Naciones Unidas (NU)
- 2.2 Códigos de identificación de riesgos (CIR)
- 2.3 Señales de seguridad para la identificación de riesgos materiales- NCh.1411/4
- 2.4 Grados de severidad

MÓDULO 3: INTENSIFICACIÓN DEL CONTENIDO Y DE LOS RIESGOS

- 3.1 Identificación del contenido mediante colores
- 3.2 Identificación de los riesgos mediante colores
- 3.3 Marcas de identificación para cilindros de gases
- 3.4 Clasificación y señalización de riesgos para etiqueta en envases de plaguicidas de uso agrícola

MÓDULOS 4: ETIQUETADO PARA ENVASES DE PRODUCTOS QUÍMICOS SEGÚN REGULACIONES DE LA UNIÓN EUROPEA (UE)

- 4.1 Íconos de peligro (UE)
- 4.2 Frases de riesgos (Frases R)
- 4.3 Frases de seguridad (Frases S)

MÓDULOS 5: HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD- NCH-2245

- 5.1 Hojas de datos de seguridad para sustancias químicas (HDS)
- 5.2 Formato de presentación de una HDS
- 5.3 Hojas de datos de seguridad para transporte (HDST)
- 5.4 Formato de presentación de una HDST

**PROGRAMA DEL CURSO DE:
MANEJO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS.**