



CENTRO INTEGRADO DE FORMACIÓN PROFESIONAL
LANBIDE HEZIKETAKO IKASTETXE INTEGRATUA

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CURSO

Unidad formativa (curso) Prest. unitat. (ikastaroa)	Seguridad en el laboratorio	Código Kodea	QUL 04
Familia / Familia	QUIMICA	Cod./Kod.	QU
Número de horas Ordu - kopurua	25		

1.- Capacidades (Objetivos) / Gaitasunak (Helburuak).

<ul style="list-style-type: none"> ▪ Analizar las medidas de seguridad relativas a la prevención del riesgo derivado de las materias químicas. ▪ Analizar las medidas de seguridad relativas a los procedimientos y métodos de trabajo propios de un laboratorio. ▪ Analizar los sistemas, equipos y dispositivos utilizados para prevenir y controlar el riesgo derivado del trabajo en el laboratorio, relacionándolos con los factores de riesgo. ▪ Aplicar los medios necesarios para la observación de las medidas de protección del medio ambiente en el laboratorio. • Relacionar los factores de riesgo higiénico derivados del trabajo en el laboratorio con sus efectos sobre la salud. • Explicar los planes de emergencia más comunes aplicables en la industria y las medidas de protección y prevención contra incendios y explosiones. • Realizar la evaluación del riesgo higiénico debido al ambiente químico y biológico aplicando las técnicas de muestreo y dispositivos de detección y medida previstos.
--

2.- Contenidos / Edukiak.

Unidad didáctica / Unitate didaktikoa		HORAS ORDUAK
Nº/Zkia	Denominación / Izendapena	
0	Acogida y presentación	1
1	Introducción a la prevención de riesgos laborales	2
2	Ley de Prevención de Riesgos Laborales	2
3	Riesgos relacionados con las condiciones de seguridad y con el medio ambiente de trabajo	7
4	Riesgos químicos. Reactividad de los productos químicos. Efectos sobre la salud de los trabajadores	7
5	Riesgos en la manipulación y almacenamiento de productos químicos	4
6	Actuación en caso de emergencias	3
TOTAL TOTALA		25

3.- Requisitos y condiciones / Baldintzak.

Ninguno
