EMEXPRO

4° CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA EXTRAHOSPITALARIA PROFESIONAL 2022

PRÁCTICAS EMEXPRO
OBJETIVOS Y BREVE DESCRIPCIÓN

1. DETERMINACIÓN DE PROPIEDADES INMEDIATAMENTE PELIGROSAS A LA VIDA EN SUSTANCIAS DESCONOCIDAS

OBJETIVO: Identificar en un ambiente controlado, las propiedades inmediatamente peligrosas a la vida de las sustancias desconocidas tales como: inflamabilidad, reactividad, solubilidad en agua, volatilidad, corrosividad realizando pruebas con instrumental básico de laboratorio, para tomar las medidas iniciales de protección a la población afectada.

DESCRIPCIÓN: En un ambiente controlado de laboratorio, se enseñará a los estudiantes cómo determinar las propiedades peligrosas de las sustancias químicas, por ejemplo: inflamabilidad, reactividad, solubilidad en agua, volatilidad, corrosividad, etc., con base en las instrucciones proporcionadas en la guía "Metodología para determinar propiedades peligrosas".
Para realizar estas pruebas se utiliza instrumental básico de laboratorio y otras herramientas que se pueden conseguir fácilmente en el mercado nacional.

CONTENIDOS:

- Propiedades físico químicas de las sustancias
- Método para la determinación de las propiedades inmediatamente peligrosas a la vida en sustancias desconocidas.
- Kit de laboratorio.

BOMBEROS COSTA RICA