

OPERACIONES PREVIAS Y MEDIDAS PREVENTIVAS PARA LA TOMA DE MUESTRAS DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

SKU: EVOL-9699-VNO-A | Categorías: [Gestión Ambiental](#), [SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

Acreditado por Universidad [SI](#)

Créditos ECTS [3](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- Analizar las normas de referencia a observar en la realización de las operaciones de muestreo y medida
- Definir y aplicar las medidas preventivas y de protección relativas a los riesgos asociados a la toma de muestras y medición de la contaminación atmosférica

Contenidos

UD1. Normativa de referencia para la medida de contaminantes atmosféricos.

- 1.1. Contaminantes particulados en emisión.
- 1.2. Contaminantes gaseosos en emisión.
- 1.3. Identificación y características de los puntos de muestreo.

UD2. Muestreo de contaminantes atmosféricos.

- 2.1. Metodología de muestreo.
- 2.2. Descripción.
- 2.3. Puntos fundamentales.

UD3. Medida de contaminantes atmosféricos.

- 3.1. Metodología de medidas.
- 3.2. Descripción.
- 3.3. Parámetros de control.

UD4. Conservación y transporte de muestras de contaminantes atmosféricos.



- 4.1. Metodología.
- 4.2. Características.
- 4.3. Puntos fundamentales.

UD5. Aplicación de las medidas de prevención y protección en las actividades de toma de muestra y medida de los contaminantes atmosféricos.

- 5.1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.
- 5.2. Riesgos generales y su prevención.
- 5.3. Riesgos derivados de las operaciones de muestreo y medida de las emisiones a la atmósfera.
- 5.4. Riesgos derivados de la exposición a agentes contaminantes.
- 5.5. Riesgos derivados de las características de las instalaciones donde se realizan las operaciones de muestreo y medida de las emisiones a la atmósfera.
- 5.6. Señalización.
- 5.7. Equipos de protección individual en las operaciones de muestreo y medida de las emisiones a la atmósfera.
- 5.8. Actuación en emergencias y evacuación.

