

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Principios electromecánicos de los equipos usados en la toma de muestras y medida de la contaminación atmosférica

**Duración:** 25h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Describir y aplicar procesos de verificación y calibración de los equipos de toma de muestras y medida de la contaminación atmosférica.
- Describir el funcionamiento básico, el manejo y mantenimiento de los equipos de toma de muestra y medida.

### Contenido

1. Patrones de calibración de equipos de toma de muestras y medida de la contaminación atmosférica
2. Captadores de volumen
3. Equipos isocinéticos
4. Analizadores dotados de sensores electroquímicos
5. Bombas opacimétricas
6. Analizadores de ionización en llama
7. Equipos de análisis "in situ".
8. Bombas de caudal constante