

¡Amplía tus competencias profesionales para mejorar la productividad y satisfacer las necesidades de tus clientes!

Técnico en contaminación atmosférica y acústica

¿Cuáles son los objetivos del curso?

Con este **curso gratuito de técnico en contaminación atmosférica y acústica**, aprenderás a identificar los problemas que se derivan de la contaminación atmosférica (micro-ecológicos y macro-ecológicos) y acústica generados por la industria, y los niveles de contaminantes perjudiciales para las personas y las cosas, estimando las concentraciones de un contaminante específico en una atmósfera dada, así como utilizar los procedimientos de análisis y las técnicas de control de las emisiones contaminantes generadas por la actividad industrial aplicando la legislación vigente.

¿Qué vas a aprender?

- CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA.
 - La Atmósfera. Conceptos Generales.
 - Estructura.
 - Composición.
 - Transporte y dispersión de contaminantes.
 - Fuentes de contaminación atmosférica. Sustancias contaminantes.
 - Fuentes de contaminación.
 - Sustancias contaminantes del aire.
 - Efectos de la contaminación atmosférica.
 - Efectos micro-ecológicos y macro-ecológicos.
 - Estudio de la contaminación atmosférica.
 - Medida y análisis de las inmisiones y emisiones.
 - Redes de vigilancia de la contaminación atmosférica.
 - Prevención, control y tratamiento de la contaminación atmosférica.
 - Métodos de reducción de emisiones.
 - Métodos de tratamiento de los contaminantes.

■ CONTAMINACIÓN ACÚSTICA.

- Contaminación acústica.
- El ruido y el sonido.
- Magnitudes características.
- Tipos de ruido.
- Ponderación en frecuencia.
- Fuentes de ruido.
- Ruido industrial.
- Ruido de transporte y tráfico.
- Construcción.
- Actividades urbanas y diversiones.
- Ruidos en el interior de los edificios.
- Efectos de la contaminación acústica.
- Efectos sobre la audición.
- Interferencias en la comunicación oral.
- Efectos sobre el sueño y el descanso.
- Efectos fisiológicos y cardiovasculares.
- Efectos sobre la salud mental.
- Efectos sobre el rendimiento.
- Molestias y cambios de la conducta en sociedad.
- Medición del ruido.
- Parámetros de medida.
- Instrumentos de medida.
- Mapas acústicos urbanos.
- Métodos de control y reducción del ruido.
- Medidas legales y técnicas.
- Legislación.

¿Cómo son las clases?

Este curso se imparte en **modalidad online** con una duración de **60 horas**. La formación se realiza a través de nuestro **Campus Virtual**, con esta modalidad dispondrás de todo el contenido didáctico en la plataforma del curso y estará accesible, desde el día de inicio de curso, las 24 horas todos los días de la semana. Además, tendrás acceso a un equipo de tutores, a través del correo electrónico y/o el teléfono gratuito.

Formación 100% subvencionada por:



NO hay plazas disponibles para trabajadores de la Administración Pública. Recuerda que esta formación **NO es bonificada**, está subvencionada y es completamente gratuita.

Cursos
femxa.es

¡Plazas limitadas!

Solicita la tuya a través de nuestra
web, teléfonos o correo electrónico

 **900 100 957**

 **619 926 324**

atencionalumno@femxa.com

www.cursosfemxa.es

