

UF1907 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN BÁSICA DE LOS EQUIPOS DE MEDIDA DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA



180,00 € - 250,00 €

En el ámbito de la seguridad y medio ambiente, es necesario conocer los diferentes campos de la contaminación atmosférica, dentro del área profesional de la gestión ambiental. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para operar con equipos de medida y muestreo de contaminantes atmosféricos, así como realizar el mantenimiento de primer nivel de los mismos.

Categorías: [Administración y Oficinas](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#), [Cursos online](#), [Instalación y Mantenimiento](#) |

INFORMACIÓN

Duración	40 h
Modalidad	Online

Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD FORMATIVA 1. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN BÁSICA DE LOS EQUIPOS DE MEDIDA DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPIOS ELECTROMECAÑICOS DE LOS EQUIPOS USADOS EN LA TOMA DE MUESTRAS Y MEDIDA DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA.

1. Patrones de calibración de equipos de toma de muestras y medida de la contaminación atmosférica:
2. - Gases industriales.
3. - Trazabilidad y rangos de concentración.
4. - Protocolos de uso y almacenaje de botellas.
5. - Manorreductores y válvulas.
6. Captadores de volúmen
7. - Tipos.
8. - Funcionamiento.
9. - Mantenimiento.
10. - Calibración.
11. Equipos isocinéticos.
12. - Tipos.
13. - Funcionamiento.
14. - Mantenimiento.
15. - Calibración.
16. Analizadores dotados de sensores electroquímicos.
17. - Tipos.
18. - Funcionamiento.

19. - Mantenimiento.
20. - Calibración.
21. Bombas opacimétricas.
22. - Tipos.
23. - Funcionamiento.
24. - Mantenimiento.
25. - Calibración.
26. Analizadores de ionización en llama.
27. - Tipos.
28. - Funcionamiento.
29. - Mantenimiento.
30. - Calibración.
31. Equipos de análisis «in situ».
32. - Tipos.
33. - Funcionamiento.
34. - Mantenimiento.
35. - Calibración.
36. Bombas de caudal constante.
37. - Tipos.
38. - Funcionamiento.
39. - Mantenimiento.
40. - Calibración.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS USADOS EN LA TOMA DE MUESTRAS Y MEDIDA DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA.

1. Organización del taller
2. Planes de mantenimiento para los equipos de medida
3. Partes de trabajo
4. Control de repuestos y organización del almacén
5. Limpieza de equipos y maquinaria usados en la toma de muestras y medida de la contaminación atmosférica