Prevención y mantenimiento en los sistemas de depuración y control de emisiones atmosféricas (UF1911)

Prevención y mantenimiento en los sistemas de depuración y control de emisiones atmosféricas (UF1911)

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2024

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

© icaformación2024

Bolsa de empleo:

El alumno en desemple puede incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas. Le pondremos en contacto con nuestras empresas colaboradoras en todo el territorio nacional

Comunidad:

Participa de nuestra comunidad y disfruta de muchas ventajas: descuentos, becas, promociones,etc....

Formas de pago:

-Mediante transferencia
-Por cargo bancario
-Mediante tarjeta
-Por Pay pal
-Consulta nuestras facilidades de pago y la posibilidad de fraccionar tus pagos sin intereses

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

© icaformación2024

Programa del curso:

1. Limpieza y mantenimiento de equipos y maquinaria utilizados en la depuración y control de la contaminación atmosférica
1.1. Limpieza de equipos:
1.1.1. Técnicas.
1.1.2. Productos empleados.
1.1.3. Frecuencia.
1.2. Residuos generados.
1.2.1. Clasificación.
1.2.2. Almacenamiento.
1.2.3. Gestión de residuos.
1.2.4. Legislación.
1.3. Diagnosis de averías:
1.3.1. Control y seguimiento.
1.3.2. Reparación de quipos.
1.4. Protección de equipos frente a los agentes atmosféricos.
1.5. Manejo de patrones de calibración de sistemas de depuración y control de la contaminación atmosférica.
2. Reparación de averías eléctricas en las instalaciones de depuración y control de la contaminación atmosférica
2.1. Corrientes:
2.1.1. Corriente continua.
2.1.2. Corriente alterna.
2.2. Circuitos eléctricos.
2.3. Esquemas eléctricos.
2.4. Transformación de la energía eléctrica en otras energías.
2.5. Metrología eléctrica.
2.6. Instrumentos de medida.
3. Organización y planificación del mantenimiento preventivo de los sistemas de depuración y control de la contaminación atmosférica
3.1. Organización del taller.
3.2. Planes de mantenimiento para los equipos de depuración y control de emisiones atmosféricas.
3.3. Partes de trabajo.
3.4. Control de repuestos y organización del almacén.
4. Aplicación de las medidas de prevención y protección en las actividades de toma de muestra y medida de los contaminantes atmosféricos

© icaformación2024

4.1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo
4.1.1. El trabajo y la salud
4.1.2. Los riesgos profesionales.
4.1.3. Factores de riesgo.
4.1.4. Consecuencias y daños derivados del trabajo:
4.1.5. Accidente de trabajo.
4.1.6. Enfermedad profesional.
4.1.7. Otras patologías derivadas del trabajo.
4.1.8. Repercusiones económicas y de funcionamiento.
4.1.9. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
4.1.10. La ley de prevención de riesgos laborales.
4.1.11. El reglamento de los servicios de prevención.
4.1.12. Organismos de carácter autonómico.
4.2. Riesgos generales y su prevención
4.2.1. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
4.2.2? Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.
4.3. Riesgos derivados de las operaciones de muestreo y medida de las emisiones a la atmósfera.
4.4. Riesgos derivados de la exposición a agentes contaminantes.
4.5. Riesgos derivados de las características de las instalaciones donde se realizan las operaciones de muestreo y medida de las emisiones a la atmósfera.
4.6. Señalización.
4.7. Equipos de protección individual en las operaciones de muestreo y medida de las emisiones a la atmósfera.
4.8. Actuación en emergencias y evacuación
4.8.1. Tipos de accidentes.
4.8.2. Evaluación primaria del accidentado.
4.8.3. Primeros auxilios.
4.8.4. Socorrismo.
4.8.5. Situaciones de emergencia.
4.8.6. Planes de emergencia y evacuación.
4.8.7. Información de apoyo para la actuación de emergencias.

© icaformación2024