



OYC
oposiciones y cursos

Programa del curso profesional:

Manejo de grúas

WWW.OPOSICIONESYCURSOS.ES

Metodología

El Curso será desarrollado con una metodología Semipresencial. El sistema está organizado ateniéndonos en todo momento a las necesidades del alumno 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 en las tutorías presenciales así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación.

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, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/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,
- Por e-mail
- Por teléfono

Prácticas

Tenemos convenios de prácticas con las mejores empresas de cada sector y existe la posibilidad, siempre contando con la disponibilidad del alumno, de la realización de estas prácticas para afianzar sus conocimientos teóricos.

Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado. Manuales, CD, DVD (si es el caso), cuadernos de ejercicios etc...
- 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.



Orientación Laboral

Disponemos en nuestro equipo de psicólogos y psicopedagogos que orientarán al alumno sobre la forma de realizar su currículum y sobre las oportunidades existentes en el mercado laboral para la profesión elegida. Disponemos de Bolsa de trabajo y de agencia de colocación.

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



TEMARIO

- Aptitudes y responsabilidades del operador
- Su función dentro del equipo de manutención
- Tecnología de funcionamiento de los aparatos
- Los equipos eléctricos de mando
- Las eslingas: tipos y características
- Los dispositivos de seguridad
- Accesorios específicos de elevación
- Utilización y normas de seguridad
- Maniobras prohibidas o peligrosas
- Códigos de señalización de maniobras
- Limite de utilización de los aparatos
- Consignas sobre el aparato y el lugar de uso
- Medios y dispositivos de aprehensión de cargas
- Normas prácticas de utilización
- Cargas: características y manipulación
- Controles, verificaciones, manutención y averías
- Informes sobre defectos de funcionamiento
- Conocimiento y manejo de equipos de radio
- Manual de las diversas etapas operativas

MODALIDAD

Módulo práctico: Presencial

TEMA 1. TRABAJO Y LA SALUD. ACCIDENTE DE TRABAJO Y ENFERMEDAD PROFESIONAL. MARCO NORMATIVO

- Conceptos básicos: trabajo y salud
- Accidente de trabajo y enfermedad profesional
- Marco Normativo

TEMA 2. RIESGOS LIGADOS A LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD

- Lugares de trabajo
- Riesgo eléctrico
- Equipos de trabajo y máquinas
- Las herramientas

- Incendios
- Seguridad en el manejo de Productos Químicos
- Señalización de Seguridad
- Aparatos a presión
- Almacenaje, manipulación y mantenimiento

TEMA 3. SISTEMAS ELEMENTALES DE CONTROL DE RIESGOS. PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL

- Introducción
- La Protección Colectiva
- La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)

TEMA 4. PLANES DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN

- Introducción
- Actividades con y sin Reglamentación Sectorial Específica
- Plan de Autoprotección
- Medidas de Emergencia

TEMA 5. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO PREVENTIVO: RUTINAS BÁSICAS

- Introducción
- El Plan de Prevención
- La Evaluación de Riesgos
- Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
- Vigilancia de la Salud
- Información y Formación
- Medidas de Emergencia
- Memoria Anual
- Auditorías

TEMA 6. PRIMEROS AUXILIOS

- Introducción
- Principios generales de primeros auxilios
- Asistencias
- Técnicas de Reanimación. RCP básicas
- Estado de Shock
- Heridas y hemorragias
- Quemaduras

- Fracturas y contusiones
- Intoxicación

TEMA 7. NORMATIVA SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA

- Disposiciones mínimas de seguridad y salud
- Información empleada para la utilización de la máquina

TEMA 8. PUENTE-GRÚA

- Definición de puente-grúa
- Componentes y parámetros generales
- Riesgos principales
- Documentación y señalización exigible
- Mantenimiento preventivo
- Medidas preventivas. Equipamiento
- Medidas ante puestos de operación