Una formación global e integral para implementar y desempeñar la seguridad en espectáculos pirotécnicos.

Programa de especialización

Seguridad en espectáculos pirotécnicos

España es un país con numerosas celebraciones tradicionales populares y festividades religiosas y culturales muy arraigadas donde el uso de artículos pirotécnicos en tales eventos es muy frecuente y donde las medidas de seguridad de los participantes resultan esenciales como no podría ser de otro modo con la finalidad de garantizar la celebración de todas estas manifestaciones asociadas a la pirotecnia vinculadas a la cultura del fuego.

La materia sobre la que versan los proyectos de talleres y depósitos de pirotecnia está íntimamente vinculada con los explosivos. De ahí que se deba concluir que cuando se alude al técnico competente, el Reglamento de artículos pirotécnicos y cartuchería se está remitiendo a un técnico competente en explosivos, es decir, que se encuentra formado en materia de explosivos, siendo los únicos titulados que se forman en esta materia los ingenieros técnicos de minas y los ingenieros de minas.

- Duración: 120h
- Fecha inicio: 06/10/2021
  Fecha fin: 23/12/2021
- Modalidad: e-learning
- Con el apoyo docente de reconocidos **expertos en la materia**
- Dirigido a Ingenieros Técnicos y Grados en Minas colegiados

Por qué realizar este curso

La Directiva 2013/29/UE, del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de artículos pirotécnicos y la Directiva 2014/58/UE, de la Comisión, que establece un sistema de trazabilidad de los artículos pirotécnicos, hicieron necesaria la aprobación del Reglamento de artículos pirotécnicos y cartuchería que procede a su trasposición al que dedicaremos un profundo y detallado análisis.

Además, este Reglamento incorpora la Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, con una actualización de las disposiciones contenidas en la Instrucción técnica complementaria número 10 «Prevención de accidentes graves». Precisamente alcanzar la máxima seguridad en los espectáculos pirotécnicos es el principal objetivo de nuestro Curso.

Objetivos

El alumno que disponga de esta titulación podrá abordar el contenido del curso donde recibirá una formación integral en aspectos técnicos del propio Reglamento que se completará con veintiocho Instrucciones técnicas complementarias y siete Especificaciones técnicas de desarrollo. Pero también serán tratados aspectos tan relevantes como los fundamentos de la seguridad que nos conducirán a detallar los planes de emergencia y seguridad sin olvidar otro aspecto fundamental como es la prevención de riesgos laborales garantizando la seguridad de los trabajadores.

En este Curso daremos una gran relevancia a los aspectos prácticos que nos llevará a dedicar un Módulo exclusivamente a la aplicación práctica a través de la realización de casos prácticos aunque será una metodología a la que recurriremos constantemente.

Wolters Kluwer

Programa

1. La profesión de Ingeniero Técnico de Minas y la pirotecnia
2. Fundamentos de la seguridad
3. Aspectos técnicos del Reglamento de artículos pirotécnicos y cartucherías I
4. Aspectos técnicos del Reglamento de artículos pirotécnicos y cartucherías II
5. Prevención de riesgos laborales para pirotecnia
6. Planes de emergencia y seguridad en espectáculos pirotécnicos
7. Organización, montaje y disparo del espectáculo
8. Aplicación práctica

Equipo docente

El equipo docente está compuesto por profesionales acreditados de los ámbitos del Derecho para los aspectos normativos y de la Pirotécnia y Espectáculos en los puramente técnicos.

Metodología

El programa se imparte en modalidad e-learning que permite estudiar dónde y cuándo quieras. Se desarrolla totalmente a través de Internet en nuestro Campus Virtual. Para el seguimiento contarás con un Coordinador Académico que te apoyará y orientará en el desarrollo del curso.

El contenido se estructura en unidades donde, de una manera sencilla, se verá con todo detalle la materia de estudio, con una actividad evaluable, individual o participativa, en cada unidad.

Además tendrán lugar Encuentros digitales, en tiempo real, donde el docente desarrollará un tema en concreto. La grabación estará disponible posteriormente en el Campus Virtual para su consulta.

El curso está pensado para profesionales que podrán compatibilizar su seguimiento con su actividad profesional, siendo de obligado cumplimiento las fechas de finalización y entrega de actividades fijadas al comienzo del programa.

Con un profesor especializado a tu disposición para impartir la materia y resolver cualquier duda que te surja y acceso a herramientas Wolters Kluwer relacionadas con la materia.

Los que superen este curso podrán optar a la certificación del Instituto de Graduados en Ingeniería e Ingenieros Técnicos de España (INGITE) en fase de tramitación por parte del Consejo General de Colegios.

Duración: 120 horas

Modalidad: e-learning

Precio: 1.150 € (Posibilidad de pago fraccionado)
20% de descuento para Ingenieros Técnicos y Grados en Minas colegiados (920€)

Acceso a la biblioteca inteligente profesional *Smarteca*

Potencia tu Networking

Certificado Wolters Kluwer Formación (Certificada en ISO 9001 y 14001)

Programa bonifcable en los seguros sociales (Fundación Estatal para la formacion en el Empleo - FUNDAE)

Más información

Para más información así como para formalizar la matricula, pueden ponerse en contacto con **Luís Antonio Durán,** en el teléfono **699 49 77 51**, o por e-mail **aduran@wke.es**
También puedes solicitar info a través de: **https://esinfo.wolterskluwer.com/curso-pirotecnia#desc-1**