



FORMACIÓN

Catálogo de Cursos

CURSO PROFESIONAL DE LIMPIEZA CRIOGENICA

Sector: LIMPIEZA

CONVOCATORIA ABIERTA. Si está interesado en este curso, por favor, consulte las fechas.

Modalidad: ONLINE

Duración: 40.00 horas

Objetivos:

El objetivo de este curso es proporcionar a los participantes una formación amena y sencilla que aporta las bases para adquirir los conocimientos necesarios sobre la limpieza criogénica, como servicio de limpieza especializado.

El curso capacita a los participantes sobre los principios de actuación de la limpieza criogénica, el agente limpiador, la maquinaria, el método, los sectores y campos de aplicación, sin olvidar los riesgos laborales a que se puede estar expuesto para poder evitar los accidentes.

La realización de este curso está orientada tanto a aquellas personas que se están iniciando para desarrollar su trabajo en este campo, como a aquellas personas que profesionalmente ya ejercen en puestos similares.

Contenidos:

MÓDULO 1. SERVICIO ESPECIALIZADO EN EL SECTOR DE LA LIMPIEZA

Apartado 1: Importancia de los servicios de limpieza innovadores

MÓDULO 2. ¿EN QUÉ CONSISTE LA LIMPIEZA CRIOGÉNICA?

Apartado 1: Principios de actuación del sistema de limpieza criogénica
Principios físicos.

Apartado 2: Comparativa del sistema de limpieza criogénica con otros métodos
Limpieza criogénica. Limpieza por chorro de arena. Limpieza por chorro de agua a presión. Limpieza con disolventes. Limpieza con utensilios manuales.

Apartado 3: Ventajas de la limpieza criogénica

MÓDULO 3. METODOLOGÍA UTILIZADA EN LA LIMPIEZA CRIOGÉNICA

Apartado 1: Agente limpiador: Hielo seco
Pellets. Contenedores. Máquinas de fabricación de hielo seco.

Apartado 2: Maquinaria de limpieza
Fuente de aire externa. Máquina de limpieza criogénica. Aspiradora.

Apartado 3: Método de limpieza criogénica

MÓDULO 4. APLICACIONES DE LA LIMPIEZA CRIOGÉNICA

Apartado 1: Sectores y campos de aplicación de la limpieza criogénica
Industria de la automoción. Industria del plástico/caucho. Industria alimentaria. Sector eléctrico/electrónico. Industria gráfica/imprentas. Sector naval/náutico. Restauración de monumentos históricos. Fundiciones. Industria del embalaje. Industria de la madera. Industria farmacéutica. Restauración por incendios. Mantenimiento de edificios. Cocinas.
Apartado 2: Comercialización de los servicios de limpieza criogénica

MÓDULO 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Apartado 1: Principios básicos de la seguridad
Apartado 2: Riesgos más habituales a que puede estar expuesto un trabajador de limpieza criogénica
Riesgos derivados de la manipulación y uso del agente limpiador (hielo seco). Riesgos derivados del ruido. Riesgos derivados de las máquinas de limpieza criogénica. Riesgo de exposición a sustancias nocivas. Riesgos eléctricos. Riesgos de caídas. Riesgos derivados del diseño de los puestos de trabajo. Riesgos derivados de las situaciones de trabajo.
Apartado 3: Equipos de protección individual
Apartado 4: Señalización de seguridad: Salvamento o auxilio y material o equipos de lucha contra incendios
Señales relativas a los equipos de lucha contra incendios. Señales de salvamento o socorro.