

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

MF1311_1 Operaciones de Almacén de Productos Químicos y Relacionados

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente al Módulo Formativo MF1311_1 Operaciones de almacén de productos químicos y relacionados, regulada en el Real Decreto 719/2011, de 20 de mayo, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para Realizar operaciones auxiliares elementales en laboratorio y en los procesos de la industria química y afines.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. OPERACIONES DE ALMACÉN DE PRODUCTOS QUÍMICOS Y RELACIONADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DOCUMENTACIÓN EMPLEADA EN EL ALMACÉN.

1. Documentación de entrada y de salida.
2. Documentación, soportes y registro de recepción y almacenamiento de materias

químicas.

3. Documentos de la compraventa: pedido, albarán y factura.
4. Otros documentos: cartas de porte, instrucciones escritas, hojas de comprobaciones, etc.
5. Documentación y operativa básica en la preparación de pedidos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REGISTRO DE DOCUMENTACIÓN Y PEDIDOS.

1. Informática de usuario elemental para la introducción, obtención de datos y realización de consultas sencillas
2. Sistemas de identificación y localización de productos.
3. Codificación y etiquetado manual y automática de productos y mercancías.
4. Verificación del pedido. Registro y comprobación del pedido.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREPARACIÓN DE PEDIDOS.

1. Consideraciones básicas.
2. Tipos de productos, tipos de pedido, unidad de pedido y embalaje.
3. Optimización de la unidad de pedido y tiempo de preparación del pedido.
4. Métodos de preparación de pedidos: manual, semiautomática y automática.
5. Equipo y medios habituales para preparación de pedidos.
6. Colocación y disposición de productos en la unidad de pedido.
7. Finalización del pedido: Presentación y embalado para su transporte o entrega.
8. Embalado manual y mecánico. Utilización de distintos materiales y equipos de embalaje.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROCEDIMIENTOS DE ALMACENAJE.

1. Principios básicos de organización del almacén: concepto y funciones.
2. Organización en almacenes de productos químicos.
3. Procesos y operaciones auxiliares del almacén.
4. Operaciones de recepción y expedición de mercancías.
5. Condiciones de transporte interno.

6. Utilización de equipos y medios en las operaciones auxiliares de almacén.
7. Unidades de manipulación, almacenaje y transporte de mercancías.
8. Procedimientos de utilización de instalaciones y equipos en el almacén.
9. Sistemas de paletización. Tipos de paletas.
10. Tipos. Centro de gravedad de la carga.
11. Pérdida de estabilidad de la carretilla descargada y cargada. Causas: vuelcos, exceso de velocidad, sobrecarga, carga mal colocada, aceleraciones, maniobras incorrectas.
12. Legislación y normativa de almacenamiento de productos químicos.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SEGURIDAD EN EL ALMACÉN.

1. Interpretación de simbología básica en la presentación y manipulación de productos químicos.
2. Prevención, seguridad y salud en las operaciones de preparación de pedidos.
3. Higiene postural: recomendaciones básicas en la manipulación manual de cargas y exposición a posturas forzadas.
4. Accidentes y riesgos habituales en la preparación de pedidos.
5. Características de seguridad en apilamientos.
6. Materiales y equipos de seguridad en almacenes.
7. Señalizaciones y medidas de seguridad en almacenes.
8. Detectores de seguridad.
9. Los sistemas de alarma: los dispositivos automáticos más frecuentes.
10. Contaminantes del ambiente de trabajo: físicos, químicos y biológicos.
11. Fichas de seguridad relacionadas.
12. Plan de emergencia en el almacén. Normas básicas de actuación en caso de emergencias.
13. Equipos de protección individual.
14. Normativa medioambiental.
15. Principios de seguridad en materia de incendios. Los extintores: Sus tipos e idoneidad ante los distintos orígenes del fuego.
16. Primeros auxilios. Botiquín. Pautas de comportamiento.



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es