



CRISTALERO DE EDIFICIOS

72931013

Marque con una X el período correspondiente:

1º PERIODO FORMATIVO

Preparación del trabajo.

El proyecto de una obra.

Mediciones y valoraciones.

Aritmética geometría y dibujo. Nociones básicas. Cálculo de superficies unidades.

Preparación de tajos. Técnicas.

Cristales. Características y tipología.

Interpretación de documentación gráfica. Simbología.

Equipos útiles y herramientas de acristalador. Funcionamiento y manejo.

Cálculo de materiales y equipo. Dimensionamiento. Medios auxiliares.

Instalación y montaje. Control de pedidos en obra.

Verificación de la calidad del cristal recibido. Lugares de acopio. Características.

Técnicas de mantenimiento de maquinaria. Limpieza de útiles y herramientas.

Elementos de protección personales y colectivos.

Manejo de programas de ordenación de organigramas y mediciones.

Normativa de seguridad e higiene en el trabajo.

Colocación del vidrio.

Carpinterías. Tipos y características.

Acristalamientos de carpinterías metálicas, aluminio p.v.c. y hierro.

Principios de colocación del vidrio. Recomendaciones. Cortes del vidrio. Técnica y holguras.

Pulido de vidrio. Técnicas. Galces y calzos. Características y funciones.

Ventosas. Manejo. Junquillos y elementos selladores. Características y propiedades

Normas de acuñado. Masillas y juntas de estanqueidad.

2º PERIODO FORMATIVO

Transporte, recepción y almacenamiento del vidrio.

Carpinterías. Tipos y características

Acristalamiento de carpinterías metálicas, aluminio, pvc y hierro.

Principios de colocación del vidrio. Técnicas y holguras

Pulido del vidrio. Técnicas. Galces y calzos. Características y funciones.

Ventosas. Manejo. Junquillos y elementos selladores. Características y propiedades.

Normas de acuñado. Masillas y juntas de estanqueidad.

Remates y terminación de la obra.



Inspección visual. Técnica de realización. Comprobaciones de acabado.
Mantenimiento del vidrio. Recomendaciones.
Limpieza de útiles y maquinaria.
Eliminación de restos de vidrio.
Precauciones y condiciones de seguridad.
Normativa de seguridad e higiene.
Acabados y terminaciones.

O 3º PERIODO FORMATIVO

Manipulación y transporte de mercancías

Introducción

Flujo logístico interno de cargas y servicios. Importancia socioeconómica

Almacenamiento, suministro y expedición de mercancías

Normativa comunitaria y española sobre manipulación de mercancías

Prevención de riesgos laborales y medidas de seguridad en el transporte de mercancías

Medios de transporte internos y externos de las mercancías. Condiciones básicas

Simbología y señalización de entorno y medios de transporte: placas, señales informativas luminosas y acústicas

Unidad de carga. Medición y cálculo de cargas

Documentación que acompaña a las mercancías

Documentación que genera el movimiento de cargas. Transmisión por vías digitales

Resumen

Embalaje y paletización de mercancías

Introducción

Tipos de embalajes y envases en la industria

Condiciones de los embalajes para la protección de los productos

Condiciones de los embalajes para el transporte seguro de los productos

Tipos de paletizaciones. Aplicaciones según tipos de mercancías

Condiciones que deben cumplir las unidades de carga

Precauciones y medidas a adoptar con cargas peligrosas

Resumen

Carretillas para el transporte de mercancías

Introducción

Clasificación, tipos y usos de las carretillas manuales y automotoras. Motores térmicos y motores eléctricos

Elementos principales de los distintos tipos de carretillas

Mantenimiento básico e indicadores de funcionamiento incorrecto

Resumen



Manejo y conducción de carretillas

Introducción

Eje directriz

Acceso y descenso de la carretilla

Uso de sistemas de retención: cabina y cinturón de seguridad

Puesta en marcha y detención de la carretilla

Circulación: velocidad de desplazamiento, trayectoria, naturaleza y estado del piso, etc.

Maniobras. Frenado, aparcado, marcha atrás, descenso en pendiente

Aceleraciones y maniobras incorrectas

Maniobras de carga y descarga. Circulación

Elevación de la carga

Resumen

Carga y descarga de mercancías

Introducción

Estabilidad de la carga y de la carretilla. Nociones de equilibrio

Evitación de vuelcos transversales o longitudinales

Comportamiento dinámico y estático de la carretilla cargada

Colocación incorrecta de la carga en la carretilla. Sobrecarga

Modos de colocación de las mercancías en las estanterías

Resumen

Estructura y tipos de almacén

Introducción

Concepto y funciones del almacén

Tipología de almacenes

Diseño de un almacén

Flujo de mercancías en el almacén

Resumen

Operaciones de almacenaje

Introducción

Actividades de recepción

Actividades de colocación y ubicación en el almacén

Grupaje de mercancías

Cross-docking

Expedición

Aprovisionamiento de líneas de producción

Resumen



Trabajo en equipo en las operaciones auxiliares de almacenaje

Introducción

Equipo de trabajo y trabajo en equipo en el almacén

Aplicación del concepto de trabajo en equipo

Identificación de parámetros para una actuación profesional integrada

Seguridad y cooperación en la utilización de medios y realización de actividades Resúmen

Documentación básica del almacén

Introducción

La orden de trabajo

La nota de entrega

El albarán

La hoja de pedido

El packing-list

La hoja de transporte

Resúmen

Equipos de mantenimiento del almacén

Introducción

Equipos de mantenimiento: consideraciones generales

Equipos de almacenamiento

Unidades de manipulación y almacenaje de mercancías

Equipos y medios para la protección física de la mercancía: envases y embalajes

Equipos y medios para el movimiento de cargas y mercancías en el almacén

Resúmen

Sistemas de identificación, localización y seguimiento de mercancías

Introducción

Identificación, localización y seguimiento de mercancías

Codificación y etiquetas

Medios

Terminales portátiles y sistemas de reconocimiento de voz

Resúmen

Seguridad y prevención en las operaciones auxiliares de almacenaje

Introducción

Riesgos y accidentes habituales en el almacén

Adopción de medidas preventivas

Orden y limpieza en el almacén: entornos de trabajo seguros y saludables



Hábitos de trabajo y actividades fundamentales
Limpieza: métodos, equipos y materiales
Normas básicas de actuación en caso de emergencias e incendios
Resumen

Mantenimiento de primer nivel en los equipos del almacén

Introducción
Planes de inspección y mantenimiento de los equipos del almacén
Planes de mantenimiento en carretillas
Recomendaciones y medidas de prevención de las carretillas en entornos especiales
Resumen

○ 4º PERIODO FORMATIVO

Prevención de riesgos laborales

Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.
Riesgos generales y su prevención.
Elementos básicos de la gestión de la gestión de prevención de riesgos.
Primeros auxilios.

Control de calidad

Introducción a la gestión de calidad.
Conceptos básicos.
Evolución del concepto de calidad y de su entorno.
Necesidad e importancia de la estrategia de la calidad.
Herramientas de la calidad.
La gestión de la calidad.
Sistemas de calidad.

Gestión del medioambiente

El medio ambiente: desarrollo sostenible.
Contaminación atmosférica.
contaminación de aguas.
Contaminación de residuos sólidos.
La gestión medioambiental de la empresa.
Auditorías ambientales, certificado de empresas.

○ 5º PERIODO FORMATIVO



Recogida, transporte y almacenamiento de residuos industriales

Recogida y transporte.

Almacenamiento.

Aplicación de normas de seguridad y salud y protección del medioambiente en la recogida, transporte y almacenamiento de residuos industriales.

Tratamiento de residuos industriales

Tratamiento físico-químico.

Tecnologías de solidificación-estabilización.

Tratamiento térmico o valorización energética.

Valorización.

Aplicación de normas de seguridad y salud y protección del medioambiente en tratamiento de residuos industriales.

Vertido de residuos industriales en depósitos de seguridad

Requisitos generales para la localización de depósitos de seguridad.

Fase de construcción.

Fase de explotación o funcionamiento.

Sellado y clausura.

Vigilancia y control post-clausura.

Recuperación ambiental del depósito de seguridad.

Aplicación de normas de seguridad y salud y protección del medioambiente en el vertido de residuos industriales.

O 6º PERIODO FORMATIVO

Análisis del perfil profesional

Introducción

El perfil profesional

El contexto sociolaboral

Itinerarios formativos y profesionales

Resumen

La información profesional. Estrategias y herramientas para la búsqueda de empleo

Introducción

Canales de información del mercado laboral: INE, Observatorio de Empleo y portales de empleo

Agentes vinculados con la orientación formativa y laboral e intermediadores laborales: SPEE,

servicios autonómicos de empleo, tutores de empleo, OPEA, gabinetes de orientación, ETT,

empresas de selección, consulting, asesorías y agencias de desarrollo

Elaboración de una guía de recursos para el empleo y la formación

Técnicas de búsqueda de empleo



Canales de acceso a información. La web: portales, redes de contactos, otros

Procesos de selección

Resumen

Calidad en las acciones formativas. Innovación y actualización docente

Introducción

Procesos y mecanismos de evaluación de la calidad formativa

Realización de propuestas de los docentes para la mejora para la acción formativa

Centros de referencia nacional

Perfeccionamiento y actualización técnico-pedagógica de los formadores: planes de perfeccionamiento técnico

Centros Integrados de Formación Profesional

Programas europeos e iniciativas comunitarias

Resumen

Introducción al ordenador (hardware y software)

Introducción

Hardware

Software

Resumen

Ejercicios de repaso y autoevaluación

Utilización básica de los sistemas operativos

Introducción

Interface

Carpetas, directorios, operaciones con ellos

Ficheros, operaciones con ellos

Aplicaciones y herramientas del Sistema operativo

Exploración/navegación por el Sistema operativo

Configuración de elementos del Sistema operativo

Utilización de cuentas de usuario

Creación de un Backup

Soportes para la creación de un Backup

Realización de operaciones básicas en un entorno de red

Resumen

Introducción a la búsqueda de información en internet

Introducción

Qué es Internet

Aplicaciones de Internet dentro de la empresa

Historia de Internet



Terminología relacionada
Protocolo TCP/IP
Direccionamiento
Acceso a Internet
Seguridad y ética en Internet
Resumen

Navegación por la World Wide Web

Introducción
Definiciones y términos
Navegación
Histórico
Manejar imágenes
Guardado
Búsqueda
Vínculos
Favoritos
Impresión
Caché
Cookies
Niveles de seguridad
Resumen

Utilización y configuración del correo electrónico como intercambio de información

Introducción
Definiciones y términos
Funcionamiento
Gestores de correo electrónico
Correo web
Resumen

Transferencia de archivos FTP

Introducción
Servidores FTP
Definiciones y términos relacionados
Resumen