



CENTRO DE FORMACIÓN PERMANENTE
Avda. América, 8 (Madrid-28028, España). Telf. 91-1722165
Calle Los Nardos, 141 (Alcorcón-28925, España). Tel. 91-0408867

PROGRAMA FORMATIVO ORGANIZACIÓN DE ALMACENES

Contenido Educativo

UNIDADES/MODULOS EN FORMACION

MÓDULO 1. MF1014_3 ORGANIZACIÓN DE ALMACENES

UNIDAD FORMATIVA 1. UF0926 DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DEL ALMACÉN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DISEÑO DE ALMACENES.

Procesos y actividades que se desarrollan en el almacén:

Variantes en procesos y actividades según tipo y tamaño de empresa:

Almacén en propiedad o en alquiler.

El diseño del almacén:

Normas específicas a considerar en el almacenamiento y manipulación de almacenes

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DEL ALMACÉN

Tipos de almacén:

Flujos físicos y de información en el almacén. Diagramas de flujos.

Organización estructural en el almacén:

Organización de la gestión de almacenes.

Productividad, tiempos y recursos del almacén. Tecnología y productividad.

Elementos organizativos y materiales del almacén

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO, EQUIPOS E INSTALACIONES DEL ALMACÉN

Equipos e instalaciones del almacén:

Equipos básicos de almacenamiento:

Equipos e instalaciones en almacenes automáticos:

Selección de equipos de manipulación:

Planes y programas de mantenimiento en almacenes.

Plan de mantenimiento preventivo.

Aplicación y costo del plan y programas de mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COSTE Y PRESUPUESTO DEL ALMACÉN

La inversión en el almacén:

Presupuesto de inversiones y presupuesto operativo.

Determinación de la unidad actividad para la imputación del costo operativo y cálculo de costos medios e individualizados a nivel de producto y/o cliente.

El presupuesto como herramienta de control del servicio de almacén: desviaciones e imprevistos.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CALIDAD PARA LA MEJORA DEL SERVICIO EN EL ALMACÉN

Calidad del servicio en el almacén:

Calidad en los procesos internos:

Calidad y proveedores:

Calidad y clientes:

Gestión de imprevistos e incidencias:

Cálculo de indicadores de gestión y cuadro de control de calidad



SEPE



INSTITUTO ESPAÑOL PARA LA EDUCACIÓN Y LA FORMACION, cuyo titular jurídico es Cinco Mas Uno Siglo XXI, S.L.U Dom. Soc./Fiscal: Avda. América 8 2 b, 28028-Madrid, España. Tomo 37487, Libro 0, Folio 35, Sección 8, Hoja: M-668210, Inscripción 0, Anotación 2. C.I.F. B-88031372 inscrito como centro autorizado de la Comunidad de Madrid con el número de registro 2800028517 y en la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo del Ministerio de Trabajo (SEPE), del Gobierno Español.



CENTRO DE FORMACIÓN PERMANENTE
Avda. América, 8 (Madrid-28028, España). Telf. 91-1722165
Calle Los Nardos, 141 (Alcorcón-28925, España). Tel. 91-0408867

UNIDAD FORMATIVA 2. UF0927 GESTIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO DEL ALMACÉN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DEL EQUIPO HUMANO DEL ALMACÉN

Organización del trabajo en el almacén

Niveles de dirección

La dirección por objetivos

Organización del trabajo en equipo.

Liderazgo, autoridad, poder.

La motivación del equipo.

Factores motivadores: Reconocimiento, responsabilidad, progreso profesional, retribución, logro de objetivos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN APLICADOS AL TRABAJO Y GESTIÓN DEL EQUIPO HUMANO DEL ALMACÉN. NEGOCIACIÓN DE CONFLICTOS.

El trabajo en equipo: División de tareas, polivalencia, coordinación, comunicación, mejora continua.

El trabajo en equipo en el almacén.

Dificultades y barreras en la comunicación entre personas. Cómo superarlas.

Técnicas de comunicación de trabajo en grupo en general y en el equipo del almacén en particular.

Tipos de actitud ante el trabajo: pasiva, activa, proactiva.

Formas de expresión:

Cómo aceptar y extraer el mensaje positivo de las críticas.

La comunicación en el equipo

Áreas y procesos del trabajo en el almacén susceptibles de generar conflictos: Identificación y causas.

Conflictos y mediación

Visión positiva del conflicto como elemento que potencia la participación y la cohesión del equipo así como el logro de los objetivos.

Metodología de actuación en un conflicto

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FORMACIÓN DEL PERSONAL, CALIDAD Y COMPETITIVIDAD.

Los planes de formación: Estructura, contenido, objetivos. Incidencia de la formación en la calidad de servicio.

La formación continua y la formación de nuevo personal.

UNIDAD FORMATIVA 3. UF0928 SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL ALMACÉN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD EN EL ALMACÉN

Concepto y definición de seguridad y técnicas de seguridad en el almacén.

Seguridad preventiva.

Protección colectiva e individual: La protección en el flujo logístico de materiales.

Accidentes de trabajo en el almacén.

Diseño de almacén y seguridad laboral.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE RIESGOS EN EL ALMACÉN Y SU PREVENCIÓN

Factores de riesgo: físicos y mentales.

Evaluación y control de riesgos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE MEDIDAS Y RECOMENDACIONES DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL ALMACÉN

Seguridad operativa en el almacén.

Ergonomía y psicología aplicada al almacén

La seguridad y la motivación en el trabajo.

Buenas prácticas en el manejo de materiales y elementos e manipulación.

Productos APQ y residuos tóxicos y peligrosos

Actuaciones en caso de accidente laboral y emergencias en el almacén



SEPE



INSTITUTO ESPAÑOL PARA LA EDUCACIÓN Y LA FORMACIÓN, cuyo titular jurídico es Cinco Mas Uno Siglo XXI, S.L.U Dom. Soc./Fiscal: Avda. América 8 2 b, 28028-Madrid, España. Tomo 37487, Libro 0, Folio 35, Sección 8, Hoja: M-668210, Inscripción 0, Anotación 2. C.I.F. B-88031372 inscrito como centro autorizado de la Comunidad de Madrid con el número de registro 2800028517 y en la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo del Ministerio de Trabajo (SEPE), del Gobierno Español.



CENTRO DE FORMACIÓN PERMANENTE
Avda. América, 8 (Madrid-28028, España). Telf. 91-1722165
Calle Los Nardos, 141 (Alcorcón-28925, España). Tel. 91-0408867

MÓDULO 2. MF1015_2 GESTIÓN DE LAS OPERACIONES DEL ALMACENAJE

UNIDAD FORMATIVA 1. UF0929 GESTIÓN DE PEDIDOS Y STOCKS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE STOCKS Y ALMACÉN

Operativa del almacén

Entrada de mercancías según la tipología del almacén.

Flujos internos

Salida de mercancías: según tipología del almacén.

Indicadores de gestión de stock

Interpretación y cálculo de indicadores de gestión de índice de rotación y su repercusión en el tamaño del almacén y el costo logístico de almacenaje.

Otros índices relacionados con la gestión de stocks

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN Y PREPARACIÓN DE PEDIDOS

La manipulación de la mercancía y la preparación de pedidos como elementos clave.

Tiempos. Unidad de medida de la actividad.

Recepción y tratamiento de los pedidos.

El picking list. Confección. Tipos. Contenido.

Procedimientos de picking, sistemas de extracción

Procedimientos de picking, elementos organizativos

Elementos materiales, en el picking

Acondicionamiento y preparación última del pedido

La documentación de acompañamiento de la mercancía etiqueta de producto y etiqueta de transportista.

El envase y el embalaje.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN Y PREPARACIÓN DE INVENTARIOS

Concepto y fundamento de los inventarios físicos.

Inventario informático e inventario real.

Inventarios incorrectos

Medidas preventivas y correctoras: Tipos y efectos positivos

Métodos de realización de inventarios

Sistemas de valoración de inventarios: FIFO, LIFO, PMP, NIFO, HIFO.

Clasificaciones ABC según puntos de vista: ocupación física, valor, criticidad.

Análisis de desviaciones en los inventarios acciones correctoras.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS DE GESTIÓN DEL ALMACÉN

La tecnología y sistemas de gestión informatizada del almacén (SGA)

Elementos organizativos y materiales para incrementar la productividad del almacén.

Sistemas de control de voz

El código de barras: Etiquetas informáticas o tags.

RFID. PDA.

Tecnología láser y elementos de manipulación

Actualización del stock.

Control de operaciones.

Utilización de Sistema manual e informático.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF0928 SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL ALMACÉN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD EN EL ALMACÉN

Concepto y definición de seguridad y técnicas de seguridad en el almacén.

Seguridad preventiva.

Protección colectiva e individual: La protección en el flujo logístico de materiales.

Accidentes de trabajo en el almacén.

Diseño de almacén y seguridad laboral.



INSTITUTO ESPAÑOL PARA LA EDUCACIÓN Y LA FORMACIÓN, cuyo titular jurídico es Cinco Mas Uno Siglo XXI, S.L.U Dom. Soc./Fiscal: Avda. América 8 2 b, 28028-Madrid, España. Tomo 37487, Libro 0, Folio 35, Sección 8, Hoja: M-668210, Inscripción 0, Anotación 2. C.I.F. B-88031372 inscrito como centro autorizado de la Comunidad de Madrid con el número de registro 2800028517 y en la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo del Ministerio de Trabajo (SEPE), del Gobierno Español.



CENTRO DE FORMACIÓN PERMANENTE
Avda. América, 8 (Madrid-28028, España). Telf. 91-1722165
Calle Los Nardos, 141 (Alcorcón-28925, España). Tel. 91-0408867

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE RIESGOS EN EL ALMACÉN Y SU PREVENCIÓN

Factores de riesgo: físicos y mentales.

Evaluación y control de riesgos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE MEDIDAS Y RECOMENDACIONES DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL ALMACÉN

Seguridad operativa en el almacén.

Ergonomía y psicología aplicada al almacén

La seguridad y la motivación en el trabajo.

Buenas prácticas en el manejo de materiales y elementos e manipulación.

Productos APQ y residuos tóxicos y peligrosos

Actuaciones en caso de accidente laboral y emergencias en el almacén

MÓDULO 3. MF1005_3 OPTIMIZACIÓN DE LA CADENA LOGÍSTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FASES Y OPERACIONES EN LA CADENA LOGÍSTICA

La cadena de suministro: fases y actividades asociadas.

Flujos en la cadena de suministro: flujo físico de materiales y flujo de información. Características de los mismos. Cómo se articulan. Ejemplo concreto de un proceso de aprovisionamiento desde que se lanza la orden de pedido hasta su recepción en almacén.

El flujo de información: en tiempo real, fiable, seguro, fácil de interpretar y manejar.

Flujo de materiales: seguro, eficaz y con calidad. Diagrama de flujos Inter conexiados.

Cadena logística: objetivos. Cómo lograrlos. Integración de actores y sinergias a conseguir.

Logística y calidad.

Gestión de la cadena logística:

El flujo de información.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOGÍSTICA INVERSA

Devoluciones y logística inversa.

Posibles límites a la logística inversa.

Causas de la aparición de la logística inversa.

Política de devolución de productos.

Logística inversa y legislación:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPTIMIZACIÓN Y COSTOS LOGÍSTICOS

Características del costo logístico: variabilidad.

Sistema tradicional y sistema ABC de costos.

Medición del costo logístico y su impacto en la cuenta de resultados. Costos totales, costos unitarios y costos porcentuales.

Estrategia y costos logísticos.

Medidas para optimizar el costo logístico en las diversas áreas: stock, almacenaje, picking, transporte.

Cuadro de control de costos. Pirámide de información del costo logístico.

Ejemplo práctico de cálculo del costo logístico en una operación de comercialización, teniendo en cuenta el costo de compra, los costos de stock, almacenaje y manipulación, el costo de transporte de distribución y los costos administrativos e indirectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REDES DE DISTRIBUCIÓN

Diferentes modelos de redes de distribución:

Cálculo del costo logístico de distribución en los diferentes modelos.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN DE IMPREVISTOS E INCIDENCIAS EN LA CADENA LOGÍSTICA

Incidencias, imprevistos y errores humanos en el proceso de distribución.

Puntos críticos del proceso. Importancia cualitativa y monetaria de las mismas.



INSTITUTO ESPAÑOL PARA LA EDUCACIÓN Y LA FORMACIÓN, cuyo titular jurídico es Cinco Mas Uno Siglo XXI, S.L.U Dom. Soc./Fiscal: Avda. América 8 2 b, 28028-Madrid, España. Tomo 37487, Libro 0, Folio 35, Sección 8, Hoja: M-668210, Inscripción 0, Anotación 2. C.I.F. B-88031372 inscrito como centro autorizado de la Comunidad de Madrid con el número de registro 2800028517 y en la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo del Ministerio de Trabajo (SEPE), del Gobierno Español.



CENTRO DE FORMACIÓN PERMANENTE
Avda. América, 8 (Madrid-28028, España). Telf. 91-1722165
Calle Los Nardos, 141 (Alcorcón-28925, España). Tel. 91-0408867

Análisis de determinados procesos críticos:

Seguimiento y localización física de la mercancía en el proceso de distribución.

Sistemas informáticos y tecnología aplicada: GPS, satélite, radiofrecuencia.

Acceso del cliente a la información.

Determinación de responsabilidades en una incidencia.

En diversos supuestos prácticos, cómo actuar en una incidencia.

Incidencias y su tratamiento informático. Sistema de documentación: grabación de datos, información mínima, clasificación según tipos, seguimiento y solución dada a la misma, costo real o estimado, cliente afectado o proveedor involucrado, punto de la cadena en que se produjo.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIONES INFORMÁTICAS DE INFORMACIÓN, COMUNICACIÓN Y CADENA DE SUMINISTRO

Tecnología y sistemas de información en logística.

La pirámide de información.

Ventajas y posibles inconvenientes: costo y complejidad del sistema.

La comunicación formal e informal.

Sistemas de utilización tradicional y de vanguardia: la informática, satélites, GPS, EDI, transmisión de ficheros, e-mail, teléfono, fax. Características. Pros y contras de los diferentes sistemas.

Información habitual en el almacén:

Terminología y simbología utilizadas en la gestión del almacén.



INSTITUTO ESPAÑOL PARA LA EDUCACIÓN Y LA FORMACIÓN, cuyo titular jurídico es Cinco Mas Uno Siglo XXI, S.L.U Dom. Soc./Fiscal: Avda. América 8 2 b, 28028-Madrid, España. Tomo 37487, Libro 0, Folio 35, Sección 8, Hoja: M-668210, Inscripción 0, Anotación 2. C.I.F. B-88031372 inscrito como centro autorizado de la Comunidad de Madrid con el número de registro 2800028517 y en la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo del Ministerio de Trabajo (SEPE), del Gobierno Español.