



Cursos ESI

almacenia



FÓRMATE CON LOS MEJORES

PICKING AVANZADO Y GESTIÓN DE RIESGOS

AREA

FORMACIÓN EXPERTA

INSCRIPCIÓN Y FECHAS

Consultar web: [ESI ALMACENALIA](http://ESI-ALMACENALIA)

DESTINATARIOS

Todo ALMACÉN tiene que estar operado por personal formado y cualificado.

Formando a su personal aumentará en seguridad, reducirá costes innecesarios y aumentará considerablemente su productividad.

Está demostrado que una buena dosis en formación de calidad al personal de almacén produce un efecto muy positivo en su autoestima, motivándose y participando en la mejora continua de la empresa.

Dirigido

- Personal de almacén con tareas de responsabilidad.
- Personal informático o técnico que se ocupa de la implantación de sistemas de información.
- Personal de administración.
- Operarios y mandos de almacén con deseos de progresar.
- Toda persona que necesita conocer o ampliar sus conocimientos en almacenaje y manutención.

- Para aquellos profesionales que opten a la titulación de MÁSTER PROFESIONAL EN INTRALOGÍSTICA

OBJETIVOS

OBJETIVOS

Este es el **3º módulo** del **programa Experto en Mantenimiento y tecnologías del almacenaje** y aunque tienen contenidos independientes, se recomienda que se realicen en este orden.

Al finalizar el programa, el alumno tendrá una información completa y detallada de todos los medios de mantenimiento, almacenaje y picking que las más modernas tecnologías han puesto a disposición de la Intralogística, sus características y las ventajas que puede encontrar en su uso.

METODOLOGÍA

La dinámica del curso es muy cómoda, entretenida, fácil y práctica, para mostrar, explicar y comparar a todos los alumnos: profesionales y personas interesadas en estas materias, todos los medios de Mantenimiento y Almacenaje que existen en el mercado y con sus aplicaciones y exigencias. Cómo curiosidad veremos prototipos que se ensayan en laboratorios.

Los participantes deberán atender en sesiones diarias, la realización de las actividades que el profesor marque, que podrán realizar a su comodidad y flexibilidad durante toda la jornada.

INDICE

PROGRAMA

MANUTENCIÓN DE CARGAS NO PALETIZADAS

1. MANUTENCIÓN DEL VIDRIO PLANO - FLOATS

1. El vidrio plano.
2. Vidrio plano: Mantenimiento manual.
3. Vidrio plano: Mantenimiento mecanizada.
4. Vidrio plano: Mantenimiento con carretillas.

2. SISTEMAS COMUNES PARA PRODUCTOS PLANOS Y LARGOS

1. Los primeros pasos de la manutención.
2. Recoge - pedidos para productos planos y largos

3. SOLUCIONES PARA PRODUCTOS LARGOS

1. Mantenimiento con puente grúa.
2. Mantenimiento con carruseles.
3. Mantenimiento con lanzaderas.

4. SOLUCIONES PARA PRODUCTOS PLANOS

1. Mantenimiento en estanterías - armario.
2. Mantenimiento con pórticos y lanzaderas.

5. SOLUCIONES PARA PRODUCTOS CILÍNDRICOS

1. Manipulación convencional.
2. Mantenimiento automática pesada y ligera.

19 vídeos

PICKING OPERARIO A PRODUCTO

1. OPERACIONES EN LA CADENA DE APROVISIONAMIENTOS

1. Cadena de Aprovisionamientos.

2. Operación de entradas y salidas.

2. PICKING DE GRANDES UNIDADES

1. Picking de "completos" o de unidades de carga.

2. Operaciones Cross - docking.

3. PICKING DE OPERARIO A PRODUCTO

1. El arte de confeccionar un palet de picking.

2. Mercancía a mano y poco apoyo informático.

3. Mercancía a mano y apoyados en las TIC's.

4. Manutención del picking a nivel 0 y 1.

5. Manutención del picking a máxima altura.

4. PICKING MANUAL DE FRACCIONES

1. Picking de fracciones.

2. Picking & Putting.

5. AYUDAS AL PICKING MANUAL

1. Roldanas, cintas y colectores.

2. Picking con AGV + Voz.

3. Ayudas operativas y organizativas.

6. CONSOLIDACIÓN DEL PICKING

1. Playa de expediciones.

2. Consolidación del picking para expedir.

30 vídeos

PICKING PRODUCTO A OPERARIO EN CAJAS COMPLETAS

1. SILOS DE PALETS INICIADORES DEL PICKING

1. Transelevador como máquina de picking en cabecera.

2. Transelevador con picking lateral.

3. Silo aportando palets a la línea de picking.

2. DESPALETIZACIÓN Y CLASIFICACIÓN

1. Despaletización manual.

2. Despaletización automática.

3. Identificación para la clasificación.

4. Almacenaje - buffer intermedio.

5. Miniloads y lanzaderas como gestores de buffer.

6. Transportadores y clasificadores.

7. Difusores y sorters.

3. UNITIZACIÓN DE LOS PEDIDOS

1. Unitización - paletización manual.

2. Paletización de los pedidos con robots axiales y de capas.

3. Paletización semiautomática de productos homogéneos.

4. Robot paletizador de horquillas.

5. Línea de paletización heterogénea por capas.

6. Automatización del picking mediante transelevadores.

42 vídeos

PICKING PRODUCTO A OPERARIO DE FRACCIONES

1. CARRUSELES Y LANZADERAS EN EL PICKING

1. Picking con carruseles verticales.

2. Picking con lanzaderas.

3. Picking con carrusel - Noria horizontal.

2. PICKING CON MINILOADS, MULTISHUTTLES Y AGV'S

1. Picking directo en cabecera.

2. Picking lateral asistido.

3. Evolución del puesto de picking.

3. PICKING DE FRACCIONES CON SUPERFICIES RÍGIDAS

1. Picking con carruseles horizontales planos.
 2. Inyectores al sistema de clasificación.
 3. Picking diferido con multi - shuttle.
- 43 vídeos

DESCARGA Y CARGA DE MERCANCÍAS

1. VEHÍCULOS DE TRANSPORTE EN LOS ALMACENES

1. Vehículos ligeros.
2. Vehículos pesados.
3. Pesos y dimensiones de los camiones en Europa.

2. OPERACIONES DE CARGA Y DESCARGA

1. Antes y después de cargar y descargar.
2. Playa de carga y descarga.
3. Carga y descarga sin muelles.
4. Estiba manual de productos heterogéneos.

5. Estiba manual de paquetería.

3. CARGAS PALETIZADAS

1. Carga paletizada convencional.
2. Carga paletizada sobre largueros.
3. Aseguramiento de la carga.

4. CARGA / DESCARGA AUTOMÁTICA DE CAMIONES

1. Del patín a las horquillas extensibles.
2. Pisos y tapices rodantes.

5. GRANDES CARGAS PLANAS Y OTRAS APLICACIONES

1. Sistema Inloader Floarline.
2. Sistema Inloader Flexiline.

74 vídeos

RIESGOS DE ROBOS, ACCIDENTES E INCENDIOS

1. SEGURIDAD FRENTE A ROBOS Y ACTOS VANDÁLICOS

1. Protección perimetral
2. Control de acceso a personas y vehículos.
3. Vigilancia interna.

2. ACCIDENTES EN LAS INSTALACIONES

1. La prevención de accidentes en el almacén.
2. Plan de Prevención de Riesgos Laborales en el almacén.
3. Plan de emergencia.
4. Señalización de riesgos y emergencias.
5. Eslabones débiles en los riesgos laborales del almacén.

3. DE LA CHISPA AL INCENDIO

1. El fuego y la llama.
2. Origen y clases de fuego.
3. La batalla del fuego.

4. PROTECCIÓN PASIVA CONTRA INCENDIOS

1. Sectores o áreas de incendios.
2. Requerimientos constructivos.
3. Prevención para el almacenaje en estantería.
4. Puertas contra incendios.
5. Sistemas de señalización, detección y alarma.

5. PROTECCIÓN ACTIVA CONTRA INCENDIOS

1. Fases del fuego.
2. Sistemas de evacuación de humo y calor.
3. El agua en la lucha activa contra incendios.
4. El extintor portátil.

5. Otros medios para extinguir el fuego.
 6. ACTUACIÓN ANTE UN INCENDIO
 1. ¿Qué hacer en caso de incendio?
 2. ¿Cómo funciona y se usa un extintor portátil?
 3. Evacuación en caso de un incendio.
- 31 vídeos

DURACIÓN

55 horas durante 22 días lectivos

COSTE

IMPORTE: 390 €

Curso con posibilidad de ser bonificado por la Fundación Tripartita.

PROCEDIMIENTO DE INSCRIPCIÓN:

Reservando plaza pulsando en la **AGENDA la fecha deseada.**

FORMAS DE PAGO

Una vez confirmada la matrícula, mediante

- Transferencia bancaria

PAGO: El importe total deberá ser abonado íntegramente con fecha anterior al inicio.

CANCELACIÓN: Deberá ser comunicada por escrito. Hasta 10 días laborables antes, se devolverá el importe menos un 20% en concepto de gastos administrativos. Pasado este periodo no se realizará la devolución de la inscripción, admitiéndose la sustitución de la plaza.

INFORMACIÓN

info@almacenalia.es

Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

