

El software logístico que forma a los futuros profesionales

El centro de formación profesional Promotrans enseña a sus alumnos de logística cómo optimizar las operativas de su almacén con la ayuda del software de gestión de Mecalux.

País: **Francia** | Sector: **educación**



Groupe
promotrans

RETOS

- Formar a futuros profesionales del sector logístico en la **digitalización de procesos** en el almacén.
- Proporcionar un **software de gestión** que ayude a los profesores a explicar las operativas simulando un entorno real de almacén.

SOLUCIONES

- **Software** Easy WMS de Mecalux.

BENEFICIOS

- Estudiantes capacitados para incorporar la **digitalización** en la gestión de un almacén.
- **Clases dinámicas e interactivas** gracias a un software que simula un entorno real en un almacén.



Promotrans es un centro de formación profesional francés que cada curso prepara a 50.000 alumnos para que se incorporen con éxito en el mercado laboral. Con más de 50 años de experiencia al servicio de empresas de transporte y logística, Promotrans responde a los requerimientos de compañías públicas y privadas con una formación de proximidad y de calidad en todo el territorio francés. El equipo docente de Promotrans prepara a los alumnos -desde trabajadores en activo o con deseos de reciclarse hasta personas en búsqueda de empleo- para darles todas las herramientas necesarias para progresar y desarrollarse laboralmente. Como organismo reconocido por sus conocimientos en materia de empleo y formación, Promotrans se ha convertido en un aliado para las empresas, al realizar cursos de formación que favorecen el desarrollo profesional de sus alumnos.

- » **Centros de formación profesional en Francia: 30**
- » **Campus en Francia: 14**
- » **Alumnos formados al año: 50.000**



Implementar un software de gestión de almacenes que optimice la gestión del inventario, ofrezca una trazabilidad exhaustiva de la mercancía y agilice las operativas es una tendencia al alza. Ante esta realidad, los futuros profesionales logísticos deben formarse para ser capaces de incorporar la digitalización en la gestión de un almacén y sacarle el máximo rendimiento a este tipo de software.

Promotrans, uno de los centros de formación profesional con mayor trayectoria en Francia, se ha convertido en un actor clave en la enseñanza del país, formando a cerca de 50.000 estudiantes al año en las materias que demandan las empresas francesas. “Para conseguir la titulación en logística, nuestros estudiantes deben demostrar que son capaces de emplear un programa informático para la gestión del almacén”, explica Belinda Zaman, subdirectora pedagógica de Promotrans.

El centro de formación profesional buscaba un software de gestión de almacenes que permitiera a los alumnos desarrollar sus habilidades y afrontar situaciones reales que encontrarán en sus futuros retos profesiona-

les. Después de comparar distintas propuestas, Promotrans se decantó por Easy WMS de Mecalux para formar a futuros profesionales del sector logístico.

Con más de 20 años de experiencia, Easy WMS se ha implementado en más de 1.000 instalaciones de 36 países. Se trata de un software flexible que se adapta a las nece-

sidades logísticas de sectores como el *retail*, el *e-commerce*, la logística de terceros 3PL, la tecnología y electrónica, la automoción o la alimentación.

“Elegimos Easy WMS de Mecalux porque el software permite a nuestros alumnos simular un entorno real de almacén para controlar las recepciones de mercancía, realizar todas las tareas de almacenaje y llevar a cabo el proceso de preparación y expedición de pedidos”, señala Zaman.

Formación con Easy WMS

“Easy WMS es un software muy intuitivo y fácil de usar”, comenta Florent Jeantet, profesor de logística y de conducción de carretillas elevadoras de Promotrans. Con este programa, los profesores y alumnos pueden instalar, configurar y operar con un software de gestión simulando un entorno real en un almacén.

Los estudiantes consultan el estado del almacén desde cualquier ordenador conectado a Easy WMS. De este modo, conocen información tan valiosa para el día a día de un almacén como, por ejemplo, el número de artículos disponibles o los pedidos pendientes



Easy WMS de Mecalux es un software que enseña a los alumnos las ventajas de digitalizar un almacén

de preparar y expedir. “Con este programa, los futuros gerentes del almacén aprenden a interpretar los datos del almacén, a verificar la productividad de sus instalaciones logísticas y a tomar las decisiones adecuadas”, añade Zaman. Un software de gestión de almacenes también ayuda a optimizar los trabajos del almacén mediante terminales de radiofrecuencia.

El almacén de Promotrans no podía ser menos; los estudiantes utilizan terminales de radiofrecuencia para comunicarse con Easy WMS y recibir instrucciones precisas sobre qué hacer en todo momento o a qué ubicación dirigirse. “Nuestros alumnos aprenden a seguir las instrucciones de un software de gestión con lo que consiguen minimizar el riesgo de equivocarse y completar sus tareas con mayor rapidez”, asegura Zaman.

Easy WMS enseña a los estudiantes a desarrollar cualesquiera de las operativas propias de un almacén:

» **Recepciones:** los alumnos identifican uno a uno los artículos que llegan al almacén. Lo único que deben hacer es leer el código de barras de cada uno de ellos y comprobar que la cantidad recibida coincida con la que estaba prevista.

» **Almacenaje:** el software de gestión aplica algoritmos y reglas parametrizables para decidir la ubicación de cada producto teniendo

en cuenta su referencia y nivel de demanda. Después, los alumnos trasladan los productos hasta la ubicación asignada.

» **Preparación de pedidos:** Easy WMS enseña a los alumnos a gestionar la preparación de pedidos, una de las operativas más complejas y exigentes de cualquier almacén. El software indica a los estudiantes la ubicación a la que dirigirse, los artículos que localizar y la cantidad que extraer recorriendo las mínimas distancias posibles. “Easy WMS se ha integrado con nuestros sistemas de picking por voz”, añade Zaman.

» **Expediciones:** siguiendo las indicaciones del software de gestión, los alumnos agrupan la mercancía en el área de expediciones en función del pedido, el cliente y la ruta de transporte. También aprenden a generar la documentación necesaria para el transportista donde se especifica qué productos se incluyen en el reparto.

Logística con talento

Los estudiantes de Promotrans adquieren todos los conocimientos precisos para desarrollar todas las tareas en la cadena de suministro. Una vez obtienen la titulación, están preparados para trabajar en cualquier almacén y afrontar la digitalización en los procesos de almacenaje.

Promotrans imparte clases teóricas y prácticas en entornos reales con la ayuda del software Easy WMS. “Es una herramienta muy fiable y sencilla, tanto profesores como estudiantes no encuentran ninguna dificultad en usarla”, destaca Zaman.

La tecnología ha abierto la puerta a explorar nuevas oportunidades de negocio. Por ese motivo, los alumnos que aprendan a trabajar con un software de gestión, a seguir sus instrucciones y a analizar el estado del almacén, podrán emplear todo su talento en mejorar la cadena de suministro.



“Estamos muy contentos con Easy WMS de Mecalux, tanto la dirección del centro como nuestros formadores y alumnos. Se trata de una herramienta educativa avanzada que resuelve con creces una de nuestras prioridades: garantizar que nuestros alumnos aprendan a trabajar en un almacén”.

Belinda Zaman y Florent Jeantet

Subdirectora pedagógica y Profesor de logística y de conducción de carretillas elevadoras de Promotrans

