

CAPÍTULO 3: Tendencias para una Distribución de Última Milla más eficaz

UNIDAD 2: Gestión de la información: la clave para el éxito

Cápsula 3.2.2

Tecnologías para la logística de DUM



Qué se debe hacer antes de esta cápsula:

3.1.1

Cápsula vinculada con:

2.2.1, 2.2.3, 2.2.4, 2.3.4, 3.1.1, 3.4.1, 3.4.4

Autores:

CLA



Objetivos de la Cápsula

Esta cápsula trata el tema de la tecnología de la información, los programas informáticos para conductores y operadores, los requisitos técnicos y su uso y beneficios en la DUM.

Categoría	Documento, fuente	MEC		
		4	5	6
		X	X	X

Ejercicios incluidos	SÍ
----------------------	----

Dedicación en la capsula	Contenido 5 Min.	Ejercicios 10 Min.	Material Extra 15 Min.
--------------------------	---------------------	-----------------------	---------------------------

Contenido

1. Tecnologías de la información (TI)
2. TIs para las órdenes de distribución
3. TIs para el seguimiento de la distribución
4. TIs para la navegación de vehículos

Instrucciones para el documento, revisión de la fuente

Hoy en día es necesario garantizar una respuesta flexible y de calidad de la empresa a los rápidos cambios que se producen en el mercado. La flexibilidad no sólo significa tener una tecnología y una organización de la producción flexibles, sino también disponer de la información correcta para el usuario adecuado en el momento y el lugar adecuados. Disponer de suficiente información de calidad se traduce en una toma de decisiones más informada.

Esta cápsula contiene dos fuentes:

1. Documento de Word que incluye la descripción del flujo de información, los diferentes módulos y su conexión.
2. Vídeo en YouTube que presenta un ejemplo de software de gestión de flotas

Fuente 1 - Fuente de información: documento adjunto

Lea un breve documento de Word que se ha elaborado especialmente para esta cápsula con el fin de cubrir los puntos más importantes. Incluye la descripción del flujo de información, los diferentes módulos de los sistemas de información y su conexión.



Fuente 2 – vídeo de YouTube



<https://www.youtube.com/watch?v=7tZI4oLzySU>

Vea un vídeo de 6 minutos en inglés que incluye los siguientes capítulos:

1. Seguimiento de vehículos y activos
2. Gestión de conductores
3. Eficiencia del flujo de trabajo
4. El negocio en un vistazo

Para obtener información específica sobre esta tecnología de software como servicio (SaaS) fácil de usar, visite el sitio web oficial

www.webfleet.com

Ejercicios

1. ¿Qué significa la abreviatura GNSS?
2. ¿Qué significa GPS?
3. ¿Cómo se llama el sistema europeo de navegación global?
4. ¿En qué puede ayudar un software de gestión de flotas?
5. ¿Qué tipos/módulos de sistemas de información logística conoce?