# **Guía Didáctica**

#### Dirigido a

Profesionales de empresas de actividad logística y transporte que quieran ampliar sus conocimientos en el concepto de transporte internacional, poniendo especial énfasis en directivos, mandos intermedios y trabajadores del departamento de logística y transporte.

#### Descripción

Con este contenido de curso profesional el alumnado conocerá la importancia del transporte en la economía global, abarcando aspectos como las ventajas e inconvenientes del transporte, las redes de infraestructura, los costes y proceso documental en las operaciones de transporte internacional, los tipos de transporte, así como la liquidación y siniestro en pólizas de seguros.

### COMPETENCIAS

- 1. Entender la importancia del transporte en una economía global, para adquirir una visión global de la dimensión e importancia del transporte en el ámbito empresarial.
- Conocer los diferentes medios de transporte y la tipología de vehículos para aprender a valorar las ventajas y desventajas que ofrecen cada uno de los medios de transporte y en qué casos utilizar uno u otro.
- 3. Conocer los incoterms 2010 y las modificaciones incoterms 2020 para aprender a a elegir el incoterms más adecuado en función de la estrategia comercial de la empresa.
- Conocer los diferentes tipos de contratación y regímenes para los diferentes medios de transportes dentro del marco aduanero comunitario para saber aquellos aspectos necesarios para contratar diferentes medios de transporte.
- Entender la importancia de la planificación de rutas en el transporte de larga distancia por carretera (operaciones intracomunitarias) y su metodología para aprender los métodos de planificación más utilizados.
- 6. Entender la importancia de las infraestructuras en la actividad logística de distribución, parra tener nociones sobre las infraestructuras y redes que conforman la red logística.
- 7. Entender como cotizan los diferentes medios de transporte y que costes incluyen para entender los diferentes costes que conlleva uno u otro medio de transporte.
- Conocer la documentación básica en la operativa internacional para manejar con facilidad los documentos de una operativa internacional, tales como contratos de transporte, documentación comercial y certificados.
- Conocer los diferentes tipos de pólizas más utilizadas en la operativa internacional para saber cuándo utilizar una u otra póliza en función del riesgo, frecuencia de envío, riesgos políticos, etc.
- Entender y conocer los documentos necesarios cuando la mercancía viaja en régimen de tránsito para familiarizarse con aquellos documentos necesarios para mover mercancía dentro de la Unión Europea.

## **CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)**

- 1. Saber diferenciar entre operaciones intracomunitarias y extracomunitarias.
- 2. Saber en qué casos utilizar uno u otro tipo de transporte en función de las necesidades de la empresa.
- 3. Saber en qué casos utilizar uno u otro término de comercio internacional utilizando casos reales.
- 4. Saber contratar cualquier medio de transporte, entender y saber calcular criterios y elementos de cotización.
- 5. Saber calcular mediante métodos algorítmico como vogel, las rutas más cortas.
- 6. Comprender la estrecha relación que existe entre las redes y la intermodalidad.
- 7. Saber la relación de gastos que conlleva un envío en función del medio de transporte a utilizar.
- 8. Entender las características y utilidad de aquellos documentos imprescindibles en una operación de transporte export / import.
- 9. Saber en cada caso cual deberíamos contratar.
- **10**. Saber distinguir y cuando utilizar documentos T1, T2 y T2L.

## CONTENIDOS

Unidad 1: Introducción transporte

- 1. Introducción transporte
- 2. Concepto y organización del transporte internacional: intraeuropeo y con terceros países
- Los distintos modos de transporte y sus características
   3.1 Comparativa del modo de transporte en relación con su rapidez, capacidad, seguridad, coste y tipo de mercancía

Unidad 2: Tipología de vehículos

- 1. Tipología de los vehículos
  - 1.1 Transporte de mercancías por carretera
  - 1.2 Tipología de los vagones
  - 1.3. Tipología de los buques
  - 1.4 Tipología de las aeronaves

Unidad 3: Incoterms

- 1. El servicio de transporte en las operaciones de comercio internacional
  - 1.1 Términos de comercio Internacional "INCOTERMS 2010" y principales modificaciones "Incoterms 2020"
  - 1.2 Objetivos de los Incoterms
  - 1.3 Aspectos que no contemplan los incoterms
  - 1.4 Obligaciones del comprador y el vendedor

- 2. Los riesgos y los costes de los incoterms
- 3. Incoterms 2020. Principales modificaciones
- Unidad 4: Normativa Reguladora

1. Formas de comercialización de los distintos tipos de transporte y principales convenios internacionales

- 1.1 Transporte marítimo
- 1.2 Transporte por carretera
- 1.3 Transporte ferroviario
- 1.4 Transporte aéreo
- 2. Convenios internacionales: terrestre, aéreo y marítimo
- 3. Regulación Aduanera del Transporte de Mercancías

Unidad 5: Planificación de Rutas

- 1. Planificación de operaciones de transporte de larga distancia
  - 1.1 La planificación de las cargas
  - 1.2 Métodos de planificación
  - 1.3 Planificación de rutas

Unidad 6: Redes e Infraestructuras

- 1. Redes e infraestructuras de transporte a nivel europeo e internacional
- 2. La accesibilidad entre los grandes centros neurálgicos del mundo
- 3. Los sistemas de transporte: infraestructuras, redes y gestión
- 4. Costes en las operaciones de transporte internacional

Unidad 7: Costes

- 1. Estructura de los costes según el modo de transporte
  - 1.1 Aéreo1.2 Terrestre1.2.1 Costes Fijos1.2.2 Costes variables1.3 Marítimo
  - 1.4 Ferrocarril
- 2. Estructura de los costes según los incoterms seleccionados
- 3. Tarifas y precios según los modos de transporte

Unidad 8: Gestión Documental básica

1. Gestión documental básica de operaciones de transporte internacional

- 1.1 Documentación propia de la mercancía en exportaciones e importaciones
- 2. Documentación de transporte según el modo
  - 2.1 Conocimiento de embarque FIATA de transporte combinado (CTBL)
  - 2.2 Conocimiento de embarque marítimo (B/L)
  - 2.3 Conocimiento de embarque aéreo (AWB o HAWB y Master AWB)
  - 2.4 CMR o carta de porte por carretera
  - 2.5 CIM o carta de porte por carretera (Railroad Bill of Lading)
  - 2.6 Otros documentos
- 3. Documentos de protección jurídica de la mercancía

Unidad 9: Pólizas de Seguros

- 1. Los seguros de la mercancía y de transporte.
  - 1.1 El contrato de seguro
  - 1.2 Tipos de póliza
- 2. El seguro en el transporte terrestre, marítimo y aéreo
- 3. Liquidación de siniestros: operativa y gestión de la póliza del seguro

Unidad 10: Documentación

- 1. Documentación en tránsito de las mercancías y certificados especiales
  - 1.1 Documentos de transito T1,T2, T2L, T5

1.2 Documento administrativo de acompañamiento para productos sometidos a impuestos especiales

2. Fichas y certificaciones de mercancías peligrosas, certificados sanitarios, etc.

## PORTADA



Para poder acceder al contenido de la unidad tienes que hacerlo a través del botón "EMPEZAR LA UNIDAD".

#### MAPA DE PROGRESO Y LOGROS



Para acceder a esta pantalla, podrás hacerlo desde el **ICONO DE TABLET** situado en la parte superior derecha de cada pantalla. En ella podrás comprobar el progreso que llevas en todo momento y los Logros que vas adquiriendo.

1. Conseguirás la medalla correspondiente a este logro cuando alcances el 100% del progreso del curso.



2. En el lado derecho, podrás encontrar el porcentaje de competencia que has conseguido hasta el momento.

3. Esta manzana te permitirá un segundo intento en la prueba de evaluación. Clica sobre ella una vez realizado un primer intento para tener la oportunidad de mejorar los resultados obtenidos en la prueba de evaluación.

4. Así se encuentra representado mediante un icono tu nivel de conocimientos previos. Dependiendo del resultado obtenido en la prueba de nivel podrá ser:



5. En esta zona se encuentran los logros correspondientes a los vídeos y las actividades que hayas conseguido hasta el momento.



Para conseguir estos logros, debes ver todos los vídeos de la unidad al completo y realizar las actividades/simulaciones de forma satisfactoria. Una vez realizadas las actividades/simulaciones, el icono cambiará su aspecto dependiendo de si las has superado o no, puedes clicar sobre su icono para repasarlas.

En lo referente a los vídeos, una vez visitado cambiará su aspecto dependiendo de si has visto el vídeo o no. Clica sobre el icono para volver a verlo.

Según el resultado que obtengas en las actividades obtendrás un tipo de logro:



Recuerda que desde el **ICONO TABLET**, que está situado en la parte superior derecha de cada pantalla, puedes acceder al **MAPA DE PROGRESO Y LOGROS** en cualquier momento. Cerrando el mismo a través del botón negro con el aspa.



CONSEJOS



En la parte superior de la pantalla, encontramos varios elementos, pasamos a su descripción:

1. En la parte superior izquierda, se encuentra el **ICONO MENÚ**, puedes acceder a él para ver el índice de contenidos de la unidad. No podrás acceder a él cuando estés en la Prueba de Nivel o Test de Evaluación.

**IMPORTANTE**: La navegación de la unidad es lineal, por lo que, a través de este menú, sólo podrás acceder a las pantallas ya visualizadas.

2. En la parte suprior derecha, encima del icono tablet, encontramos por un lado el botón **RECURSOS**, a través del cual podrás acceder a información de interés relacionada con la unidad y al contenido de la unidad en formato PDF; por otro lado tenemos el botón **GLOSARIO**, dónde podrás consultar algunos términos que verás en la unidad.

#### PRUEBA DE NIVEL Y TEST DE AUTOEVALUACIÓN

# PREGUNTA DE RESPUESTA MÚLTIPLE

Selecciona la opción correcta que incluye más de 1 respuesta

Con la **PRUEBA DE NIVEL**, podrás conocer los conocimientos previos que tienes sobre la unidad. Se compone de tres preguntas, que pueden tener **más de una respuesta**. Tendrás un **único intento** para responderlas.

#### 

El **TEST DE AUTOEVALUACIÓN**, se compone de cinco preguntas con una **única respuesta**. Contarás con **dos intentos** para su realización. Podrás acceder al segundo intento a través del icono de la manzana, comentado anteriormente en el Mapa de Progreso y Logros.



Tanto en el caso de la Prueba de Nivel como en el Test de Autoevaluación, encontraras en la parte inferior izquierda, de la pantalla, unos iconos que irán cambiando de estado según contestes de forma correcta o no.

En el Test de Autoevaluación, estos iconos mostrarán el nivel de competencia que vas adquiriendo en la unidad, siendo este porcentaje menor si aciertas la pregunta en un segundo intento.

En cualquiera de los dos casos, recibirás feedback de si la respuesta elegida ha sido o no la correcta.

#### **ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE**

Lorem ipsum dolor sit ame	t, consectetur adipiscing elit, sed	do eiusmod tempor incidid
labore et dolore magna alio	qua. Ut enim ad minim veniam, q	uis nostrud exercitation ulla
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor.	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing.	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor velit esse cillum.
Opción 1	Opción 2	Opción 3
02 ARRASTRA AL OBJETIVO	01 ARRASTRA AL OBJETIVO	03 ARRASTRA AL OBJETI

Las actividades de aprendizaje serán autoevaluables y con un número de intentos limitado, un intento para las de tipo verdadero / falso y tres intentos para el resto. Para poder seguir avanzando en el contenido, debes realizar cada actividad de aprendizaje.

En cada actividad de aprendizaje, se mostrará la cantidad de intentos que tienes para realizarla, la cantidad de porcentaje de competencia que obtendrás si aciertas y en que intento en el que te encuentras.

**IMPORTANTE:** Para poder acceder a las actividades de aprendizaje debes visualizar todos los vídeos anteriores, en caso contrario no podrás avanzar. Para que el vídeo quede registrado como visto, tendrás que visualizarlo en su totalidad, no siendo válida la visualización en segundo plano del navegador.

#### VÍDEOS



Los vídeos deben visualizarse al completo en "primer plano" de pantalla. Es decir, si el video está en Play pero se accede a otra pestaña del ordenador para realizar otra actividad, ver el correo electrónico por ejemplo, este tiempo no se contabilizará aunque el vídeo siga visualizándose hasta que termine.

Aclarar que lo que contabiliza el vídeo como visto es la **barra de reproducción inferior de la unidad**, no la del vídeo en sí.

Una vez visionado el vídeo al completo de forma correcta, en el margen izquierdo, aparecerá el icono  $\checkmark$ . Por lo que, a través del aspa de la parte superior derecha, podremos volver al contenido.

# RESULTADOS



Los **Test de Autoevaluación** cuentan con **dos intentos** para poder realizarse, puedes usar el segundo intento de una forma inmediata en el desarrollo de la unidad o bien una vez has realizado toda la unidad. El número de test variará entre 1, 2 ó 3 según la duración de la unidad.

Si optas por usar el <u>segundo intento de forma inmediata</u>, lo realizarás tras hacer el test por primera vez. Siguiendo los consejos de la asistente, puedes **repasar el contenido o realizarlo directamente a través de la manzana**. La **calificación registrada** es la de **mayor puntuación**. Una vez realizados todos los test, incluidos los dos intentos en los casos deseados, y por consiguiente finalizada la unidad, en la pantalla de resultado del último test realizado, encontrarás dos botones uno para SALIR DE LA UNIDAD y otro para ver los logros conseguidos.

Otra posibilidad es <u>avanzar en la unidad realizando los test</u> que te vayas encontrando, sin prestar demasiada atención en un primer momento a la calificación obtenida. Una vez realizados todos los test de la unidad, podrás hacer un **segundo intento de aquellos que consideres necesario**, bien porque **no los has superado o porque quieras subir la puntuación**. Podrás hacerlo **a través de la manzana** correspondiente a cada test que aparece en la pantalla de resultado o bien **volver a repasar el contenido** y acceder desde el ICONO TABLET.

De igual modo, desde el **ICONO TABLET DEL MAPA DE PROGRESO Y LOGRO** accederás a la manzana para hacer el segundo intento del Test de Autoevaluación que quieras repetir. Una vez realizado, volverás a la

pantalla de resultados y podrás SALIR DE LA UNIDAD o mejorar alguna otra puntuación usando manzana del test correspondiente.

En cualquier caso, al clicar en el botón SALIR DE LA UNIDAD, dispones de dos opciones:

* Terminar la unidad y salir* *La Unidad se dará por terminada. La Plataforma NO podrá registrar una mejora de puntuación en el 2º intento del Test de Autoevaluación. * Salir sin terminar la Unidad* *La Unidad no se dará por terminada. La Plataforma SÍ podrá registrar una mejora de puntuación en el 2º intento del Test de Autoevaluación.		
*La Unidad se dará por terminada. La Plataforma NO podrá registrar una mejora de puntuación en el 2ª intento del Test de Autoevaluación.		🗙 Terminar la unidad y salir*
Salir sin terminar la Unidad* *La Unidad no se dará por terminada. La Plataforma SÍ podrá registrar una mejora de puntuación en el 2º intento del Test de Autoevaluación.	*La Unida mejora	id se dará por terminada. La Plataforma NO podrá registrar una 1 de puntuación en el 2º intento del Test de Autoevaluación.
*La Unidad no se dará por terminada. La Plataforma SÍ podrá registrar una mejora de puntuación en el 2º intento del Test de Autoevaluación.		🖈 Salir sin terminar la Unidad*
	*La Unidao mejora	d no se dará por terminada. La Plataforma SÍ podrá registrar una a de puntuación en el 2º intento del Test de Autoevaluación.

Por un lado **"Terminar la unidad y salir"**, te decantaras por esta opción cuando:

- Hayas realizado la unidad al completo y estés conforme con la calificación obtenida en los test.
- Una vez realizado el segundo intento si ha sido necesario.

Al clicar este botón, la unidad se dará por terminada. La plataforma guardará el progreso y los logros obtenidos en el desarrollo de la misma, la puntuación registrada en los Test de Autoevaluación realizados será la más alta de los dos intentos. No obstante, podrás acceder nuevamente a la unidad para consultar el contenido a lo largo de la formación.

En cuanto al botón **"Salir sin terminar la Unidad"**, lo usarás en el caso de querer realizar el segundo intento de los test de Autoevaluación en otro momento. Al clicar este botón, la unidad **no se dará por terminada**, permitiendo la plataforma el registro de **una mejora de la puntuación**, en caso de realizar un 2º intento del Test de Autoevaluación.

**IMPORTANTE:** Para que tus progresos y logros en la unidad queden registrados de forma correcta, debes **cerrar la unidad**, una vez seleccionada una de las opciones anteriores, a través del aspa de la esquina superior derecha **del contenido** en particular y **no del campus virtual en general**.

En cualquier caso, la asistente te irá guiando en la unidad para que puedas sacar el máximo provecho.

iiiiiMucha suerte y ánimo!!!!!