



Formación profesional

Adaptación na programación para a finalización do curso 2019-2020

Centro educativo

Código	Centro	Curso académico
15005257	IES Ramón Menéndez Pidal (Coruña (A))	2019-2020

Ciclo formativo

Código	Nome
CSCOM03	Xestión de vendas e espazos comerciais

Módulo profesional

Código	Nome
MP0625	Loxística de almacenamento

Alumnado

Réxime	Modalidade	Grupo
Xeral	Ordinaria	

Docente (se procede, indicar o nome e os apelidos)

Nome e apelidos
María Elena López Blanco

Instrucións do 27 de abril de 2020, da Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa para o desenvolvemento do terceiro trimestre do curso 2019-2020, nos centros da Comunidade Autónoma de Galicia.

Nota: O alumnado de segundo curso a día 14 de marzo tiña toda a materia impartida e avaliada.

1. Criterios de avaliación do terceiro trimestre afectados (por cada unidade didáctica)

1.1 Identificación da unidade didáctica

Nº	Unidade didáctica				
Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Imprescindible (si, non)	Desenvolverase neste curso (si, non)	Instrumento de avaliación	
▪	▪				
▪	▪				
▪	▪				
▪	▪				
Nº	Unidade didáctica				
Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Imprescindible (si, non)	Desenvolverase neste curso (si, non)	Instrumento de avaliación	



Resultado de aprendizaxe		Criterio de avaliación	Imprescindible (si, non)	Desenvolverase neste curso (si, non)	Instrumento de avaliación
▪		▪			
▪		▪			
▪		▪			
▪		▪			
Nº	Unidade didáctica				
Resultado de aprendizaxe		Criterio de avaliación	Imprescindible	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación
▪		▪			
▪		▪			
▪		▪			
▪		▪			
Nº	Unidade didáctica				
8	Facturación electrónica				
Resultado de aprendizaxe		Criterio de avaliación	Imprescindible (si, non)	Desenvolverase neste curso (si, non)	Instrumento de avaliación
▪		▪			



5. Mínimos exigibles para alcanzar a avaliación positiva e os criterios de cualificación

O alumnado deberá entregar resoltas as actividades propostas pola profesora, correspondentes a todos os RA para recuperar o módulo. Serán valoradas do 1 ó 10, debendo acadar un 5 para aprobar o módulo. Aquelas persoas, que por un motivo de forza maior, non se poida calificar polas entregas das actividades propostas para a recuperación, realizarán un exame telemático ou presencial (segundo a situación o permita) dos CA que figuran no apartado 6 de esta programación. Este exame constará de 4 exercicios, onde cada un puntúa 2,5 e para aprobar terá que acadar como mínimo un 5.

6. Procedemento para a recuperación das partes non superadas

Criterios de avaliación imprescindibles (por cada unidade didáctica)

Nº	Unidade didáctica			
1	Formación en empresa			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<ul style="list-style-type: none"> RA2 - Organiza o proceso de almacenamento por tipo de actividade e volume de mercadorías, aproveitando optimamente os espazos e os tempos de manipulación. 	CA2.1 - Analizáronse as condicións e as modalidades dos sistemas de almacenamento segundo diferentes variables. CA2.4 - Selecionáronse equipamentos, medios e ferramentas de manutención, segundo as características do almacén e das mercadorías almacenadas, aplicando criterios económicos, de calidade e de servizo. CA2.5 - Aplicáronse métodos e técnicas de aproveitamento óptimo dos espazos de almacenamento.	Entrega de actividades resoltas
X		<ul style="list-style-type: none"> RA4 - Xestiona as existencias do almacén asegurando o seu aprovisionamento e a súa expedición. 	CA4.1 - Clasificáronse os tipos de inventarios e a finalidade de cada un. CA4.2 - Aplicáronse os conceptos de existencias medias, mínimas e óptimas, identificando as variables que interveñen no seu cálculo e a velocidade de rotación das existencias. CA4.4 - Valoráronse as existencias do almacén utilizando diferentes métodos. CA4.5 - Controláronse as existencias do almacén, supervisando o procedemento e as normas establecidas para identificar desviacións do inventario e formular medidas rectificadoras. CA4.6 - Realizáronse as tarefas necesarias para atender os pedidos de mercadorías efectuados polos clientes e a expedición destas.	Entrega de actividades resoltas



			<p>CA4.7 - Rexístráronse as altas, baixas e modificacións de produtos (código EAN), provedores, clientes e/ou servizos por medio de ferramentas informáticas.</p> <p>CA4.8 - Utilizáronse aplicacións informáticas xerais para xestionar as existencias, e específicas para a identificación de materiais, xestión de pedidos, extracción e rexistro de saídas do almacén.</p>	
X		<p>RA5 - Xestiona as operacións suxeitas á loxística inversa, determinando o tratamento que haxa que darlles ás mercadorías retornadas.</p>	<p>CA5.1 - Analizáronse as actividades relacionadas coa loxística inversa segundo a política de devolución ou acordos alcanzados coa clientela.</p> <p>CA5.2 - Prevíronse as accións que cumpra realizar coas mercadorías retornadas (reparación, reciclaxe, eliminación ou reutilización en mercados secundarios).</p> <p>CA5.3 - Defíníronse as medidas necesarias para evitar a obsolescencia e/ou contaminación das mercadorías retornadas.</p> <p>CA5.4 - Aplicouse a normativa sanitaria e ambiental.</p> <p>CA5.5 - Deseñouse a recollida dos envases retornables coa entrega de nova mercadoría, aplicando a normativa.</p> <p>CA5.6 - Clasificáronse as unidades e/ou os equipamentos de carga para a súa reutilización noutras operacións da cadea loxística, evitando o transporte en baleiro.</p> <p>CA5.7 - Clasificáronse os tipos de embalaxes e envases para os reutilizar seguindo as especificacións, as recomendacións e a normativa.</p>	Entrega de actividades resoltas
Nº	Unidade didáctica			
2	Cadea loxística empresarial			
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<p>RA1 - Relaciona a normativa específica do almacenamento recoñecendo as normas de contratación e de tratamento de mercadorías especiais.</p>	<p>CA1.1 - Analizáronse as normas que regulan as actividades de almacenamento e distribución.</p> <p>CA1.3 - Comentáronse as normas nacionais e internacionais sobre o almacenamento de produtos.</p> <p>CA1.5 - Defíníronse as formalidades e os trámites que deben realizarse nun almacén.</p> <p>CA1.6 - Planificáronse, no almacén, sistemas de calidade homologables a nivel internacional.</p>	Entrega de actividades resoltas
X		<p>RA2 - Organiza o proceso de almacenamento por tipo de actividade e volume de mercadorías, aproveitando optimamente os espazos e os tempos de manipulación.</p>	<p>CA2.2 - Estableceuse a secuencia dos subprocesos do proceso loxístico de almacenaxe.</p>	



Nº		Unidade didáctica		
3		O almacén: diseño e equipos		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<ul style="list-style-type: none"> RA2 - Organiza o proceso de almacenamento por tipo de actividade e volume de mercadorías, aproveitando optimamente os espazos e os tempos de manipulación. 	<p>CA2.1 - Analizáronse as condicións e as modalidades dos sistemas de almacenamento segundo diferentes variables.</p> <p>CA2.4 - Seleccionáronse equipamentos, medios e ferramentas de mantención, segundo as características do almacén e das mercadorías almacenadas, aplicando criterios económicos, de calidade e de servizo.</p> <p>CA2.5 - Aplicáronse métodos e técnicas de aproveitamento óptimo dos espazos de almacenamento.</p>	Entrega de actividades resoltas
Nº		Unidade didáctica		
4		Almacenaxe de mercancías		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
X		<ul style="list-style-type: none"> RA2 - Organiza o proceso de almacenamento por tipo de actividade e volume de mercadorías, aproveitando optimamente os espazos e os tempos de manipulación. 	<p>CA2.3 - Realizouse o deseño en planta do almacén en función das operacións e dos movementos que haxa que realizar.</p> <p>CA2.4 - Seleccionáronse equipamentos, medios e ferramentas de mantención, segundo as características do almacén e das mercadorías almacenadas, aplicando criterios económicos, de calidade e de servizo.</p> <p>CA2.5 - Aplicáronse métodos e técnicas de aproveitamento óptimo dos espazos de almacenamento.</p> <p>CA2.6 - Utilizáronse métodos de redución nos tempos de localización e manipulación das mercadorías.</p> <p>CA2.7 - Seleccionáronse sistemas modulares de envasamento e embalaxe das mercadorías do almacén.</p> <p>CA2.8 - Concretáronse procedementos de prevención de riscos no almacén.</p>	Entrega de actividades resoltas



Nº		Unidade didáctica		
5		Sistemas especiais de almacenaxe. Seguridade no almacén		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA6 - Supervisa os procesos realizados no almacén, implantando sistemas de mellora da calidade do servizo e plans de formación e reciclaxe do persoal. 	<p>CA6.1 - Analizáronse os elementos necesarios para a implantación dun sistema de calidade no almacén, seguindo as pautas da empresa e/ou a clientela.</p> <p>CA6.2 - Previuse a implantación de sistemas de calidade e seguridade para a mellora continua dos procesos e dos sistemas de almacenamento.</p> <p>CA6.3 - Valorouse o cumprimento dos procesos e os protocolos do almacén, partindo do plan ou do manual de calidade da empresa.</p> <p>CA6.4 - Valorouse a implantación e o seguimento da mercadoría por sistemas de radiofrecuencia ou con outras innovacións tecnolóxicas.</p> <p>CA6.5 - Investigáronse os elementos necesarios para asegurar a rastrexabilidade das mercadorías e o cumprimento da normativa relativa a ela, utilizando sistemas de xestión de almacéns.</p> <p>CA6.6 - Fixáronse os obxectivos dun plan de formación tipo para mellorar a eficiencia e a calidade do servizo de almacén.</p> <p>CA6.7 - Detectáronse as necesidades de formación inicial e continua, tanto individuais como do equipamento no seu conxunto.</p> <p>CA6.8 - Utilizáronse programas de xestión de tarefas e cronogramas para controlar as tarefas, os tempos e o persoal, cumprindo as normas de prevención de riscos laborais.</p>	Entrega de actividades resoltas
Nº		Unidade didáctica		
6		Envases embalaxes e expedición de mercancías		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA4 - Xestiona as existencias do almacén asegurando o seu aprovisionamento e a súa expedición. 	<p>CA4.6 - Realizáronse as tarefas necesarias para atender os pedidos de mercadorías efectuados polos clientes e a expedición destas.</p>	Entrega de actividades resoltas
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA5 - Xestiona as operacións suxeitas á loxística inversa, determinando o tratamento que haxa que darles ás mercadorías retornadas. 	<p>CA5.1 - Analizáronse as actividades relacionadas coa loxística inversa segundo a política de devolución ou acordos alcanzados coa clientela.</p> <p>CA5.2 - Prevíronse as accións que cumpra realizar coas mercadorías retornadas (reparación, reciclaxe, eliminación ou reutilización en mercados secundarios).</p>	Entrega de actividades resoltas



			<p>CA5.3 - Definíronse as medidas necesarias para evitar a obsolescencia e/ou contaminación das mercadorías retornadas.</p> <p>CA5.4 - Aplicouse a normativa sanitaria e ambiental.</p> <p>CA5.5 - Deseñouse a recollida dos envases retornables coa entrega de nova mercadoría, aplicando a normativa.</p> <p>CA5.6 - Clasificáronse as unidades e/ou os equipamentos de carga para a súa reutilización noutras operacións da cadea loxística, evitando o transporte en baleiro.</p> <p>CA5.7 - Clasificáronse os tipos de embalaxes e envases para os reutilizar seguindo as especificacións, as recomendacións e a normativa.</p>	
Nº		Unidade didáctica		
7		Xestión de stocks		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA4 - Xestiona as existencias do almacén asegurando o seu aprovisionamento e a súa expedición 	<p>CA4.2 - Aplicáronse os conceptos de existencias medias, mínimas e óptimas, identificando as variables que interveñen no seu cálculo e a velocidade de rotación das existencias.</p> <p>CA4.3 - Prevíronse as unidades necesarias de existencias no almacén para evitar roturas de existencias.</p> <p>CA4.4 - Valoráronse as existencias do almacén utilizando diferentes métodos.</p>	Entrega de actividades resoltas
Nº		Unidade didáctica		
8		Costes de almacenamento		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA3 - Confecciona e controla o orzamento do almacén identificando desviacións provenientes da asignación de custos. 	<p>CA3.1 - Determináronse as partidas e os conceptos que cumpra ter en conta para elaborar un orzamento estimativo do servizo de almacén.</p> <p>CA3.2 - Calculouse periodicamente o custo de funcionamento do almacén.</p> <p>CA3.3 - Identificáronse os indicadores ou estándares económicos óptimos: custo por hora, custo por servizo, etc.</p> <p>CA3.4 - Calculáronse os custos de almacén en función da urxencia, os prazos de entrega, a preparación de mercadorías, co-packing, paletización, etc.</p> <p>CA3.5 - Analizáronse as desviacións sobre os custos previstos, identificando a súa causa e a súa orixe, e propuxéronse medidas correctoras de acordo co procedemento establecido pola empresa.</p>	Entrega de actividades resoltas



			CA3.6 - Preparouse o orzamento de gastos do almacén, tendo en conta os custos da actividade e o nivel de servizo establecido, utilizando follas de cálculo informático. CA3.7 - Calculáronse periodicamente os custos de funcionamento do almacén utilizando follas de cálculo informático.	
Nº		Unidade didáctica		
9		Valoración de existencias e inventario		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA4 - Xestiona as existencias do almacén asegurando o seu aprovisionamento e a súa expedición. 	CA4.1 - Clasificáronse os tipos de inventarios e a finalidade de cada un. CA4.2 - Aplicáronse os conceptos de existencias medias, mínimas e óptimas, identificando as variables que interveñen no seu cálculo e a velocidade de rotación das existencias. CA4.4 - Valoráronse as existencias do almacén utilizando diferentes métodos. CA4.5 - Controláronse as existencias do almacén, supervisando o procedemento e as normas establecidas para identificar desviacións do inventario e formular medidas rectificadoras. CA4.7 - Rexistráronse as altas, baixas e modificacións de produtos (código EAN), provedores, clientes e/ou servizos por medio de ferramentas informáticas. CA4.8 - Utilizáronse aplicacións informáticas xerais para xestionar as existencias, e específicas para a identificación de materiais, xestión de pedidos, extracción e rexistro de saídas do almacén.	Entrega de actividades resoltas
Nº		Unidade didáctica		
10		Loxística e servizos de transporte. Seguridade no transporte.		
1ª aval.	2ª aval.	Resultado de aprendizaxe	Criterio de avaliación	Instrumento de avaliación
	X	<ul style="list-style-type: none"> RA1 - Relaciona a normativa específica do almacenamento recoñecendo as normas de contratación e de tratamento de mercadorías especiais. 	CA1.2 - Aplicouse a normativa na formalización do contrato de depósito. CA1.3 - Comentáronse as normas nacionais e internacionais sobre o almacenamento de produtos. CA1.4 - Analizáronse os aspectos que caracterizan un depósito alfandegueiro, unha zona e un depósito franco, un local autorizado, etc.	Entrega de actividades resoltas



6.a) Procedemento para definir as actividades de recuperación

As actividades de recuperación serán:

Actividades de repaso que aparecen ó final de cada unidade didáctica do libro de texto que utilizou o alumnado.

6.b) Procedemento para definir a proba de avaliación extraordinaria para o alumnado con perda de dereito á avaliación continua

Non hai alumnado con perda de dereito á avaliación continua.



8. Medidas de atención á diversidade

8.b) Medidas de reforzo educativo para o alumnado que non responda globalmente aos obxectivos programados

Non hai alumnado con necesidades educativas especiais, pero sempre adoitan presentarse varios niveis que, simplificando, resumiranse en tres: nivel medio, por baixo da media, e por riba da media.

- A realización de tarefas propostas diríxense ao conxunto do alumnado. Porén, prevese un tempo, que será concretado polo profesorado segundo a marcha da clase, para adicalo á atención diferente que requiren os niveis fóra da media. Estes prazos sempre serán orientativos, e se permitirá a entrega das tarefas fora do prazo establecido.
- Para o alumnado por baixo da media, o profesorado fará explicacións máis detalladas, se así o require o alumno/a, e ampliará os prazos de entrega das tarefas solicitadas. Se estará en contacto có alumno/a, sempre que este responda ás distintas chamadas por parte do profesorado, e animarase para que continúe co seguimento das unidades didácticas e coa entrega das tarefas propostas.
- Para o alumnado por riba da media, propondrá algunha actividade opcional.
- É importante fomentar os procesos de aprendizaxe entre o alumnado.
- Atención especial ao alumnado con deficiencias de comprensión e seguimento de contidos, sempre que este responda ás distintas chamadas por parte do profesorado. Animarase para que continúe co seguimento das unidades didácticas e coa entrega das tarefas propostas.
- Coordinación de accións co Departamento de Orientación naqueles casos que se considere necesario, sempre a través das indicacións do titor do grupo, que será o que estea en contacto có Departamento de Orientación.