



DATOS IDENTIFICATIVOS

Sistema de Almacenaxe: Deseño da Rede e Xestión de Almacéns

Materia	Sistema de Almacenaxe: Deseño da Rede e Xestión de Almacéns			
Código	V04M059V01201			
Titulación	Máster Universitario en Dirección e Xestión da Loxística e a Cadea de Subministración			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Dpto. Externo Organización de empresas e márketing			
Coordinador/a	García Arca, Jesus			
Profesorado	Carou Lorenzo, Juan José Fernández Pérez, Jacobo Fuentes Riveiro, Manuel C. García Arca, Jesus Mejías Sacaluga, Ana María Pardo Montenegro, Jacobo			
Correo-e	jgarca@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descrición xeral	<ul style="list-style-type: none"> - Estrategia del sistema de almacenaje. Deseño del sistema de almacenaje. - Gestión de almacenes. Racionalización de los flujos de información y de operaciones. Organización de la operativa en el almacén. - Automatización de almacenes. Implantación de proyectos de automatización parcial y total. Sistema de información. - Codificación de unidades de almacenamiento. Tecnologías de la información y las comunicaciones para la gestión del almacén 			

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
(*)El alumno adquiere destrezas para gestionar los almacenes dentro del flujo logístico global.		
(*)El alumno adquiere la capacidad para valorar las diferentes alternativas existentes en sistemas de almacenaje y manutención, así como los métodos de organización del trabajo operativo dentro del almacén (descarga, almacenaje y expedición) y tomar decisiones al respecto.		
(*)El alumno adquiere la capacidad para valorar las implicaciones estratégicas que el diseño de la red y la selección del sistema de almacenaje tienen y la influencia que estos aspectos juntos con el desarrollo del trabajo operativo tienen en los niveles de calidad, coste y servicio de todo el flujo logístico.		

Contidos

Tema

(*)Estrategia del sistema de almacenaje y diseño (*) del sistema de almacenaje en el GRUPO INDITEX. Visita al almacén de INDITEX (ARTEIXO)

(*)Mejoras de la estrategia y del diseño del (*) sistema de almacenaje. Experiencias prácticas en PYMES

(*)Implantación de un proyecto de (*) automatización de almacén. Visita al almacén de PORTICO

(*)Diseño y optimización del almacén. Sistemas (*) de preparación de pedidos

(*)Codificación de unidades de almacenamiento. (*) Tecnologías de la información y las comunicaciones para la gestión del almacén

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introductorias	10	0	10
Sesión maxistral	10	0	10
Traballos de aula	10	0	10
Titoría en grupo	0	6	6
Resolución de problemas e/ou ejercicios de forma autónoma	0	38	38
Probas de tipo test	1	0	1

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Actividades introductorias	Clase magistral práctica y participativa, ilustrada con casos.
Sesión maxistral	Conferencias basadas en experiencias de implantación en empresas. Incluye visita a empresa
Traballos de aula	Resolución de casos. Ejercicios con soporte informático las sesiones docentes
Titoría en grupo	Explicación individualizada
Resolución de problemas e/ou ejercicios de forma autónoma	Lectura profunda de la documentación. Búsqueda de bibliografía complementaria. Resolución de ejercicios

Atención personalizada

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Actividades introductorias	Clase magistral práctica y participativa, ilustrada con casos.	10
Sesión maxistral	Conferencias basadas en experiencias de implantación en empresas. Incluye visita a empresa	10
Traballos de aula	Resolución de casos. Ejercicios con soporte informático las sesiones docentes	10
Probas de tipo test	Prueba tipo test sobre los contenidos de la materia	70

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

- Roux, M. manual de logística para la gestión de almacenes. Gestión 2000. 2009
- Mauleón Torres, M. Sistemas de almacenaje y picking. Diaz de Santos. 2003.

Recomendacións