

Titulación	Tipo	Curso
Logistics and Supply Chain Management	OB	1

Profesor/a de contacto

Nombre : Juan José Ramos Gonzalez

Correo electrónico : juanjose.ramos@uab.cat

Equipo docente (externo a la UAB)

Prof. Gaby Neumann

Prof. Andrejs Romānovs (main contact: [Andrejs. Romanovs@rtu.lv](mailto:Andrejs.Romanovs@rtu.lv))

Dr.sc.ing Antons Patļins

Idiomas de los grupos

Puede consultar esta información al [final](#) del documento.

Prerrequisitos

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Objetivos

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Resultados de aprendizaje

- CA11 (Abordar los problemas de LSCM utilizando un enfoque holístico, teniendo en cuenta los aspectos tecnológicos, así como la idoneidad y el rendimiento de las tecnologías en la manipulación de materiales que se utilizan.) Abordar los problemas de LSCM utilizando un enfoque holístico, teniendo en cuenta los aspectos tecnológicos, así como la idoneidad y el rendimiento de las tecnologías en la manipulación de materiales que se utilizan.
- CA12 (Especificar los requisitos de funcionalidad, rendimiento y tecnologías de automatización de los sistemas de manipulación y transporte de materiales.) Especificar los requisitos de funcionalidad, rendimiento y tecnologías de automatización de los sistemas de manipulación y transporte de materiales.
- KA14 (Explicar los procedimientos de unificación de materiales y los requisitos de seguridad en el

sistema de manipulación de materiales.) Explicar los procedimientos de unificación de materiales y los requisitos de seguridad en el sistema de manipulación de materiales.

- KA15 (Definir los principios de funcionamiento, los modos operativos, las limitaciones de aplicación y las oportunidades de automatización en la manipulación y el transporte de materiales.) Definir los principios de funcionamiento, los modos operativos, las limitaciones de aplicación y las oportunidades de automatización en la manipulación y el transporte de materiales.
- KA16 (Identificar las técnicas típicas de manipulación de materiales en la logística.) Identificar las técnicas típicas de manipulación de materiales en la logística.
- KA17 (Identificar los parámetros que influyen en la eficiencia del sistema de manipulación y transporte de materiales.) Identificar los parámetros que influyen en la eficiencia del sistema de manipulación y transporte de materiales.
- SA18 (Aplicar métodos para calcular el rendimiento de la manipulación de materiales.) Aplicar métodos para calcular el rendimiento de la manipulación de materiales.
- SA19 (Analizar los sistemas de transporte y de almacenamiento de materiales (características de la construcción, instalaciones y equipos).) Analizar los sistemas de transporte y de almacenamiento de materiales (características de la construcción, instalaciones y equipos).

Contenidos

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Actividades formativas y Metodología

Título	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Dominio del material del curso	38	1,52	
clases de teoría	45	1,8	
Laboratorio	20	0,8	
Presentaciones	24	0,96	
Proyecto	20	0,8	

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Nota: se reservarán 15 minutos de una clase dentro del calendario establecido por el centro o por la titulación para que el alumnado rellene las encuestas de evaluación de la actuación del profesorado y de evaluación de la asignatura o módulo.

Evaluación

Actividades de evaluación continuada

Título	Peso	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Examen oral	40%	2	0,08	CA11, CA12, KA15, KA16, SA18
Presentaciones de los estudiantes	10%	1	0,04	CA11, CA12, KA15, KA16, SA19
Ejercicios prácticos	20%	0	0	CA11, KA14, KA16, KA17, SA18, SA19
Proyecto	30%	0	0	CA11, CA12, KA15, KA16, KA17, SA18, SA19

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Bibliografía

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Software

Language of instruction is English. See the English version of the guide

Grupos e idiomas de la asignatura

La información proporcionada es provisional hasta el 30 de noviembre. A partir de esta fecha, podrá consultar el idioma de cada grupo a través de este [enlace](#). Para acceder a la información, será necesario introducir el CÓDIGO de la asignatura