

Titulació	Tipus	Curs
4318306 Logística i Gestió de la Cadena de Subministrament / Logistics and Supply Chain Management	OB	1

Professor/a de contacte

Nom: Juan Jose Ramos Gonzalez

Correu electrònic: juanjose.ramos@uab.cat

Equip docent

(Extern) Dr.sc.ing Antons Patļins

(Extern) Prof. Andrejs Romanovs (Andrejs.Romanovs@rtu.lv)

(Extern) Prof. Gaby Neumann

Idiomes dels grups

Podeu consultar aquesta informació al [final](#) del document.

Prerequisites

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

Objectius

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

Resultats d'aprenentatge

1. CA11 (Competència) Abordar els problemes de LSCM utilitzant un enfocament holístic, tenint en compte els aspectes tecnològics així com la idoneïtat i el rendiment de les tecnologies en la manipulació de materials que es fan servir.
2. CA12 (Competència) Especificar els requisits de funcionalitat, rendiment i tecnologies d'automatització dels sistemes de manipulació i transport de materials.
3. KA14 (Coneixement) Explicar els procediments d'unificació de materials i els requisits de seguretat al sistema de manipulació de materials.

4. KA15 (Coneixement) Definir els principis de funcionament, els modes operatius, les limitacions d'aplicació i les oportunitats d'automatització en la manipulació i el transport de materials.
5. KA16 (Coneixement) Identificar les tècniques típiques de manipulació de materials a la logística.
6. KA17 (Coneixement) Identificar els paràmetres que influeixen en l'eficiència del sistema de manipulació i transport de materials.
7. SA18 (Habilitat) Aplicar mètodes per calcular el rendiment de la manipulació de materials.
8. SA19 (Habilitat) Analitzar els sistemes de transport i emmagatzematge de materials (característiques de la construcció, instal·lacions i equips).

Continguts

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

Activitats formatives i Metodologia

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			
Laboratori	20	0,8	
classes de teoria	45	1,8	
Tipus: Supervisades			
Presentacions	24	0,96	
Tipus: Autònomes			
Domini del material del curs	38	1,52	
Projecte	20	0,8	

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

Nota: es reservaran 15 minuts d'una classe, dins del calendari establert pel centre/titulació, per a la complementació per part de l'alumnat de les enquestes d'avaluació de l'actuació del professorat i d'avaluació de l'assignatura/mòdul.

Avaluació

Activitats d'avaluació continuada

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Examen oral	40%	2	0,08	CA11, CA12, KA15, KA16, SA18
Exercicis pràctics	20%	0	0	CA11, KA14, KA16, KA17, SA18, SA19

Presentacions dels estudiants	10%	1	0,04	CA11, CA12, KA15, KA16, SA19
Projecte	30%	0	0	CA11, CA12, KA15, KA16, KA17, SA18, SA19

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

Bibliografia

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

Programari

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

Llista d'idiomes

La informació sobre els idiomes d'impartició de la docència es pot consultar a la part de CONTINGUTS de la guia.