

Gestión de Flujo en Redes de Suministro

Código: 44763
Créditos ECTS: 9

2024/2025

Titulación	Tipo	Curso
4318306 Logística y Gestión de la Cadena de Suministro / Logistics and Supply Chain Management	OB	1

Contacto

Nombre: Juan Jose Ramos Gonzalez

Correo electrónico: juanjose.ramos@uab.cat

Equipo docente

(Externo) Jeļena Pečerska (main contact: jelena.pecherska@rtu.lv)

(Externo) Līga Millere-Krūma

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 y contextualización

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

Resultados de aprendizaje

1. CA13 (Competencia) Elaborar argumentos basados en modelos y técnicas cuantitativas, distinguiendo entre los diferentes enfoques de modelización de las redes de suministro, incorporando los condicionantes que se deriven del contexto económico y del mercado, y aplicarlos a la resolución de tareas concretas a nivel operativo, táctico y estratégico, evaluando enfoques alternativos.
2. CA14 (Competencia) Integrar las metodologías analíticas, las estrategias y las tecnologías más pertinentes para determinar los socios adecuados en las redes de suministro, planificar y coordinar la aplicación de la solución.
3. KA18 (Conocimiento) Reconocer la terminología específica de las redes de suministro.
4. KA19 (Conocimiento) Identificar estrategias de gestión en las redes de suministro, considerando el contexto global de la economía y de los mercados.
5. KA20 (Conocimiento) Identificar las métricas de rendimiento de las redes de suministro.

6. SA20 (Habilidad) Determinar los elementos de diseño en las redes de suministro y utilizar la notación de modelado adecuada para las redes de suministro.
7. SA21 (Habilidad) Seleccionar y aplicar la tecnología adecuada para obtener soluciones a problemas de diseño y gestión de redes de suministro, considerando los condicionantes que se deriven del contexto económico y del mercado.
8. SA22 (Habilidad) Seleccionar y aplicar los métodos y tecnología adecuada para obtener soluciones a una serie de problemas de gestión de redes de suministro, evaluar su complejidad y demostrar pensamiento crítico mediante el análisis de situaciones para la selección de la solución más prometedora.

Contenido

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

Actividades formativas y Metodología

Título	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Tipo: Dirigidas			
CU1. Prácticas	28	1,12	
CU1. Teoría	28	1,12	
CU2. Estudios de casos, tareas individuales.	30	1,2	
CU2. Teoría	16	0,64	
Tipo: Supervisadas			
CU1. Problemas	8	0,32	
CU1. Prácticas	32	1,28	
CU2. Prácticas	10	0,4	
Tipo: Autónomas			
CU1. Dominio del material del curso	54	2,16	
CU2. Dominio del material del curso	15	0,6	

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
CU1. Examen final	40%	2	0,08	CA13, KA18, KA19, KA20
CU1. Problemas	20%	0	0	CA13, CA14, KA19, KA20, SA20, SA22
CU1. Prácticas	40%	0	0	KA19, KA20, SA20, SA22
CU2. Examen Teoría	40%	2	0,08	CA14, KA18, KA19, KA20
CU2. Prácticas	20%	0	0	CA14, KA20, SA20, SA21
CU2. Resultados de simulación e informe	40%	0	0	CA13, CA14, KA18, KA19, SA21

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

Lista de idiomas

La información sobre los idiomas de impartición de la docencia se puede consultar en el apartado de CONTENIDOS de la guía.