

Toma de Decisiones

Código: 44760
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

Zhiqiang Liu

(Externo) Pau Folch

Idiomas de los grupos

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

Prerrequisitos

this course is taught in English. See the English version of the guide

Objetivos y contextualización

this course is taught in English. See the English version of the guide

Resultados de aprendizaje

1. CA04 (Competencia) Elaborar argumentos basados en modelos de optimización y técnicas cuantitativas.
2. CA05 (Competencia) Sistematizar, documentar y reflejar el proceso de resolución de problemas de toma de decisiones con el fin de extraer las lecciones aprendidas.
3. CA06 (Competencia) Reunir y formular los principales aspectos a planificar en la resolución de problemas de toma de decisiones, formalizando las variables de decisión y restricciones existentes, y proponiendo una solución.
4. KA07 (Conocimiento) Identificar los principales métodos y técnicas de apoyo a la toma de decisiones.
5. KA08 (Conocimiento) Realizar el modelo del sistema en relación al proceso de toma de decisiones.
6. SA07 (Habilidad) Analizar, estructurar y proponer mecanismos para identificar y resolver un problema de decisión en sistemas logísticos.

7. SA08 (Habilidad) Seleccionar y aplicar las metodologías y estrategias adecuadas para diseñar una solución a un problema de toma de decisiones en LCSM.
8. SA09 (Habilidad) Evaluar y comparar las diferentes alternativas para seleccionar la solución a implementar, siendo capaz de evaluar las hipótesis combinando la intuición y los métodos analíticos para identificar la mejor solución.

Contenido

this course is taught in English. See the English version of the guide

Actividades formativas y Metodología

Título	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Tipo: Dirigidas			
Clases Teoría	31,5	1,26	
Clases de problemas	8,5	0,34	
Seminarios	10	0,4	
Tipo: Supervisadas			
Sesiones de prácticas	18	0,72	
Tipo: Autónomas			
Estudio personal	50	2	
Resolución de problemas y redacción de informes	107	4,28	

this course is taught in 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
B1-Proyecto Introducción a IT	10%	0	0	KA07, SA09
B2-Casos prácticos de planificación y programación	70%	0	0	CA04, CA05, CA06, KA07, KA08, SA07, SA08, SA09

this course is taught in English. See the English version of the guide

Bibliografía

this course is taught in English. See the English version of the guide

Software

this course is taught in English. See the English version of the guide

Lista de idiomas

Nombre	Grupo	Idioma	Semestre	Turno
(PAULm) Prácticas de aula (máster)	10	Inglés	primer cuatrimestre	mañana-mixto
(PLABm) Prácticas de laboratorio (máster)	10	Inglés	primer cuatrimestre	mañana-mixto
(TEm) Teoría (máster)	10	Inglés	primer cuatrimestre	mañana-mixto
