

Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un **reparto del trabajo de la asignatura** a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	CONTENIDO TEÓRICO	Actividades (15 puntos)
	Bloque I. Dirección estratégica	
Semana 1	Tema 1. Gestión de la innovación y el conocimiento en las operaciones 1.1. Introducción y objetivos 1.2. El proceso de innovación 1.3. La gestión del conocimiento 1.4. La transformación de la empresa 1.5. Herramientas, técnicas y recursos para la gestión de la innovación 1.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 1 (0,2 puntos)
Semana 2	Tema 2. Gestión estratégica de operaciones. Productividad y eficiencia 2.1. Introducción y objetivos 2.2. El pensamiento estratégico 2.3. Diseño de una estrategia de operaciones. <i>Lean management</i>	Caso práctico: Aplicación de metodologías ligeras de gestión de proyectos (4,3 puntos)
Semana 3	Tema 2. Gestión estratégica de operaciones. Productividad y eficiencia (continuación) 2.4. Desarrollo del plan estratégico 2.5. Implementación de la estrategia de operaciones 2.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 2 (0,2 puntos)
Semana 4	Tema 3. Metodologías y principios de gestión de operaciones 3.1. Introducción y objetivos 3.2. El marco universal de la gestión de operaciones 3.3. Metodologías de gestión de proyectos 3.4. Selección de metodologías 3.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 3 (0,2 puntos)
	Bloque II. Gestión de operaciones	
Semana 5	Tema 4. Definición y diseño de procesos 4.1. Introducción y objetivos 4.2. Procesos de gestión 4.3. Madurez de los procesos 4.4. Referencias bibliográficas	Test Tema 4 (0,2 puntos)

CONTENIDO TEÓRICO		Actividades (15 puntos)
Semana 6	Tema 5. Herramientas, técnicas y modelos para la gestión de operaciones I 5.1. Introducción y objetivos 5.2. Técnicas de gestión 5.3. Herramientas y modelos de gestión 5.4. Referencias bibliográficas	Caso práctico: Aplicación de herramientas desarrolladas para gestionar eficientemente un proyecto (4,3 puntos) Test Tema 5 (0,2 puntos)
Semana 7	Tema 6. Herramientas, técnicas y modelos para la gestión de operaciones II 6.1. Introducción y objetivos 6.2. Más herramientas de gestión	
Semana 8	Tema 6. Herramientas, técnicas y modelos para la gestión de operaciones II (continuación) 6.3. Gestión de la calidad	Test Tema 6 (0,2 puntos)
Semana 9	Bloque III. La cadena de suministro (CDS) Tema 7. Fundamentos de logística y gestión de la CDS 7.1. Introducción y objetivos 7.2. Modelo SCOR 7.3. Nuevas tendencias en la dirección de operaciones y logística	Caso práctico: Aplicación de la gestión de inventarios (<i>just in time</i>) (4,4 puntos) Test Tema 7 (0,2 puntos)
Semana 10	Tema 8. Decisiones tácticas de operaciones 8.1. Introducción y objetivos 8.2. Áreas de decisión de la CDS 8.3. Gestión de las adquisiciones 8.4. Diseño de producto y programación de la producción	Test Tema 8 (0,2 puntos)
Semana 11	Tema 9. Gestión de la demanda y aprovisionamiento estratégico 9.1. Introducción y objetivos 9.2. Gestión de la demanda 9.3. Gestión de inventarios (<i>Just in Time</i>)	Test Tema 9 (0,2 puntos)
Semana 12	Tema 10. Sistemas de gestión y nuevas tecnologías aplicadas a la CDS 10.1. Introducción y objetivos 10.2. El sistema ERP 10.3. Integración de sistemas CRM, WMS y TMS	Test Tema 10 (0,2 puntos)
Semana 13	Semana de repaso	

CONTENIDO TEÓRICO

Actividades
(15 puntos)

Semana 14

Semana de exámenes**NOTA**

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.