

Programación semanal

Para conocer la fecha de entrega de las distintas actividades accede a la sección **Actividades** (en el menú lateral). Recuerda que la suma de las puntuaciones de todas las actividades es de 15 puntos. Puedes hacer las que prefieras hasta conseguir un máximo de 10 puntos (que es la calificación máxima que se puede obtener en la evaluación continua).

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 1	Tema 1. Introducción a la agilidad organizacional 1.1. Introducción y objetivos 1.2. Entorno VUCA 1.3. Evolución del modelo de empresa 1.4. El Manifiesto Ágil 1.5. Referencias bibliográficas	Asistencia a 2 clases en directo a lo largo de la asignatura (0,25 puntos cada una) Actividad. Criterios para elegir un ciclo de vida ágil (5.0 puntos) Test Tema 1 (0.1 puntos)	Presentación de la asignatura y clase del tema 1 Introducción a la agilidad organizacional.
Semana 2	Tema 2. Procesos ágiles 2.1. Introducción y objetivos 2.2. Historia de Lean 2.3. Principios Lean		Clase del tema 2 Historia y principios Lean
Semana 3	Tema 2. Procesos ágiles (continuación) 2.4. Implantación de Lean: 5 dimensiones 2.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 2 (0.1 puntos)	Clase del tema 2 Implantación de Lean
Semana 4	Tema 3. Proyectos ágiles 3.1. Introducción y objetivos 3.2. Gestión tradicional de proyectos 3.3. Gestión ágil de proyectos		Clase del tema 3 Gestión tradicional vs. gestión ágil de proyectos

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 5	Tema 3. Proyectos ágiles (continuación) 3.4. Marco Scrum 3.5. Alternativas a Scrum 3.6. Acompañamiento y gestión del cambio 3.7. Referencias bibliográficas	Actividad grupal. Redacción de historias de usuario (3.5 puntos) Test Tema 3 (0.1 puntos)	Clase del tema 3 Marco Scrum y alternativas
Semana 6	Tema 4. Gestión visual 4.1. Introducción y objetivos 4.2. Pensamiento visual 4.3. Gestión visual		Clase del tema 4 Pensamiento visual Sesión de resolución de actividad 1
Semana 7	Tema 4. Gestión visual (continuación) 4.4. Flujos de información 4.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 4 (0.1 puntos)	Clase del tema 4 Gestión visual. Kanban
Semana 8	Tema 5. Escalado. Marcos metodológicos 5.1. Introducción y objetivos 5.2. Marcos de escalado 5.3. Marco LeSS 5.4. Marco Nexus 5.6. Elegir el marco adecuado 5.7. Referencias bibliográficas	Test Tema 5 (0.1 puntos)	Clase del tema 5 Escalado. Marcos metodológicos Sesión de resolución de actividad 2
Semana 9	Tema 6. Integración de proveedores 6.1. Introducción y objetivos 6.2. Agile <i>sourcing</i> 6.3. Lean <i>sourcing</i> 6.4. Modelos de contratos ágiles 6.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 6 (0.1 puntos)	Clase del tema 6 Integración de proveedores

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 10	Tema 7. Soporte tecnológico a la agilidad 7.1. Introducción y objetivos 7.2. Integración continua, entrega continua, despliegue continuo 7.3. ¿Por qué se necesita DevOps? 7.4. Herramientas DevOps 7.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 7 (0.1 puntos)	Clase del tema 7 DevOps
Semana 11	Semana de repaso		Clase de repaso Revisión de lo estudiado Sesión explicativa del examen
Semana 12	Tema 8. Agilidad y digitalización 8.1. Introducción y objetivos 8.2. Elementos: SMAC		Clase del tema 8 Elementos. SMAC
Semana 13	Tema 8. Agilidad y digitalización (continuación) 8.3. Las seis leyes 8.4. Referencias bibliográficas	Test Tema 8 (0.1 puntos) Actividad. Digitalización aplicada a la mejora de procesos (5.0 puntos)	Clase del tema 8 Las Seis Leyes Laboratorio: Digitalización aplicada a la mejora de procesos
Semana 14	Tema 9. Estructura y gobierno 9.1. Introducción y objetivos 9.2. Modelos de estructura organizacional 9.3. Establecimiento de objetivos 9.4. Referencias bibliográficas	Test Tema 9 (0.1 puntos)	Clase del tema 9 Estructura y gobierno

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 15	Tema 10. Competencias 10.1. Introducción y objetivos 10.2. Definición de «competencia» 10.3. Habilidades de los equipos auto organizados 10.4. Competencias y niveles de logro 10.5. Marcos de competencias 10.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 10 (0.1 puntos)	Clase del tema 10 Liderazgo y competencias Sesión de resolución de actividad 3 y dudas
Semana 16	Semana de exámenes		