

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	MÓDULO 1. ANÁLISIS PREVIO Y EVALUACIÓN Tema 1. Conceptos fundamentales de la dirección de proyectos 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. Qué es un proyecto 1.3. Metodología común 1.4. ¿Qué es la dirección/gestión de proyectos? 1.5. Ciclo de vida del proyecto 1.6. Grupos de procesos o ciclo de vida de la gestión de los proyectos 1.7. La relación entre los grupos de procesos y las áreas de conocimiento 1.8. Relaciones entre el ciclo de vida del producto y del proyecto 1.9. Beneficios	Asistencia a 2 clases en directo a lo largo de la asignatura (0,25 puntos cada una) Test - Tema 01 (0.1 puntos)	Presentación de la asignatura y clase del tema 1
Semana 2	Tema 2. La evaluación económica 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. Estimación del movimiento de fondos 2.3. Estimación de costes y beneficios 2.4. Variación del dinero en el tiempo, tasa de descuento e inflación 2.5. Estudio de la rentabilidad económica 2.6. Otros factores económico-financieros 2.7. Referencias bibliográficas	Test - Tema 02 (0.1 puntos)	Clase del tema 2

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 3	Tema 3. Análisis de viabilidad 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Valor comercial esperado 3.3. Enfoque de las opciones reales 3.4. Selección y calificación de la cartera de proyectos 3.5. Análisis del entorno y del mercado 3.6. Análisis interno 3.7. Referencias bibliográficas	Actividad grupal: Evaluación económica de un proyecto de creación de una planta industrial (3.0 puntos) Test - Tema 03 (0.1 puntos)	Clase del tema 3 y presentación de la actividad grupal: Evaluación económica de un proyecto de creación de una planta industrial
Semana 4	Tema 4. La respuesta a los riesgos 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Los conceptos de riesgo 4.3. Cómo hacer un análisis de riesgos 4.4. El desarrollo del plan de respuesta 4.5. Referencias bibliográficas	Test - Tema 04 (0.1 puntos)	Clase del tema 4
Semana 5	MÓDULO 2. DESARROLLO Tema 5. El inicio y la planificación 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. De la idea al proyecto 5.3. Desarrollo del acta de proyecto 5.4. Reunión de arranque del proyecto 5.5. Tareas, conocimientos y habilidades en el proceso de inicio 5.6. El plan de proyecto 5.7. Desarrollo del plan básico. Pasos 5.8. Tareas, conocimientos y habilidades en el proceso de planificación 5.9. Referencias bibliográficas	Test - Tema 05 (0.1 puntos)	Clase del tema 5

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 6	Tema 6. La gestión del alcance 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.2. El objetivo del proyecto 6.3. La gestión del alcance y su plan 6.4. Recopilar los requisitos 6.5. Definir el enunciado del alcance 6.6. Crear la WBS (EDT) 6.7. Verificar y controlar el alcance 6.8. Referencias bibliográficas	Actividad: Planificación del desarrollo temporal de un proyecto (5.5 puntos) Test - Tema 06 (0.1 puntos)	Clase del tema 6 y presentación de la actividad: Planificación del desarrollo temporal de un proyecto Clase de resolución de la actividad grupal: Evaluación económica de un proyecto de creación de una planta industrial
Semana 7	Tema 7. El desarrollo del cronograma 7.1. ¿Cómo estudiar este tema? 7.2. La gestión del tiempo y su plan 7.3. Definir las actividades 7.4. Establecimiento de la secuencia de las actividades 7.5. Estimación de recursos de las actividades 7.6. Estimación de la duración de las actividades 7.7. Técnicas de programación de proyectos 7.8. Desarrollo del cronograma y cálculo del camino crítico 7.9. Control del cronograma	Test - Tema 07 (0.1 puntos)	Clase del tema 7
Semana 8	Tema 8. El desarrollo del presupuesto 8.1. ¿Cómo estudiar este tema? 8.2. Estimar los costes 8.3. Desarrollar el presupuesto y la curva S 8.4. Control de costes y método del valor ganado 8.5. Referencias bibliográficas	Test - Tema 08 (0.1 puntos)	Clase del tema 8

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 9	Tema 9. Ejecución, monitorización y control y cierre 9.1. ¿Cómo estudiar este tema? 9.2. Los grupos de procesos 9.3. La ejecución del proyecto 9.4. La monitorización y control del proyecto 9.5. El cierre del proyecto 9.6. Referencias bibliográficas	Test - Tema 09 (0.1 puntos)	Clase del tema 9
Semana 10	MÓDULO 3. LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS Tema 10. La gestión de la calidad 10.1. ¿Cómo estudiar este tema? 10.2. Conceptos 10.3. Planificación de la calidad 10.4. Aseguramiento de la calidad 10.5. Control de la calidad 10.6. Conceptos estadísticos básicos 10.7. Herramientas de la gestión de la calidad 10.8. Referencias bibliográficas	Test - Tema 10 (0.1 puntos)	Clase del tema 10 Clase de resolución de la actividad: Planificación del desarrollo temporal de un proyecto
Semana 11	Tema 11. La gestión de los stakeholders 11.1. ¿Cómo estudiar este tema? 11.2. Identificar a los interesados 11.3. Desarrollar el plan para la gestión de los interesados 11.4. Gestionar el compromiso de los interesados 11.5. Controlar el compromiso de los interesados 11.6. Referencias bibliográficas	Laboratorio: Programación y control de un proyecto (4.5 puntos) Test - Tema 11 (0.1 puntos)	Clase del tema 11 Clase del laboratorio: Programación y control de un proyecto

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 12	Tema 12. Los recursos humanos 12.1. ¿Cómo estudiar este tema? 12.2. La gestión de los recursos humanos 12.3. Principales actores y sus roles en los proyectos 12.4. Tipos de organizaciones 12.5. Organización del proyecto 12.6. El equipo de trabajo 12.7. Aplicación ética y responsabilidad profesional 12.8. Referencias bibliográficas	Test - Tema 12 (0.1 puntos)	Clase del tema 12
Semana 13	Tema 13. El aprovisionamiento 13.1. ¿Cómo estudiar este tema? 13.2. El proceso de adquisiciones 13.3. Planificación 13.4. Búsqueda de suministradores y solicitud de ofertas 13.5. Adjudicación del contrato 13.6. Administración del contrato 13.7. Los contratos 13.8. Tipos de contratos 13.9. Negociación del contrato 13.10. Referencias bibliográfica	Test - Tema 13 (0.1 puntos)	Clase del tema 13 Sesión de explicación del modelo de examen
Semana 14	Tema 14. La comunicación 14.1. ¿Cómo estudiar este tema? 14.2. Definición de la comunicación 14.3. Planificar la gestión de las comunicaciones 14.4. Análisis de requisitos de comunicaciones 14.5. Tecnología de las comunicaciones 14.6. Modelos de comunicación 14.7. Métodos de comunicación 14.8. Plan de gestión de las comunicaciones 14.9. Gestionar las comunicaciones	Test - Tema 14 (0.1 puntos)	Clase del tema 14

	Temas	Actividades (15.0 puntos)	Clases en directo
Semana 15	Tema 15. Otro enfoque: metodologías ágiles 15.1. ¿Cómo estudiar este tema? 15.2. Principios y valores ágiles 15.3. Proceso de trabajo ágil para proyectos 15.4. Marco de metodologías 15.5. Scrum 15.6. Kanban 15.7. Lean 15.8. Prince 2 15.9. Estimación y planificación ágil 15.10. Ejecución de sprints 15.11. Seguimiento y entregas 15.12. Equipos de trabajo ágiles 15.13. Referencias bibliográficas	Test - Tema 15 (0.1 puntos)	Clase del tema 15 Clase de resolución del laboratorio: Programación y control de un proyecto
Semana 16	Semana de exámenes		