

## 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	Trabajos (10 puntos)	Eventos (5 puntos)
Semana 1	<p><b>Tema 1. Definición de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) y sus relaciones</b></p> <p>1.1. ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>1.2. Investigación</p> <p>1.3. Desarrollo tecnológico</p> <p>1.4. Innovación tecnológica</p> <p>1.5. El ciclo de I+D+i</p> <p>1.6. El ciclo de vida de los productos</p> <p>1.7. Referencias</p>		<p>Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales a lo largo del cuatrimestre (0,25 puntos cada una)</p> <p><b>Foro:</b> Comités Universidad-Empresa-Estado (2,5 puntos)</p> <p><b>Test tema 1</b> (0,25 puntos)</p>
Semana 2	<p><b>Tema 2. Estrategia de innovación tecnológica empresarial</b></p> <p>2.1. ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>2.2. Creatividad e innovación</p> <p>2.3. Elementos de la estrategia de innovación</p> <p>2.4. Importancia de la innovación para la empresa</p> <p>2.5. Definición común de innovación</p> <p>2.6. Visión de la innovación</p> <p>2.7. Objetivos de la innovación</p> <p>2.8. Áreas de actuación de la innovación</p> <p>2.9. Campañas de ideas y proyectos de innovación</p> <p>2.10. Retorno de la inversión esperado de los esfuerzos de innovación</p> <p>2.11. Referencias</p>	<p><b>Trabajo:</b> Plan estratégico de innovación tecnológica empresarial (3 puntos)</p>	<p><b>Test tema 2</b> (0,25 puntos)</p>
Semana 3	<p><b>Tema 3. El proceso de innovación tecnológica</b></p> <p>3.1. ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>3.2. En qué consiste el proceso de innovación</p> <p>3.3. Etapas del proceso</p> <p>3.4. Las TIC y el proceso de innovación</p> <p>3.5. Referencias</p>		<p><b>Test tema 3</b> (0,25 puntos)</p>
Semana 4	<p><b>Tema 4. Herramientas de gestión de la innovación</b></p> <p>4.1. ¿Cómo estudiar este tema?</p> <p>4.2. Identificación de oportunidades de innovación</p> <p>4.3. Generación de ideas creativas</p> <p>4.4. Herramientas de creatividad específicas</p> <p>4.5. Metodologías específicas de innovación</p> <p>4.6. Evaluación de ideas</p> <p>4.7. Gestión organizacional de la innovación</p> <p>4.8. Referencias</p>	<p><b>Trabajo:</b> El proceso de innovación en la organización. Selección de herramientas de gestión de la innovación (3 puntos)</p>	<p><b>Test tema 4</b> (0,25 puntos)</p>

## Innovación Tecnológica: Definición, Estructura y Gestión

Semana 5	<p><b>Tema 5. Vigilancia tecnológica y propiedad industrial de la innovación</b></p> <p>5.1. ¿Cómo estudiar este tema?                      5.2. Vigilancia tecnológica                      5.3. Prospectiva tecnológica                      5.4. Inteligencia competitiva                      5.5. Propiedad intelectual e industrial                      5.6. Patentes y marcas                      5.7. Gestión de la cartera de propiedad industrial                      5.8. Referencias</p>		<b>Test tema 5</b> (0,25 puntos)
Semana 6	<p><b>Tema 6. Ejecución de proyectos de innovación</b></p> <p>6.1. ¿Cómo estudiar este tema?                      6.2. Selección de proyectos                      6.3. Estudio de viabilidad                      6.4. Variables financieras                      6.5. Los prototipos                      6.6. Seguimiento y control: métricas de entrada, proceso y salida                      6.7. Referencias</p>	<b>Trabajo:</b> Planificación y ejecución de un proyecto de innovación (4 puntos)	<b>Test tema 6</b> (0,25 puntos)
Semana 7	<p><b>Tema 7. Estructura jerárquica para la gestión de la innovación</b></p> <p>7.1. ¿Cómo estudiar este tema?                      7.2. Necesidad de crear una estructura de apoyo a los procesos de innovación                      7.3. Tipos de estructuras                      7.4. Tipos de roles                      7.5. Referencias</p> <p><b>Tema 8. Cultura de innovación</b></p> <p>8.1. ¿Cómo estudiar este tema?                      8.2. Importancia de la cultura de la innovación en la empresa                      8.3. El ciclo de vida de la innovación                      8.4. Elementos que conforman la cultura de la innovación                      8.5. Diseño de un plan para promover la cultura de la innovación                      8.6. Referencias</p>		<b>Test tema 7</b> (0,25 puntos)  <b>Test tema 8</b> (0,25 puntos)
Semana 8	<b>Semana de exámenes</b>		