

## 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
<b>Semana 1</b>	<b>Tema 1. Lean Manufacturing I</b> 1.1. Introducción y objetivos 1.2. Lean manufacturing 1.3. La herramienta VSM 1.4. El método 5S 1.5. El método Kanban 1.6. Referencias bibliográficas	<i>Asistencia a 2 clases en directo a lo largo de la asignatura. (0.5 puntos cada una)</i>  Test Tema 1 (0.1 puntos)	Presentación de la asignatura y clase del tema 1
<b>Semana 2</b>	<b>Tema 2. Lean Manufacturing II</b> 2.1. Introducción y objetivos 2.2. El método SMED 2.3. El método TPM 2.4. El método Kaizen		Clase del tema 2
<b>Semana 3</b>	<b>Tema 2. Lean Manufacturing II (continuación)</b> 2.5. La herramienta Poka Yoke 2.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 2 (0.1 puntos)	Clase del tema 2
<b>Semana 4</b>	<b>Tema 3. Lean Manufacturing III</b> 3.1. Introducción y objetivos 3.2. La casa Toyota 3.3 Just in Time 3.4. El método Jidoka 3.5. Creatividad industrial: Historia Ford 3.6. <i>Lean Management</i> 3.7. Referencias bibliográficas	Test Tema 3 (0.1 puntos)	Clase del tema 3
<b>Semana 5</b>	<b>Clase de repaso</b>		Clase de repaso
<b>Semana 6</b>	<b>Tema 4. Programa y ejecución de proyectos I</b> 4.1. Introducción y objetivos 4.2. El método PERT o duración estimada 4.3 El método CPM de tiempo cierto 4.4. Referencias bibliográficas	Trabajo: Programa y ejecución de proyectos (5.0 puntos)  Test Tema 4 (0.1 puntos)	Clase del tema 4

	<b>Temas</b>	<b>Actividades (15.0 puntos)</b>	<b>Clases en directo</b>
<b>Semana 7</b>	<b>Tema 5. Programa y ejecución de proyectos II</b> 5.1. Introducción y objetivos 5.2. Distribución normal del método PERT 5.3. Interpretación probabilística 5.4. Consulta y aceptación de riesgos 5.5. Diagrama de Gantt 5.6. Habilidad empresarial 5.7. Referencias bibliográficas	Test Tema 5 (0.1 puntos)	Clase del tema 5
<b>Semana 8</b>	<b>Tema 6. Desarrollo sostenible</b> 6.1. Introducción y objetivos 6.2. Desde el Informe <i>Brundtland</i> 6.3. Marco normativo europeo y nacional 6.4. Contratación pública en España 6.5. Etiqueta y sellos certificados 6.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 6 (0.1 puntos)	Clase del tema 6
<b>Semana 9</b>	<b>Tema 7. Ecodiseño</b> 7.1. Introducción y objetivos 7.2. Ecodiseño 7.3 Principios del ecodiseño 7.4 Método cuantitativo de análisis sostenible 7.5. Método cualitativo de análisis medioambiental 7.6. Referencias bibliográficas	Trabajo grupal: Desarrollo sostenible (3.0 puntos)  Test Tema 7 (0.1 puntos)	Clase del tema 7 Laboratorio
<b>Semana 10</b>	<b>Clase de repaso</b>		Clase de repaso Clase de resolución de la actividad
<b>Semana 11</b>	<b>Tema 8. Estandarización</b> 8.1. Introducción y objetivos 8.2. Concepto de Estandarizar 8.3. ISO 80000 Cantidades y unidades 8.4. 01.100.01 Dibujos técnicos en general 8.5. 17.020 Metrología y calidad en general 8.6. 17.040.01 Medidas lineales y angulares en general 8.7. 21.040.10 Roscas métricas 8.8. ISO 9001:2015 Sistemas de gestión de calidad 8.9. ISO 14000 Gestión ambiental 8.10. Referencias bibliográficas	Test Tema 8 (0.1 puntos)	Clase del tema 8
<b>Semana 12</b>	<b>Clase de repaso</b>	Trabajo: Memoria de evaluación y pliego (5.0 puntos)	Clase de repaso Clase de resolución de la actividad

	<b>Temas</b>	<b>Actividades (15.0 puntos)</b>	<b>Clases en directo</b>
<b>Semana 13</b>	<b>Tema 9. Memoria - Evaluación</b> 9.1. Introducción y objetivos 9.2. 1ª Actividad administrativa: proyección 9.3. 2ª Actividad administrativa: programación y ejecución 9.4. 3ª Actividad administrativa: dirección 9.5. 4ª actividad administrativa: monitoreo/evaluación – seguimiento/inspección – auditoría 9.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 9 (0.1 puntos)	Clase del tema 9
<b>Semana 14</b>	<b>Tema 10. Memoria - Pliego</b> 10.1. Introducción y objetivos 10.2. Memoria 10.3. Sistemas para CAD/CAM/CAE 10.4. Referencias bibliográficas	Test Tema 10 (0.1 puntos)	Clase del tema 10 Sesión de explicación del modelo de examen
<b>Semana 15</b>	Semana de repaso		
<b>Semana 16</b>	Semana de exámenes		