

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 (4 puntos)	Eventos (2 puntos)	Trabajo final (6 puntos)
Semana 1	Tema 1. Introducción a la visualización 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. Introducción a la visualización de la información 1.3. Ejemplos de visualización de la información		Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales (0,25 puntos cada una)	<p>Trabajo final de la asignatura</p> <p>Este trabajo tendrá un valor de 6 puntos sobre la nota final de la asignatura, que se sumará a la puntuación obtenida en las dos columnas de la izquierda.</p> <p>Ten en cuenta que la suma de las puntuaciones de todas las actividades de la evaluación continua es de 6 puntos. Puedes hacer las que prefieras hasta conseguir un máximo de 4 puntos (que es la calificación máxima que se puede obtener en la evaluación continua).</p>
Semana 2	Tema 1. Introducción a la visualización (continuación) 1.4. Historia de la visualización información	Trabajo: Análisis crítico de un gráfico (1 punto)	Test Tema 1 (0,2 puntos)	
Semana 3	Tema 2. Fundamentos de la visualización 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. Beneficios de la visualización 2.3. Fundamentos de la visualización			
Semana 4	Tema 2. Fundamentos de la visualización (continuación) 2.4. Categorías de la visualización 2.5. Catálogo de gráficos 2.6. Referencias	Trabajo: Rediseño gráfico funcional (1 punto)	Test Tema 2 (0,2 puntos)	
Semana 5	Tema 3. Cognición 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Psicología de la percepción			
Semana 6	Tema 3. Cognición (continuación) 3.3. Principios del diseño gráfico	Trabajo: Rediseño gráfico estético (1 punto)	Test Tema 3 (0,2 puntos)	
Semana 7	Tema 4. Trabajando con datos 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. El origen: Los datos 4.3. Fuentes de datos		Foro de debate: Restos del <i>open data</i> (0,5 puntos)	
Semana 8	Tema 4. Trabajando con datos (continuación) 4.4. Proceso 4.5. Herramientas	Trabajo: Análisis de un trabajo de visualización en detalle (1 punto)	Test Tema 4 (0,2 puntos)	

Visualización Interactiva de la Información

	Contenido teórico	Actividades (4 puntos)	Eventos (2 puntos)	Trabajo final (6 puntos)
Semana 9	Tema 5. Perspectivas de futuro 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. Perspectivas de futuro: <i>open data</i> 5.3. Retos éticos del <i>big data</i>			
Semana 10	Tema 5. Estudios de caso y perspectivas de futuro (continuación) 5.4. Roles profesionales 5.5. Análisis de casos		Test Tema 5 (0,2 puntos)	
Semana 11	Semana de repaso			