

## Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un reparto del trabajo de la asignatura a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	Temas	Trabajos (4,4 puntos)	Eventos (1,6 puntos)
Semana 1	<b>Tema 1. Introducción a la Estadística</b> 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. ¿Qué es la Estadística? 1.3. Conceptos básicos: población, muestra y variable 1.4. Tipos de variables: cuantitativas y cualitativas		Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales, a elegir a lo largo del cuatrimestre (0,2 cada una) <b>Foro: Buscando estadística a mi alrededor</b> (0,5 puntos)
Semana 2	<b>Tema 1. Introducción a la Estadística</b> 1.5. Descripción de variables cualitativas 1.6. Descripción de variables cuantitativas 1.7. Aplicación de las TIC		Test tema 1 (0,1 puntos)
Semana 3	<b>Tema 2. Muestreo</b> 2.1. Tipos de muestreo 2.2. Diseño de un cuestionario 2.3. Diseño de una entrevista 2.4. Otros instrumentos de recogida 2.5. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios de temas 1 y 2 (0,8 puntos)	Test tema 2 (0,1 puntos)
Semana 4	<b>Tema 3. Análisis de datos univariantes</b> 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Medidas descriptivas de los datos 3.3. Medidas de centralización		
Semana 5	<b>Tema 3. Análisis de datos univariantes</b> 3.4. Medidas de dispersión 3.5. Medidas de forma o de posición 3.6. El diagrama de caja. Valores atípicos 3.7. Transformaciones. Tipificación de una variable 3.8. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios de tema 3 (0,8 puntos)	Test tema 3 (0,1 puntos)
Semana 6	<b>Tema 4. Análisis de datos bivariantes</b> 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Tabulación de dos variables 4.3. Información en tablas de doble entrada. Presentación de los datos 4.4. Representaciones gráficas		
Semana 7	Semana de repaso		
Semana 8	<b>Tema 4. Análisis de datos bivariantes</b> 4.5. Relación lineal entre variables cuantitativas		
Semana 9	<b>Tema 4. Análisis de datos bivariantes</b> 4.6. Análisis de bondad de ajuste y predicción 4.7. Otros coeficientes entre variables 4.8. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios de tema 4 (0,8 puntos)	Test tema 4 (0,1 puntos)
Semana 10	<b>Tema 5. Series temporales</b> 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. Definición de serie temporal 5.3. Descomposición clásica de una serie temporal 5.4. Análisis de tendencia y estacionalidad	Trabajo: Ejercicio-resumen de todos los temas de descriptiva (1,2 puntos)	Test tema 5 (0,1 puntos)
Semana 11	<b>Tema 6. Números índice</b> 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.2. Números índice 6.3. Índices simples		

	Temas	Trabajos (4,4 puntos)	Eventos (1,6 puntos)
Semana 12	<b>Tema 6. Números índice</b> 6.4. Índices compuestos sin ponderar 6.5. Índices compuestos ponderados 6.6. Aplicación de las TIC		Test tema 6 (0,1 puntos)
Semana 13	<b>Tema 7. Probabilidad</b> 7.1. ¿Cómo estudiar este tema? 7.2. Introducción a la probabilidad 7.3. Variable aleatoria	Trabajo: Ejercicios de probabilidad (0,8 puntos)	
Semana 14	<b>Tema 7. Probabilidad</b> 7.4. La distribución normal 7.5. Aplicación de las TIC		Test tema 7 (0,1 puntos)
Semana 15	Semana de repaso		
Semana 16	Semana de exámenes		