

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 (2,5 puntos)	Eventos (2 puntos)	Lecturas (1,5 puntos)
Semana 1	Tema 1. Introducción a la Estadística 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 puntos cada una) Foro: Buscando estadística a mi alrededor (0,50 puntos)	
Semana 2	Tema 1. Introducción a la Estadística (continuación) 1.5. Descripción de variables cualitativas 1.6. Descripción de variables cuantitativas 1.7. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios (0,5 puntos)	Test tema 1 (0,1 puntos)	
Semana 3	Tema 2. Análisis de datos univariantes 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. Medidas descriptivas de los datos 2.3. Medidas de centralización			
Semana 4	Tema 2. Análisis de datos univariantes (continuación) 2.4. Medidas de dispersión 2.5. Medidas de forma o de posición			
Semana 5	Tema 2. Análisis de datos univariantes (continuación) 2.6. El diagrama de caja 2.7. Transformaciones 2.8. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios (0,5 puntos)	Test tema 2 (0,1 puntos)	
Semana 6	Tema 3. Análisis de datos bivariantes 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Tabulación de dos variables 3.3. Información en tablas de doble entrada			
Semana 7	Tema 3. Análisis de datos bivariantes (continuación) 3.4. Representaciones gráficas 3.5. Relación lineal entre variables cuantitativas			
Semana 8	Tema 3. Análisis de datos bivariantes (continuación) 3.5. Relación lineal entre variables cuantitativas (continuación) 3.6. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios (0,5 puntos)	Test tema 3 (0,1 puntos)	Lectura: Trabajo final de la asignatura (1,5 puntos)

	Contenido teórico	Trabajos (2,5 puntos)	Eventos (2 puntos)	Lecturas (1,5 puntos)
Semana 9	Tema 4. Series temporales y números índice 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Definición de serie temporal 4.3. Descomposición clásica de una serie temporal 4.4. Números índice 4.5. Índices simples		Foro: El tiempo y la Estadística (0,50 puntos)	
Semana 10	Tema 4. Series temporales y números índice (continuación) 4.6. Índices compuestos sin ponderar 4.7. Índices compuestos ponderados 4.8. Aplicación de las TIC		Test tema 4 (0,1 puntos)	
Semana 11	Tema 5. Probabilidad y modelos probabilísticos 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. Introducción a la probabilidad			
Semana 12	Tema 5. Probabilidad y modelos probabilísticos (continuación) 5.3. Variable aleatoria 5.4. Modelos discretos			
Semana 13	Tema 5. Probabilidad y modelos probabilísticos (continuación) 5.5. Modelos continuos 5.6. Aplicación de las TIC	Trabajo: Ejercicios (1 punto)	Test tema 5 (0,1 puntos)	
Semana 14	Tema 6. Introducción a la inferencia estadística 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.2. Estadístico y distribución muestral 6.3. Distribución en el muestreo de la media muestral			
Semana 15	Tema 6. Introducción a la inferencia estadística (continuación) 6.4. Distribución en el muestreo de la varianza muestral		Test tema 6 (0,1 puntos)	
Semana 16	Semana de exámenes			

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.