

Plan de Acción Tutorial (PAT) Curso 2025-2026

Grado:	Administración y Dirección de Empresas
Asignatura:	Introducción a la Estadística (ADE)
Código:	65021042
Tutor/a	María Concepción Álvarez Regueras
E-mail:	calvarez@zamora.uned.es

Equipo Docente (Sede Central)	
Nombre	E-mail
Ángel Muñoz Alamillos	amunoz@cee.uned.es
Iñigo Tejera Martín	itejera@cee.uned.es

1. Introducción

La asignatura tiene como objetivo proporcionar una herramienta de trabajo sin la cual no es posible resolver algunos de los problemas que se plantean en el ámbito de la gestión y dirección de empresas. Junto a otros métodos cuantitativos, proporciona capacidades y destrezas que deben ser aplicados para el diagnóstico, análisis y prospección de la gestión empresarial.

2. Objetivo de la Tutoría

El primer objetivo es concienciar a los alumnos de las posibilidades de la Estadística como instrumento que ayuda a conocer las empresas y la realidad económica y social de su entorno, familiarizándole con el uso de hojas de cálculo o de algunos de los programas y aplicaciones informáticas más elementales para el tratamiento de datos.

Otro objetivo es facilitar los instrumentos necesarios para analizar el estudio conjunto de dos o más variables.

Un tercer objetivo es aportar los instrumentos que permitan hacer comparaciones y calcular indicadores de una o varias variables, con el fin de analizar, medir, evaluar y ordenar una o varias series de magnitudes relativas a variables que afectan a la actividad económica (números índices y series temporales).

3. Desarrollo Temporal de los Contenidos/ Actividades

Fecha Tutoría	Desarrollo Temático
11-02-2026	Distribuciones de frecuencias unidimensionales Medidas de posición
25-02-2026	Medidas de dispersión y de forma
04-03-2026	Medidas de concentración Ejercicios
11-03-2026	Análisis estadístico de dos o más variables Regresión y correlación simple
18-03-2026	Análisis cualitativo Independencia de atributos Asociación entre caracteres cualitativos
25-03-2026	Números índices
08-04-2026	Operaciones con números índices Índices elaborados en España
15-04-2026	Ejercicios de números índices
22-04-2026	Series temporales. Análisis de tendencia y estacionalidad
29-04-2026	Ejercicios de series temporales
06-05-2026	Introducción a la probabilidad. Definiciones Probabilidad condicionada
13-05-2026	Ejercicios propuestos de probabilidad

4. Actividades Prácticas / Pruebas de Evaluación Continua (PEC)

El alumno dispondrá de pruebas de evaluación a distancia que serán corregidas por los tutores. La realización de las mismas tendrá carácter voluntario, debiendo manifestar previamente los estudiantes su intención de optar a esta forma de evaluación.

Las pruebas consistirán en la realización de 4 ó 5 ejercicios con la hoja de cálculo Excel.

5. Enlaces web de interés

En el libro básico se reseñan enlaces a diversas páginas de interés estadístico, en particular a las Web de los principales organismos públicos que facilitan el acceso a información estadística de carácter económico y social.

6. Contacto con el Tutor/a

El estudiante dispone de la posibilidad de asistir a tutorías de esta asignatura (miércoles de 19:00 a 20:00) La asistencia a las tutorías no es obligatoria, pero es altamente recomendable, porque permite recoger información sobre la asignatura de forma directa, consultar dudas personalmente y tener contacto con otros compañeros del Grado.

7. Método de resolución de dudas del contenido de las tutorías

Los alumnos podrán plantear las dudas que les vayan surgiendo por diferentes vías:

- Presencialmente, en las tutorías
- En los foros disponibles en el curso virtual de la asignatura
- Por correo electrónico a la dirección: calvarez@zamora.uned.es

8. Prueba presencial

Examen 15 preguntas tipo test. Se permitirá el uso de calculadora no programable.

9. Bibliografía recomendada por el tutor