## DATOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

**ASIGNATURA:** Estadística
**PLAN DE ESTUDIOS:** Grado en Ingeniería Agroalimentaria (PGR-AGROAL)
**CENTRO:** Escuela Politécnica Superior
**CARÁCTER DE LA ASIGNATURA:** Básica (BA)
**ECTS:** 6,0
**CURSO:** 2º
**TEMPORALIDAD:** 1º Semestre
**IDIOMA EN QUE SE IMPARTE:**
Castellano, excepto las asignaturas de idiomas que se impartirán en el idioma correspondiente

Esta asignatura no está activa en el curso académico.

## DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

**OBSERVACIONES DEL CONTENIDO DE LA ASIGNATURA:**

**Asignatura: Estadística**

- Estadística descriptiva
- Distribuciones de probabilidades
- Inferencia estadística
- Análisis de la varianza

## COMPETENCIAS Y RESULTADOS DE APRENDIZAJE A ADQUIRIR POR EL ALUMNO

**COMPETENCIAS GENERALES:**

- CG01. Capacidad de análisis y síntesis
- CG03. Conocimientos de informática relativos al ámbito de estudio
- CG06. Capacidad de resolución de problemas con creatividad, iniciativa, metodología y razonamiento crítico
- CG09. Pensamiento lógico
- CG13. Capacidad para el trabajo en equipos multidisciplinares y multiculturales
- CG21. Capacidad de gestión de la información
- CG26. Aprendizaje autónomo
- CG27. Capacidad de aplicar los conocimientos teóricos en la práctica
- CG29. Comunicación interpersonal
- CG31. Creatividad

**COMPETENCIAS ESPECÍFICAS:**

- CE01. Conocimientos básicos sobre el uso y programación de los ordenadores, sistemas operativos, bases de datos y programas informáticos con aplicación en ingeniería.
- CE17. Capacidad para la resolución de los problemas matemáticos que puedan plantearse en la ingeniería. Aptitud para aplicar los conocimientos sobre: álgebra lineal
- CE34. Conocimientos generales básicos
- CE36. Capacidad de interpretación cualitativa de datos
- CE37. Capacidad de interpretación cuantitativa de datos

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE:**

El alumno será capaz de:

- Aplicar los conceptos básicos de la estadística y la probabilidad.
- Utilizar programas informáticos para el análisis de datos.
- Extraer conclusiones de los resultados obtenidos.
- Comunicar los resultados obtenidos a cualquier tipo de público.
- Buscar, acceder y manejar información.
- Ser autónomo y colaborativo.