
Estadística Industrial

Ingeniería Industrial

Grupo 32, Profesor: Javier Nogales

Curso 06/07

E-Mail: FcoJavier.Nogales@uc3m.es

Despacho: 7.3.J31 (Edificio nuevo Juan Benet)

Web Depto. Estadística: <http://www.est.uc3m.es>

Web asignatura: → Docencia → Titulaciones en Leganés → Ingeniería Industrial (Estadística Industrial).

Material específico: → Documentación y transparencias (Javier Nogales).

Estadística Industrial

Asignatura con carácter totalmente práctico.

Cuatro horas semanales de clase: dos horas (martes) en aula teórica y dos (viernes) en aula informática.

Programa:

1. Análisis de Series Temporales.
 2. Fiabilidad.
 3. Extensiones.
-

Estadística Industrial

Objetivo: terminar el curso sabiendo (i) obtener previsiones de series temporales y (ii) ajustar un modelo de fiabilidad. Con la orientación práctica de la asignatura los alumnos logran esta meta sin problemas.

Evaluación de la Asignatura: para aprobar, es necesario superar con más de 5 puntos el examen final (en aula informática y esencialmente aplicado). Para superar el examen, es muy recomendable que el alumno asista a las prácticas, que serán tuteladas por un profesor. Al finalizar cada práctica, el alumno deberá entregar a su profesor el material que éste le indique.

Tutorías: Miércoles de 16:00 a 18:00 horas.

Estadística Industrial

Bibliografía:

- Peña, D., (1991) Estadística, Modelos y Métodos. Tomo II. Fundamentos (2 Edición). Alianza Universidad Textos.
- Lawless, S.F.(1982) Statistical Models and Methods for lifetime data. Wiley.