

**ASIGNATURA: Estadística Industrial**

**TITULACIÓN: Ingeniero en Organización Industrial**

**CURSO: 2011/2012**

---

### ***DIRECTRICES PARA LA ELABORACIÓN DE TRABAJOS***

- **La realización de trabajos será de carácter voluntario.** Se llevarán a cabo en grupos formados por un máximo de 4 alumnos. Cada grupo enviará un correo electrónico a la profesora (**antes del 14 de Octubre**) indicando el nombre de sus integrantes. La profesora confirmará la formación de dicho grupo y le asignará un número (Grupo 1, 2, ...), quedando así asignados también los temas según la siguiente relación:

**Grupo 1: Regresión Múltiple + Análisis Series Clásico**

**Grupo 2: Regresión Múltiple + Alisado Exponencial de Series**

**Grupo 3: ACP-AF + Análisis Series Clásico**

**Grupo 4: ACP-AF + Alisado Exponencial de Series**

**Grupo 5: Cluster + ARIMA**

**Grupo 6: Cluster + ARIMA**

- Los trabajos se presentarán en documento electrónico y deberán ser expuestos.
- **Cada grupo realizará 2 trabajos**, y por tanto 2 exposiciones, según indican los temas asignados.
- La exposición de los trabajos se realizará a lo largo del cuatrimestre, indicándose las fechas en la página web y en clase. El tiempo máximo de exposición por trabajo será de 15 minutos aproximadamente.
- **Sólo se evaluará a los alumnos que estén presentes en las exposiciones.** Si algún miembro del grupo no asiste a la exposición se entenderá que NO ha participado en la elaboración del trabajo.
- **En cada trabajo, deben exponer TODOS los miembros del grupo.**

- Al finalizar cada exposición, profesora y compañeros formularán preguntas a cualquiera de los miembros del grupo. Tanto la pregunta realizada por los compañeros como las respuestas de los ponentes serán valoradas para la calificación final, pudiendo obtener calificaciones distintas los miembros de un mismo grupo.
- Los ficheros a analizar serán propuestos por los propios alumnos. Se indicarán algunas direcciones web de utilidad en la búsqueda de datos. **NO SE PERMITE REPETIR FICHEROS NI USAR LOS RESUELTOS EN VIDEO.**
- Cada grupo enviará a la profesora (por correo electrónico) el fichero de datos que ha decidido analizar al menos 7 días antes de la exposición del trabajo, en formato de SPSS.
- Como guía para el análisis de datos se pueden utilizar las preguntas propuestas en el cuadernillo de prácticas.

## **SESIONES DE EXPOSICIÓN (ORIENTATIVO)**

<b>SESIÓN 1: ¿18 NOVIEMBRE? (viernes)</b>	<b>SESIÓN 2: ¿2 DICIEMBRE? (viernes)</b>	<b>SESIÓN 3: ¿21 DICIEMBRE? (miércoles)</b>	<b>SESIÓN 4: ¿18 ENERO? (miércoles)</b>
GRUPOS 1 Y 2: (Regresión Múltiple)	GRUPOS 3 Y 4: (ACP-AF)  GRUPOS 5 Y 6: (Cluster)	GRUPOS 1 Y 3: (Análisis Clásico)  GRUPOS 2 Y 4: (Alisado Exponencial)	GRUPOS 5 Y 6: (ARIMA)