

# Técnicas de Inferencia Estadística II

Curso 2015/16

Profesora: Concepción Ausin <[concepcion.ausin@uc3m.es](mailto:concepcion.ausin@uc3m.es)> Despacho: 10.0.15

Prof. prácticas: Itzcoatl Bueno <[itbuenog@est-econ.uc3m.es](mailto:itbuenog@est-econ.uc3m.es)> Despacho: 10.01.20

## Horarios y aula:

Lunes y Miércoles: 10:45 – 12:15      Aula: 7.1.04

## Desarrollo de las clases y evaluación

1. La asignatura se impartirá con ayuda del paquete estadístico R. Se recomienda a los alumnos que, siempre que sea posible, vengan al aula con un portátil para poder practicar en clase.
2. La evaluación de la asignatura se llevará a cabo como se especifica en la ficha de la misma: un 50% de la nota final corresponderá al examen final (30 de Mayo), y un 50% se asignará de acuerdo con la evaluación continua realizada durante el curso.
3. La evaluación continua incluye: la realización de ejercicios propuestos, participación en clase, resolución de prácticas computacionales, realización y exposición de un trabajo en grupo, una prueba parcial individual y una prueba parcial en grupo.
4. Para superar la asignatura, se requiere una calificación mínima de 4 puntos sobre 10 en el examen final.
5. La valoración de las diferentes partes de la evaluación continua sobre la nota final será:

Evaluación	Valor
Entrega de ejercicios y prácticas computacionales	5%
Realización y exposición de un trabajo en grupo	10%
Prueba parcial individual	15%

Evaluación	Valor
Prueba parcial en grupo	10%
Participación en clase	10%

Estas ponderaciones sólo se tendrán en cuenta si en el examen final se obtiene una calificación **mayor o igual a 4 puntos sobre 10**.

6. **Entrega de ejercicios y prácticas:** Semanalmente los alumnos entregarán ejercicios o prácticas computacionales que se hayan propuesto con una semana de antelación. Se valora únicamente la entrega, independientemente de que se hayan resuelto correctamente o no los ejercicios.
7. **Participación:** Los ejercicios que se hayan entregado y otros que se propongan en clase serán resueltos en el aula por los alumnos que, de forma voluntaria, se ofrecerán para explicarlos a sus compañeros, lo que se considerará para la evaluación de la participación en clase. Los alumnos que hayan participado al menos cuatro veces obtendrán la puntuación máxima en este apartado. Tendrán preferencia aquellos alumnos que hayan corregido menos ejercicios.
8. **Trabajo en grupo:** El trabajo se realizará en grupos de tres o cuatro alumnos. Para su realización, los alumnos utilizarán un conjunto de datos reales. El trabajo se entregará en tres partes a lo largo del curso y será guiado por los profesores en horas de tutoría en grupo. La versión final del trabajo, que debe tener una longitud máxima de 12 páginas, se entregará la última semana de clase en la se expondrá mediante una presentación realizada por los miembros del grupo.
9. **Pruebas parciales:** Las pruebas parciales individual (previsiblemente, 24 de Febrero) y en grupo (previsiblemente, 23 de Marzo) se realizarán en clase siempre que sea posible que cada estudiante o grupo, respectivamente, disponga de un ordenador portátil.
10. Los materiales de la asignatura estarán disponibles en la página web de la profesora (<http://www.est.uc3m.es/causin>) y también se pondrán a disposición de los alumnos a través de Aula Global.