

PRÁCTICAS DE REDES — CURSO 2010-2011

NORMAS:

Se realizará un trabajo práctico por parcial. Durante el primer cuatrimestre se realizará la implementación de una aplicación de comunicaciones mediante *sockets*. Este trabajo se puede realizar individualmente o por parejas.

Durante el segundo cuatrimestre se realizará un trabajo en equipo. Cada uno de dichos equipos estará formado por, aproximadamente, seis estudiantes, sorteados al azar entre los alumnos de un mismo grupo de prácticas, que analizarán un tema relacionado con la asignatura (previamente propuesto y aprobado por los profesores). Se realizará una presentación en común de todos los trabajos realizados.

También existe la posibilidad de realizar un único trabajo individual para todo el curso. Los temas se elegirán de entre los propuestos por los profesores de la asignatura, aunque opcionalmente se podrán proponer alternativas y negociar la puntuación máxima asignable al trabajo propuesto por el alumno. Los alumnos que deseen realizar este trabajo individual deberán ponerse en contacto con los profesores de la asignatura a lo largo del primer cuatrimestre para detallar el tema del mismo y establecer un calendario.

EVALUACION:

Para poder superar la asignatura es requisito imprescindible aprobar los trabajos de prácticas obligatorios. En la nota final del alumno, las notas de los exámenes tendrán un peso del 70% y la de los trabajos de prácticas de un 30%.

Los trabajos en grupo sólo podrán ser realizados para la convocatoria de Junio. Aquellos alumnos que tengan pendiente la parte práctica para cualquier otra convocatoria deberán realizar el trabajo individual.

FORMACIÓN DE GRUPOS:

Se formarán seis grupos de prácticas con un número máximo de 24 alumnos por grupo. Las prácticas se realizarán en sesiones de dos horas en semanas alternas. El horario de dichos grupos es:

G1: Primera semana, martes de 16:00 a 18:00

G2: Primera semana, martes de 18:00 a 20:00

No se permitirá el cambio de horarios, ya que los grupos de trabajo que se formen serán fijos. Las prácticas destinadas a las reuniones de grupos servirán para la puesta en común del trabajo y para la supervisión del mismo por parte de los profesores.

CALENDARIO:

Grupo Sesión	G1 16:00 a 18:00	G2 18:00 a 20:00
1	05/10	05/10
2	26/10	26/10
3	09/11	09/11
4	23/11	23/11
5	14/12	14/12
6	01/12	01/12
7	15/02	15/02
8	01/03	01/03
9	22/03	22/03
10	05/04	05/04
11	26/04	26/04

Práctica	Contenidos
1	Sockets I
2	Sockets II
3	Sockets III
4	Sockets IV
5	Sockets V
6	Introducción al trabajo en grupo
7	Reuniones de grupos de trabajo I
8	Reuniones de grupos de trabajo II
9	Reuniones de grupos de trabajo III
10	Reuniones de grupos de trabajo IV
11	Reuniones de grupos de trabajo V

IMPORTANTE. PRESENTACIÓN DE TRABAJOS:

Los resultados del primer trabajo (programación con *sockets*) serán evaluados durante las sesiones dedicadas a los mismos.

Los resultados de los trabajos en equipo del segundo cuatrimestre **se presentarán ante los compañeros**, bien en horario de clases teóricas o bien en alguna de las sesiones de prácticas aun sin asignar. Los alumnos que realicen el trabajo, **deberán elaborar un pequeño informe sobre las presentaciones a las que asistan**. Se dará más información a lo largo del curso. Si fuese necesario, se entregarán certificados de asistencia como si de un examen práctico se tratase.

Los trabajos individuales se defenderán ante los profesores de la asignatura y **deberán ser entregados antes de la fecha del examen** de la convocatoria correspondiente.