

# CALENDARIO DEL CURSO

## Distribución de la materia por semanas

Semana	Día	Mes	Teoría	Prácticas
1	13	Septiembre	Presentación de la asignatura.	P0 - Introducción a un Entorno Gráfico de UNIX.
2	18-22	Septiembre	Definiciones básicas, tipos de datos. Representación interna de la información	P1 - Órdenes básicas de UNIX/Linux.
3	25-29	Septiembre	Componentes de un sistema de cómputo. Clasificación del software. Concepto archivo, directorio y plataformas. Aplicaciones esenciales.	P2 - Permisos y Redirecciones.
4	2-6	Octubre	Registros del procesador. Ejecución de instrucciones. Palabras de MP.	P3 - Variables, Alias, Órdenes de Búsqueda y Guiones.
5	9-13	Octubre	<b>Prueba 1.</b> Tema 1 (45 min.) Interrupciones. Comunicación E/S. Funciones de los SO.	P4 - Expresiones con Variables y Expresiones Regulares.
6	16-20	Octubre	Componentes de un SO multiprogramado Resolución prueba 1 Gestión de procesos y trazas.	P4 - Expresiones con variables. Expresiones regulares
7	23-27	Octubre	Resolución de problemas. Llamadas al sistema. Hebras. Gestión de memoria.	<b>Prueba Modulo I</b>
8	30-3	Octubre Noviembre	No hay	P5 - Programación del Shell
9	6-10	Noviembre	Paginación y segmentación. Resolución de problemas	P5 - Programación del Shell
10	13-17	Noviembre	<b>Prueba 2.</b> Tema 2 (60 min.) Lenguajes de programación. Intérpretes. Proceso de compilación. Gramáticas.	P6 - Depuración y Control de Trabajos.
11	20-24	Noviembre	Bibliotecas. Ciclo de vida de un programa. Tipos de errores y depuración de programas Entornos de Desarrollo Software	P7 - Compilación de Programas.
12	27-1	Noviembre Diciembre	Sistemas de archivos. Modelos de datos. Resolución prueba 2. Relación de problemas	P8 - Depuración de Programas.
13	4-8	Diciembre	No hay	P9 - MS Access (optativa) (todos los grupos 5/12)
14	11-15	Diciembre	Sistemas de Gestión de BD relacionales	<b>Prueba Modulo II</b>
15	18-22	Diciembre	<b>Prueba 3.</b> Temas 3, 4 y 5 (60 min.) Resolución prueba 3	No hay