IES Mediterráneo	Linux
La Línea	Práctica 1. Comandos básicos I

- 1. Muestra en pantalla el día y la hora.
- 2. Indica qué usuarios tienen el ordenador en este momento, en qué terminal están y desde qué hora.
- 3. Muestra el calendario del año en que naciste.
- 4. Pide ayuda acerca del comando ls.
- 5. Crea la siguiente estructura de directorios.



- 6. Lista por orden alfabético los ficheros del directorio actual.
- 7. Muestra el directorio Alumnos ordenado inversamente por día y hora de modificación.
- 8. Lista todos los ficheros del directorio Datos.
- **9.** Utiliza la orden correspondiente para ver en qué directorio de trabajo te encuentras actualmente.
- 10. Ejecuta la orden necesaria para pasar del directorio Notas al directorio Personal.
- **11.** Crea un fichero llamado Nombre dentro de Personal cuyo contenido sea tu nombre y apellidos.
- **12.** Crea un archivo llamado Final dentro del directorio notas cuyo contenido sea la nota que crees que mereces en todas las asignaturas.
- 13. Pide ayuda acerca del comando que se utiliza para copiar.
- 14. Copia el fichero Final en el directorio Borrar.
- 15. Copia el fichero Nombre en Borrar.
- 16. Copia los ficheros Nombre y Final dentro de Seguridad. Hazlo en una sola operación.
- **17.** Crea un fichero llamado Familia en el directorio Alumnos, cuyo contenido sea el nombre y apellidos de tus padres.
- 18. Mueve el fichero Familia a Seguridad.
- 19. Cambia el nombre de Familia por Familiares.

Módulo: S.O.R. 1
Bloque: Linux Comandos básicos I.

- **20.** Crea un fichero llamado Edad, en el directorio Alumnos/Datos/Personal cuyo contenido sea tu edad.
- 21. Vincula el fichero Edad a Año.
- 22. Visualiza el fichero Año.
- 23. Modifica el contenido de Año, ahora tendrá tu fecha de nacimiento.
- 24. Observa el contenido que tienes ahora en Edad.
- 25. Borra el directorio Borrar.
- 26. Busca la palabra "a" en el fichero Familiares.
- 27. Busca el directorio donde se encuentra el fichero Final.
- 28. Busca todos los ficheros cuyo tamaño sea menor de 100 bloques.
- 29. ¿Qué harían las siguientes órdenes?.
 - a. \$ rm ma*.*
 - b. \$ ls ??es
 - c. \$ ls *.gif
 - d. \$ls-cr
 - e. \$ rm -r alumno
 - f. \$ rm apuntes.[abc]
 - g. \$ cat Nombre_A
 - h. \$ cat Edad Año
- 30. Reinicia el sistema desde la consola.

Módulo: S.O.R. 2
Bloque: Linux Comandos básicos I.