

Universidad de Chile
Facultad de Ciencias
Departamento de Física

Programación y Métodos Numéricos

Tarea Nº 2

Publicada el 8 de Agosto de 2008

Profesor: José Rogan

Ayudantes: Carola Cerda

Manuel Ramírez

Tabatha Rodríguez

Alejandro Varas

1. ¿Qué contienen los siguientes directorios: `/sys`, `/selinux` y `/initrd`?
2. Por alguna razón que no viene al caso especificar Bill quiere tener acceso al directorio `home` de su amigo Linus, en particular a una carpeta llamada `tareas`.
 - a) Escriba el o los comandos necesarios, que debe dar Linus desde su `home`, para que Bill tenga acceso.
 - b) Escriba el comando que debe dar Bill para ver el contenido de dicho directorio si está en su `home`.
 - c) Escriba el comando que debe dar Bill para copiar el directorio `tareas` de Linus y todos sus subdirectorios al directorio `mis_tareas_originales` de Bill.
 - d) Escriba el comando que debe dar Bill para que sólo él tenga acceso al directorio `mis_tareas_originales`.
 - e) ¿Qué pasa si Bill trata de borrar el directorio `tareas` de Linus?
3. Describa los comandos necesarios:
 - a) Para crear la siguiente estructura de directorios: un directorio llamado `horoscopo` que contiene cuatro directorios llamados `agua`, `tierra`, `aire`, y `fuego`.
 - b) En cada uno de estos directorios cree tres archivos, uno para cada signo, que correspondan al elemento en cuestión.
 - c) Escriba en cada uno de los archivos que creó la fecha de inicio y término del signo correspondiente.
 - d) Cámbiese al directorio `horoscopo` y cree un *link* simbólico entre su signo y un archivo llamado `mi_signo`.

Escriba sus respuestas en formato ASCII, en archivos `txt`.

ENTREGA EL 18 DE AGOSTO DEL 2008, ANTES DE LAS 10:15 A.M.