

# Esercizi grep e script

# Esercizi

- 1) Nella directory corrente elencare i file regolari creando un file che ne contiene l'elenco.
- 2) Nella directory corrente creare un file che contiene l'elenco delle directory in cui tutti gli utenti possono entrare (permessi di lettura ed esecuzione per gli "altri")
- 3) Leggendo il file `/etc/passwd`, elencare gli utenti diversi che usano bash come shell di default

# Esercizi

- 1) Nella directory corrente elencare i file puntati da più di un link e creare un file contenente la lista;
- 2) Nella directory corrente elencare le directory il cui nome inizia per maiuscola;
- 3) Nella directory corrente elencare tutti i file con permesso di esecuzione oppure di scrittura per il gruppo di appartenenza.

# Esercizi Script

## **Esercizio 1**

Si realizzi uno script “init” che genera 30 file vuoti denominati:

node1.html, node2.html, ...,node30.html

Ingredienti: sostituzione aritmetica, while,  
touch

# Esercizio Script

## Esercizio 2

Creare uno script “addhead” che in ogni file nodeXXX.html inserisca la stringa

```
<HEAD><TITLE>nodoxxx.html  
</TITLE></HEAD> <BODY><H1>nodo  
xxx.html</H1><BR>
```

# Esercizi Script

- 1) Script “switch file1 file2”: dati come argomenti due file esistenti, scambia i loro nomi.
- 2) Script “bis comando”: dato come argomento un comando, lo esegue due volte di seguito.
- 3) Script “add\_comment”: per ciascun file .c della directory corrente, aggiunge all'inizio del file una riga di commento che indica il proprietario del file e la data di ultima modifica del file.