## COM\_PROC. SO-grau. Grupos 41-43.

Escribe un programa en C, llámalo **userprocs.c** que mediante las herramientas vistas en clase genere un resultado como el de la siguiente linea de comandos:

```
$> ps -eaf | grep username | wc -l
```

El resultado de **userprocs** por pantalla debe ser, únicamente, una frase tal como:

"El usuario *«username»* está ejecutando *XX* procesos"

**NOTA:** las comunicaciones entre ps, grep y wc deben hacerse con pipes ordinarias. Cualquier otra comunicación entre procesos se debe hacer mediante pipes con nombre.

## **EJEMPLO**

```
$> ps -eaf | grep alumne | wc -l
53

$> userprocs alumne
El usuario alumne está ejecutando 53 procesos
$>
```