**LABORATORIO 1**

Compile el primer programay ejecútelo varias veces.Responda:¿por qué aparecen números diferentes cada vez?

Porque cada vez corre en un orden de proceso distinto.

Proceda a compilar el segundo programa y ejecútelo una vez. ¿Por qué aparecen dos números distintos a pesar de que estamos ejecutando un único programa?

Porque con el fork se esta haciendo un proceso hijo

¿Por qué el primer y el segundo números son iguales?

Porque es un proceso hijo

En la terminal,ejecute el comando top(que despliega el topde procesos en cuanto a consumo de CPU) y note cuál es el primer proceso en la lista (con identificador 1). ¿Para qué sirve este proceso?

Init es el proceso encargado de velar por el funcionamiento de todos los demás procesos, de ahí que sea el proceso padre de todos los demás.