

Ejercicios de gestión de procesos (ejercicios 3)

8) Crea el siguiente archivo:

```
[crayon-6a9d5fe481008820341241/]
```

Este programa genera un bucle infinito que podrás interrumpir pulsando `supr.` o `ctrl.+c.` Ejecútalo con `sh SINFIN`.

Comando

```
[crayon-6a9d5fe48100f711605966/]
```

Resultado

Cada cinco segundos muestra el eco en pantalla.

9) Ejecuta el programa del ejercicio anterior en segundo plano. Durante los tiempos de espera en los que `SINFIN` está dormido invoca varias veces la orden `ps -f`. El número PID de la orden `sleep`, ¿es siempre el mismo? ¿Y el PPID? ¿Por qué?

Resultado

El PPID permanece inalterable mientras que el PID va incrementándose esto es debido a que el sistema ha ejecutado nuevas tareas, como nuestro comando `ps -f`.