

```

1  #include <unistd.h>
2  #include <stdio.h>
3
4  int var = 22;
5
6
7  int main(void)
8  {
9      pid_t pidC;
10     printf("Proceso PID = %d  comienza  \n", getpid());
11     pidC = fork();
12
13     printf("proceso PID = %d , pidC = %d  ejecutandose \n", getpid(), pidC);
14
15     if(pidC > 0) /*proceso padre valor mayor que 0*/
16     {
17         var = 44;
18     }
19     else if(pidC == 0) /*proceso hijo valor igual a 0*/
20     {
21         var = 33;
22     }
23     else /*error cuando el proceso no pude ser creado*/
24     {
25
26     }
27
28     while(1)
29     {
30         sleep(2);
31         printf("proceso PID = %d , var = %d  ejecutandose \n", getpid(), var);
32     }
33
34     return 0;
35 }

```