

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <unistd.h>
#include <signal.h>
#include <sys/wait.h>
#include <sys/types.h>
#include <ctype.h>
#include <fnctl.h>
#define BUFFSIZE 1000

int main(){
    char buffer(BUFFSIZE);
    int file1,file2,n,pid1;
    int count=0;
    pid1=fork();
    signal(SIGINT,SIG_IGN);
    if(pid1<0){
        printf("errore figlio non generato");
        exit(-1);
    }
    if(pid1==0){
        file1=open("PIPPPO.txt",O_RDONLY);
        file2=open("TOPOLINO.txt",O_WRONLY|O_EXCL|O_CREAT,0600);
        while(n=read(file1,buffer,BUFFSIZE)>0){
            write(file2,buffer,n);
            count=count+1;
        }
        printf("il numero dei caratteri e' %d ",count);
    }
```

```
        close(file1);
        close(file2);
    }
    else{
        wait(NULL);
        printf("sono il padre il mio pid e %d , sono il figlio il mio pid e %d ",getppid,pid1);
        printf("\n processi terminati");
    }
}
```

Errori del programma:

non ci sono errori il programma funziona perfettamente ;