Redirección - Streams estándar

Stream Estándar

Los tres Strams estándar son canales de comunicación entre un programa y su entorno. Los Streams disponibles son los siguientes:

- Output estándar
- Input estándar
- Error estándar

Output Estándar

El estándar Output es un lugar al que un programa o comando puede enviar información. La información puede ir a una pantalla, a un archivo o incluso a una impresora u otros dispositivos.

Input estándar

El Input estándar es de donde un programa o comando obtiene su información. Por default, el Shell toma el Input estándar desde el teclado. La información de entrada puede provenir del teclado, de un archivo o incluso de otro comando o programa.

Error estándar

Los comandos y programas también tienen un destino para enviar mensajes de error: el error estándar. Por default, el Shell dirige la información de error a la pantalla para que la leamos, pero podemos cambiar ese destino si es necesario.