

```

/*
 * Copia el contingut d'un fitxer de text dins un altre fitxer de text
 * Els noms dels fitxers s'introdueixen des del teclat
 */

package copiarfitxers;
import java.io.*;
public class CopiarFitxer {

    //Per llegir el nom dels fitxers des del teclat
    public static BufferedReader in;

    public static void main(String[] args) {

        try {
            //Noms dels fitxers
            String nomFitxerEntrada, nomFitxerSortida;

            FileReader fin;        //Fitxer d'entrada
            FileWriter fout;       //Fitxer de sortida

            char c;
            int lectura;

            //Per llegir el nom dels fitxers
            in = new BufferedReader(new InputStreamReader(System.in));
            nomFitxerEntrada = llegirNomFitxer("Indica el fitxer "
                + "d'origen: ");
            nomFitxerSortida = llegirNomFitxer("Indica el fitxer "
                + "de destí: ");

            fin = new FileReader(nomFitxerEntrada);
            fout = new FileWriter(nomFitxerSortida);
            PrintWriter sortida = new PrintWriter(fout);

            lectura = fin.read();
            while (lectura != -1) {
                c = (char)lectura;
                sortida.print(c);
                lectura = fin.read();
            }
            System.out.println("El fitxer '" + nomFitxerEntrada +
                "' ha estat copiat al fitxer '" +
                nomFitxerSortida + "' amb èxit");
            fin.close();
            fout.close();
        }
    }
}

```

```
        } catch (Exception e) {
            System.out.println(e.getMessage());
        }
    }

    private static String llegirNomFitxer(String missatge) throws
                                                Exception {
        System.out.print(missatge);
        return in.readLine();
    }
}
```