

```
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\lectorTexto>javac src/lectorTexto.java
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\lectorTexto>
```

```
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\filtraLineas>javac src/filtraLineas.java
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\filtraLineas>
```

```
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\contadorPalabras>javac src/contadorPalabras.java
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\contadorPalabras>
```

```
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\lectorTexto\src>java lectorTexto.java
qwertyuiop
```

```
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\filtraLineas\src>java filtraLineas.java
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\filtraLineas\src>
```

```
C:\Users\Usuario1\IdeaProjects\contadorPalabras\src>java contadorPalabras.java
Introduzca sus líneas de texto (escriba 'FIN' para terminar):
Esto es la ultima aplicacion de la tarea, buenas tardes
FIN
Texto guardado en el archivo entrada.txt
Número total de palabras: 10
```

```
import java.io.FileWriter;
import java.io.IOException;
import java.util.Scanner;

public class contadorPalabras {

    public static void main(String[] args) {

        Scanner scanner = new Scanner(System.in);
        StringBuilder contenido = new StringBuilder();

        System.out.println("Introduzca sus líneas de texto (escriba
'FIN' para terminar):");

        while (true) {

            String linea = scanner.nextLine();

            if (linea.equalsIgnoreCase("FIN")) {

                break;

            }

        }

    }

}
```

```

        contenido.append(linea).append("\n");

    }

    String texto = contenido.toString().trim();

    int totalPalabras = 0;

    if (!texto.isEmpty()) {

        String[] palabras = texto.split("\\s+");
        totalPalabras = palabras.length;

    }

    try (FileWriter escritor = new
FileWriter("C://Users//Usuario1//IdeaProjects//lectorTexto//entrada
a.txt")) {

        escritor.write(texto);
        System.out.println("Texto guardado en el archivo
entrada.txt");
        System.out.println("Número total de palabras: " +
totalPalabras);

    } catch (IOException e) {

        System.err.println("Error al escribir el archivo: " +
e.getMessage());

    }

}

}

```

```

import java.util.*;
import java.io.*;

public class filtraLineas {

    public static void main(String[] args) {

        File archivo = new
File("C://Users//Usuario1//IdeaProjects//lectorTexto//entrada.txt"
);
    }
}

```

```

        try (BufferedReader lector = new BufferedReader(new
FileReader(archivo))) {

            String linea;

            while ((linea = lector.readLine()) != null) {

                if (linea.length() > 20) {

                    System.out.println(linea);

                }

            }

        } catch (IOException e) {

            System.err.println("Se ha producido un error al leer el
archivo: " + e.getMessage());

        }

    }

}

```

```

import java.util.*;
import java.io.*;
import java.util.Scanner;

public class lectorTexto {

    public static void main(String[] args) {

        File archivoentrada = new
File("C://Users//Usuario1//IdeaProjects//lectorTexto//entrada.txt"
);

        try (BufferedReader br = new BufferedReader(new
FileReader(archivoentrada))) {

            String lineaaleer;

            while ((lineaaleer = br.readLine()) != null) {

                System.out.println(lineaaleer);

            }

        }

    }

}

```

```
    }

    } catch (FileNotFoundException e) {

        System.err.println("El archivo no ha sido encontrado");

    } catch (IOException e) {

        System.err.println("Se ha producido un error al leer el
archivo");

    }

}

}
```