

Trabajo en Clase

Franklin Maldonado

```
import java.io.BufferedReader;
import java.io.IOException;
import java.io.InputStreamReader;

public class matriz {

    public static void main(String[] args) throws NumberFormatException, IOException {
        int a[][], fila, columna;
        double peso;

        BufferedReader br;

        br = new BufferedReader(new InputStreamReader(System.in));

        System.out.println("Ingrese el tamaño de la fila");
        fila=Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.println("Ingrese el tamaño de la columna");
        columna=Integer.parseInt(br.readLine());
        a= new int[fila][columna];

        System.out.println("Ingrese los tados de la matriz");
        for(int i=0; i<fila; i++){
            for(int j=0; j<columna; j++){
                System.out.println("[ "+i+" ]"+"[ "+j+" ]");
                a[i][j]=Integer.parseInt(br.readLine());
            }
        }
        for(int i=0; i<fila; i++){
            for(int j=0; j<columna; j++){
                System.out.println(a[i][j]);
            }
        }
        System.out.println("");
    }
}
```

```
Ingrese el tamaño de la fila
2
Ingrese el tamaño de la columna
2
Ingrese los tados de la matriz
[0][0]
1
[0][1]
2
[1][0]
3
[1][1]
4
1
2
3
4
```

```
PS C:\Users\Franklin Maldonado\Desktop\JDK\Estructura> 
```