import java.sql.Connection;

import java.sql.DriverManager;

import java.sql.ResultSet;

import java.sql.SQLException;

import java.sql.Statement;

public class ConexionDB {

private String DDBB="corredores";

private String host ="jdbc:mysql://localhost/"+DDBB;

private String usuario="root";

private String password="";

static Connection conexion = null;

public ConexionDB(){

registraDriver();

conexionBaseDatos();

}

public void registraDriver(){

//Registramos el driver

try {

Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver").newInstance();

System.out.println("Conectados Con Exito");

} catch (Exception e) {

System.out.println(e.toString());

}

}

public void conexionBaseDatos(){

//Realizamos la conexion a la base de datos pasandole los datos para abrir la DB

try {

conexion = DriverManager.getConnection(host,usuario,password);

} catch (SQLException ex) {

System.out.println("SQLException: " + ex.getMessage());

}

}

public ResultSet consulta(){

Statement instruccion = null;

ResultSet conjuntoResultados = null;

//Realizamos la consulta con el executeQuery

try {

instruccion = conexion.createStatement();

conjuntoResultados = instruccion.executeQuery("select \* from corredores");

} catch (SQLException e) {

// TODO Auto-generated catch block

e.printStackTrace();

}

//Devolvemos resultado

return conjuntoResultados;

}

}