Evidencias Examen parcial 2 A0082598

Script

Los insert, delete y updates están comentados, ya que si los dejara des comenta siempre se ejecutarían. Si se quiere utilizar una en específico, entonces se des comenta

var mysql = require('mysql');

// Consulta SQL.

// Parámetros de conexión a la base de datos.

var con = mysql.createConnection({

  host: "localhost",

  user: "root",

  password: "",

  database : 'parcial2\_a00825988',

  port: "3307"

});

//Funcion que nos permite comprobar la conexión a la base de datos.

con.connect(function(err) {

if (err) throw err;

 console.log("Connected!");

 /\*var sql = "INSERT INTO alumnos (Nombre, Identificador, Email, Carrera) VALUES ('Alfredo', '00825988','A00825988@tec.mx','ITC')";

 con.query(sql, function (err, result) {

  if (err) throw err;

  console.log("Insert hecho");

 });

 \*/

/\*

   var sql = "UPDATE alumnos SET Nombre = 'Borrar alumno' WHERE Id = '2'";

   con.query(sql, function (err, result) {

   if (err) throw err;

   console.log(result.affectedRows + "Actualizacion hecha");

 });

 \*/

 /\*

 var sql = "DELETE FROM alumnos WHERE Id = '2'";

 con.query(sql, function (err, result) {

  if (err) throw err;

  console.log("Numero de registros borrados: " + result.affectedRows);

});

\*/

 con.query("SELECT \* FROM alumnos", function (err, result) {

  if (err) throw err;

  console.log(result);

})

});

Creación de BD y Tabla

CREATE DATABASE parcial2\_**A00825988**;

CREATE TABLE Alumnos (

     Id INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

     Nombre CHAR(150) NOT NULL,

     Identificador CHAR(15) NOT NULL,

     Email CHAR(80),

     Carrera CHAR(50),

     PRIMARY KEY (id)

);

Conexión a BD e Insert

Texto

Descripción generada automáticamente

Update

Texto

Descripción generada automáticamente

DeleteTexto

Descripción generada automáticamente

SelectTexto

Descripción generada automáticamente