

Parte 01

Aclaración: para todos los puntos se deberán crear o modificar las correspondientes clases de PHP.

POO: obligatorio el uso de POO. Todos los métodos deben estar declarados dentro de clases.

Utilizar Slim framework para la creación de la Api Rest

Crear un **API Rest** para la concesionaria de autos **Citroneta**, que interactúe con la clase **Auto**, la clase **Usuario** y la base de datos **concesionaria_bd** (autos - usuarios).

Crear los siguientes verbos:

A nivel de ruta (/usuarios):

(POST) Alta de usuarios. Se agregará un nuevo registro en la tabla usuarios *.

Se envía un JSON (correo, clave, nombre, apellido, perfil** y foto).

* ID auto-incremental. ** propietario, encargado y empleado.

Retorna un JSON (éxito: true/false; mensaje: string; status: 200/418)

A nivel de aplicación:

(GET) Listado de usuarios. Mostrará una tabla con el listado completo de los usuarios.

Retorna un JSON (éxito: true/false; mensaje: string; tabla: string; status: 200/424)

A nivel de aplicación:

(POST) Alta de autos. Se agregará un nuevo registro en la tabla autos *.

Se envía un JSON (color, marca, precio y modelo).

* ID auto-incremental.

Retorna un JSON (éxito: true/false; mensaje: string; status: 200/418)

A nivel de ruta (/autos):

(GET) Listado de autos. Mostrará una tabla con el listado completo de los autos.

Retorna un JSON (éxito: true/false; mensaje: string; tabla: string; status: 200/424)

A nivel de ruta (/login):

(POST) Se envía un JSON (correo y clave) y retorna un JSON (éxito: true/false; jwt: JWT (con todos los datos del usuario) / null; status: 200/403)

(GET) Se envía el JWT y se verifica. En caso exitoso, retorna un JSON con mensaje y status 200.

Caso contrario, retorna un JSON con mensaje y status 403.

Todos los verbos invocarán métodos de la clase Auto o Usuario para realizar las acciones.