Documentación API

Software de estudio de mercado

Versión documento

1.1

Integrantes

Fatima Vianey Montaño Flores

Leonardo Uriel Peralta de Jesús

Randy Javier Villanueva Montes

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Methods | Descripción | JSON | Path | Método | BD | Entrada | Salida |
| login | Método para realizar la verificación de usuario y contraseña y permitir acceso al sistema. | JSON | http://localhost:8080/api/login | GET | Estudio\_Mercado | {“username”: “user1”,  “contrasena”: “password01”} | {“respuesta”:” credenciales correctas”}  o  {“respuesta”:” error usuario o contraseña incorrectos”}  o  {“respuesta”:” error usuario no registrado”} |
| registryUser | Registra un nuevo usuario en la base de datos. | JSON | http://localhost:8080/api/registryUser | POST | Estudio\_Mercado | {  “nombre”:  “Juan”,  “apellido\_pa”:  “Lopez”,  “apellido\_ma”:  “Torres”,  “username”:  “juanlopez1”,  “telefono”:  “5510615785”,  “contrasena”:  “2ef7bde608ce487”,  “id\_cat\_rol”: 1,  “id\_cat\_estatus”: 1  } | {“respuesta”:” Usuario registrado”}  o  {“respuesta”:” Error usuario no registrado”} |
| registryClient | Registra un nuevo cliente en la base de datos. | JSON | http://localhost:8080/api/registryClient | POST | Estudio\_Mercado | {  “nombre\_cliente”:  “José”,  “apellido\_pa”:  “Pérez”,  “apellido\_ma”:  “Jiménez”,  “empresa”: “eclipse”,  “correo”:  “jose123@gmail.com”,  “telefono”:  “5585615785”,  “id\_usuario”: 1,  “id\_cat\_cargo”: 1,  “id\_cat\_empresa”:1  } | {“respuesta”:” Cliente registrado”}  o  {“respuesta”:” Error usuario no registrado”} |
| saveUbication | Guarda los datos de una ubicación en la base de datos. | JSON | http://localhost:8080/api/saveUbication | POST | Estudio\_Mercado | {  “longitud”:  “19.4326”,  “latitud”:  “-99.1332”,  “fecha\_creacion”:  “15/12/2023”,  “fecha\_modificacion”: “19/12/23”,  “uuid”:  “2ef7bde908ce5487”,  “id\_cliente”:1  } | {“respuesta”: “ubicación guardada”}  o  {“respuesta”:” error ubicación no guardada”} |
| updateClient | Actualiza los datos del cliente. | JSON | http://localhost:8080/api/updateClient | PUT | Estudio\_Mercado | {  “nombre\_cliente”:  “Joss”,  “apellido\_pa”:  “Pérez”,  “apellido\_ma”:  “Jiménez”,  “empresa”: “eclipse”,  “correo”:  “jose1213@gmail.com”,  “telefono”:  “5585615785”,  “id\_cat\_empresa”:1,  “id\_cargo”: 1  } | {“respuesta”:” Cliente actualizado”}  o  {“respuesta”:” error cliente no actualizado”} |
| updateUser | Actualiza los datos del usuario. | JSON | http://localhost:8080/api/updateUser | PUT | Estudio\_Mercado | {  “nombre”: “Jean”,  “apellido\_pa”:  “Lopez”,  “apellido\_ma”:  “Torres”,  “username”:  “juanlopez1”,  “telefono”:  “5510615785”,  “contrasena”:  “2ef7bde608ce5487”,  “id\_cat\_rol”: 1, “id\_cat\_estatus”: 2  } | {“respuesta”:” Usuario actualizado”}  o  {“respuesta”:” error usuario no actualizado”} |
| deleteClient | Eliminación del cliente. | JSON | http://localhost:8080/api/deleteClient | DELETE | Estudio\_Mercado | {  “id\_cliente”: 2  } | {“respuesta”:” cliente eliminado”}  o  {“respuesta”:” error no se pudo eliminar el cliente ”} |
| deleteUser | Eliminación de usuarios. | JSON | http://localhost:8080/api/deleteUser | PUT | Estudio\_Mercado | {  “id\_usuario”: 1, “id\_cat\_estatus”: 3  } | {“respuesta”:” usuario eliminado”}  o  {“respuesta”:” no se pudo eliminar el usuario”  } |
| viewReport | Muestra los datos de un reporte. | JSON | http://localhost:8080/api/viewReport | GET | Estudio\_Mercado | {  “id\_reporte”: 1  } | {“respuesta”:” reporte encontrado”}  o  {“respuesta”:” error reporte no encontrado”} |
| viewClients | Muestra los clientes creados por el usuario. | JSON | http://localhost:8080/api/viewClients | GET | Estudio\_Mercado | {  “id\_usuario”: 1  } | {“id\_cliente”: 1,  “nombre\_cliente”:  “Joss”,  “apellido\_pa”:  “Pérez”,  “apellido\_ma”:  “Jiménez”,  “empresa”: “eclipse”,  “correo”:  “jose1213@gmail.com”,  “telefono”:  “5585615785”,  “id\_usuario”: 1,  “id\_cat\_empresa”:1,  “id\_cargo”: 1  }  o  {“respuesta”:” error dat9os de los clientes no encontrado”} |
| viewUsersActive | Muestra los usuarios activos por parte del administrador. | JSON | http://localhost:8080/api/viewUsersActive | GET | Estudio\_Mercado | {  id\_cat\_estatus”:1  } | {“respuesta”:” Usuarios encontrados”}  o  {“respuesta”:” Error usuarios no encontrados”  } |