

## **FORMATO SERVICIOS DEL BACK – END**

**(LEARNING DRIVE)**

| Nombre: Iniciar sesión  |        |  |  |
|---|--------|--|--|
| Objetivo: El usuario ingresa usuario y contraseña para poder autenticarse y acceder a las funcionalidades de la aplicación. |        |  |  |
| Método  | Url    | Parámetros   | Datos  |
| POST  | /login | {<br>"email" : string,<br>"password" : string<br>} | {<br>"auth": boolean,<br>"status": string,<br>"token": string<br>} |

| Nombre: Registro  |           |  |   |
|---|-----------|--|---|
| Objetivo: el usuario ingresa el correo, la contraseña, confirmacion de contraseña y numero de documento y acceder a las funcionalidades de la aplicación. |           |  |   |
| Método  | Url       | Parámetros   | Datos   |
| POST  | /registro | {<br>"email" : string,<br>"password" : string<br>"Confirm Password": string<br>"Document number: string<br>} | {<br>"auth":boolean,<br>"status": string,<br>"token": string<br>} |

| Nombre: Señales preventivas  |        |  |       |
|--|--------|--|-------|
| Objetivo: El usuario puede visualizar un video educativo sobre señales preventivas, opciones; , darle al play, to return o continuar |        |  |       |
| Método   | Url    | Parámetros                                       | Datos |
| GET  | /vídeo | {<br>"continuar": string,<br>"play": string<br>} |       |

| Nombre: Quiz señales preventivas   |       |  |  |
|--|-------|--|--|
| Objetivo: Evaluar las clases impartidas sobre señales preventivas para poner a prueba el conocimiento adquirido. |       |  |  |
| Método   | Url   | Parámetros   | Datos  |
| POST   | /QUIZ | {<br>"A, B, C, D": string,<br>"siguiente": string<br>} | {<br>"auth": boolean,<br>"status": string,<br>"token": string<br>} |

| Nombre: <b>Señales reglamentarias</b>   |        |  |       |
|---|--------|--|-------|
| Objetivo: El usuario puede visualizar otro video sobre las señales reglamentarias, opciones: , darle al play, to return o continuar |        |  |       |
| Método  | Url    | Parámetros                                       | Datos |
| GET   | /vídeo | {<br>"play": string,<br>"continuar": string<br>} |       |

| Nombre: Quiz señales reglamentarias   |       |  |  |
|---|-------|--|--|
| Objetivo: Evaluar las clases impartidas sobre señales reglamentarias para poner a prueba el conocimiento adquirido. |       |  |  |
| Método  | Url   | Parámetros   | Datos  |
| POST  | /QUIZ | {<br>"A, B, C, D": string,<br>"siguiente": string<br>} | {<br>"auth": boolean,<br>"status": string,<br>"token": string<br>} |

| Nombre: progreso   |           |  |       |
|--|-----------|--|-------|
| Objetivo: el usuario puede ver su progreso que lleva acumulado de las clases sobre señales de tránsito |           |  |       |
| Método   | Url       | Parámetros                               | Datos |
| GET  | /progress | {<br>"señales preventivas": string,<br>} |       |

| Nombre: perfil  |        |   |  |
|---|--------|---|--|
| Objetivo: el usuario puede entrar a revisar o ver su perfil en el momento que se desee. |        |   |  |
| Método  | Url    | Parámetros  | Datos  |
| POST  | /login | {<br>"email" : string,<br>"username": string,<br>"password" : string<br>} | {<br>"auth": boolean,<br>"status": string,<br>"token": string<br>} |