**Información técnica**

Respetada directora,

A continuación, se describe información técnica relevante y necesaria para el correcto funcionamiento de la App <tal> y su futuro mantenimiento.

La app <tal> es una app diseñada y desarrollada con tecnología Javascript, con **Node JS** como su principal entorno de trabajo, que cumple la filosofía Api Rest. Consta de 7 endpoints que a continuación se listan:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| /api/favs | GET | Auth requerida | Obtiene la lista de favoritos de todos los usuarios |
| /api/favs | POST | Auth requerida | Crea una nueva lista de favoritos de un usuario |
| /api/favs/:id | GET | Auth requerida | Obtiene una lista especifica de un usuario |
| /api/favs/:id | DELETE | Auth requerida | Borra una lista de favoritos de un usuario |
| /auth/local/login | POST |  | Permite autenticarse en la App |
| /api/user/createuser | POST | Auth requerida | Permite crear usuario en la App |
| /api/fav/additem | POST | Auth requerida | Permite añadir ítem a lista de favoritos de un usuario de la App |

Como lo muestra la tabla, la autenticación es requerida para los casos allí señalados.

**Módulos necesarios para correcto funcionamiento de la App**

Se hace necesario que la app cuente con la instalación de los módulos:

* Express
* Mongoose
* Bcrypt
* Dotenv
* Supertest
* Validator
* Morgan
* Cors
* Jsonwebtoken
* Jest

Cuenta con el test que prueba las principales funcionalidades de la App

**Ejecución de la App <Tal>**

Para ejecutar la App, debe ubicarse en la consola del sistema y escribir la siguiente instrucción

* **/> node index.js**

Para ejecutar los tests

* **/>jest**