

Challenge Integrador

Mission#4

Antes de empezar puedes aprovechar los [siguientes videos](#) del canal de youtube. Revisa el canal con frecuencia para no perderte los materiales complementarios.

¡Manos a la obra con nuestro servidor!

Llegó el momento de migrar nuestro proyecto Frontend a un esquema Fullstack, preparando todo lo necesario para crear nuestro backend e integrar ambos desarrollos.

Por eso para este mission necesitaremos:

1. Migrar nuestro código a un proyecto de **NodeJS + Express**.
2. Crear un servidor que devuelva archivos estáticos declarando una carpeta **'public'**.

3. Crear la capa de **rut**s para los siguientes paths:

Main Routes:

- **GET** -> /home
- **GET** -> /contact
- **GET** -> /about
- **GET** -> /faqs

Shop Routes:

- **GET** -> /shop
- **GET** -> /shop/item/:id
- **POST** -> /shop/item/:id/add
- **GET** -> /shop/cart
- **POST** -> /shop/cart

Admin Routes:

- **GET** -> /admin
- **GET** -> /admin/create
- **POST** -> /admin/create
- **GET** -> /admin/edit/:id
- **PUT** -> /admin/edit/:id
- **DELETE** -> /admin/delete/:id

Auth Routes:

- **GET** -> /auth/login
- **POST** -> /auth/login
- **GET** -> /auth/register
- **POST** -> /auth/register
- **GET** -> /auth/logout

4. Crear los **controladores** para responder a cada una de esas rutas al cliente enviando **JSON** o **Texto plano**, como por ejemplo:

```
(req, res) => res.send('Esta ruta devuelve la vista de  
productos.')
```



TIPS

- Para probar tus rutas en los diferentes methods, puedes utilizar herramientas como POSTMAN o INSOMNIA.

¡Mucha suerte con esta misión! 🙌