

Hola Raul,

Como siguiente etapa tenemos el reto tecnológico, en el cual evaluaremos su perfil técnico.

El plazo de entrega es **jueves 05 a las 5:00 p.m.**, para evaluar su trabajo debes enviarnos el enlace del repositorio (github) para poder revisarlo.

**Descripción del reto técnico:**

- Crear una API en Node.js con el framework Serverless para un despliegue en AWS.
- Adaptar y transformar los modelos de la API de prueba. Se tienen que mapear todos los nombres de atributos modelos del inglés al español (Ej: name -> nombre).
- Integrar la API de prueba StarWars API (líneas abajo está el link) se deben integrar uno o más endpoints.
  - Crear un modelo de su elección mediante el uso de un endpoint POST, la data se tendrá que almacenar dentro de una base de datos.
  - Crear un endpoint GET que muestre la data almacenada.

API de prueba SWAPI: <https://swapi.py4e.com/documentation>

**Puntos de evaluación:**

- Mínimo 2 endpoints, GET para recuperar la información y POST para crear un elemento
- Integración con una base de datos (DynamoDB o MySQL)
- Uso de Serverless Framework
- Uso de Node.js
- Respeto de las buenas prácticas de desarrollo

**Puntos bonus:**

- Documentación de uso **(2 puntos)**
- **Pruebas unitarias (10 puntos)**
- Documentación en Open API/Swagger **(2 puntos)**
- Desplegar sin errores en AWS con el comando deploy del framework serverless **(2 puntos)**
- Mayor complejidad de Integración **(3 puntos)**

## Arquitectura base

