**Tarea 8. REST API**

**Alan Pérez**

**Reflexión**

Me parecio muy buena la tarea para repasar todo lo visto en clase de backend y para repasar para el examen, pude completar todos los ejercicios, utilizando las librerías “express”, “body-parser”, “fs” y “cors” instalé también nodemon para que se reiniciara el servidor de manera automática mientras realizaba la tarea.

**Ruta en caso de subir a Heroku**

<https://productos-iteso-api.herokuapp.com/>

**Indicar el usuario y contraseña para probar**

Hay dos usuarios:

Usuario 1- user:alan, password:123456

Usuario 2- user:dalila, password:654321

**Llenar la siguiente tabla**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento** | **% realizado** | **¿Qué faltó? (solo si no se completó)** |
| Productos: GET | 100 |  |
| Productos: POST | 100 |  |
| Productos/id:GET | 100 |  |
| Productos/id:PATCH | 100 |  |
| Usuarios login (generación de token) | 100 |  |
| Usuarios logout (invalida token) | 100 |  |
| Autenticación en Productos: POST | 100 |  |
| Autenticación en Productos: PATCH | 100 |  |
| Middleware de información por cada solicitud | 100 |  |
| Mensajes de error | 100 |  |
| Subir correctamente proyecto a Heroku | 100 |  |