

CESDE

Backend II

Práctica de Spring Boot

Generar una API con puerto 7070, con los siguientes endPoints:

Para el método GET:

1. Inicio (/):
 - a. Que retorne "El servidor está iniciado"
2. estudiante:
 - a. Retornar los datos de un estudiante en formato de json
3. notas:
 - a. Ingresar 3 notas y retornar el promedio, teniendo en cuenta que las notas tienen un porcentaje de 30%, 35% y 35%, respectivamente.
4. notasprom:
 - a. Ingresar 3 notas y retornar gana, pierde o habilita, teniendo en cuenta que las notas tienen un porcentaje de 30%, 35% y 35%, respectivamente.

Para el método POST:

1. saludo:
 - a. Capturar nombre por formulario y retorne este nombre con el saludo respectivo
2. saludojson:
 - a. Capturar nombre y cargo por formulario y retorne estos datos en formato de Json.

Los anteriores endPoints deben verificarse con un cliente de API como Postman y Thunder Client (extensión de Visual Studio Code) o en otro cliente de API.