

Informe E3

Diferencias entre la API original y el API proxy que desarrollaron

Metodos HTTP

GET, en caso de que el recurso no es encontrado el servidor debe retornar el HTTP response code 404 (Not Found) y si el GET no esta correctamente formado debe ser 400 (Bad request).

En el to-do list en ambos casos retorna 406 (Not Acceptable).

En el método POST si se crea un objeto el response code debe ser 201 (Created) en caso contrario las respuestas deben ser 200 (OK) o 204 (No Content), en to-do si pasamos un body invalido devuelve 406 (Not Acceptable).

El método PUT se maneja de la misma forma que POST, en to-do si pasamos un body invalido devuelve 200 (OK).

En el DELETE, los response codes están correctos.

Resource Naming Guide

HTTP	Apigee Proxy	To-do list
GET all	/tasks	/getAll
GET by id	/tasks/{id}	/getById con body payload
POST	/tasks	/create con body payload
PUT	/tasks/{id}	/update con body payload
DELETE	/tasks/{id}	/delete con body payload