

Universidad ORT Uruguay

Facultad de Ingeniería

Pruebas de la API con Postman

Ignacio Loureiro - 191659

Malvina Jaume - 151281

Entregado como requisito de la materia
Diseño de Aplicaciones 2

14 de mayo de 2020

Índice general

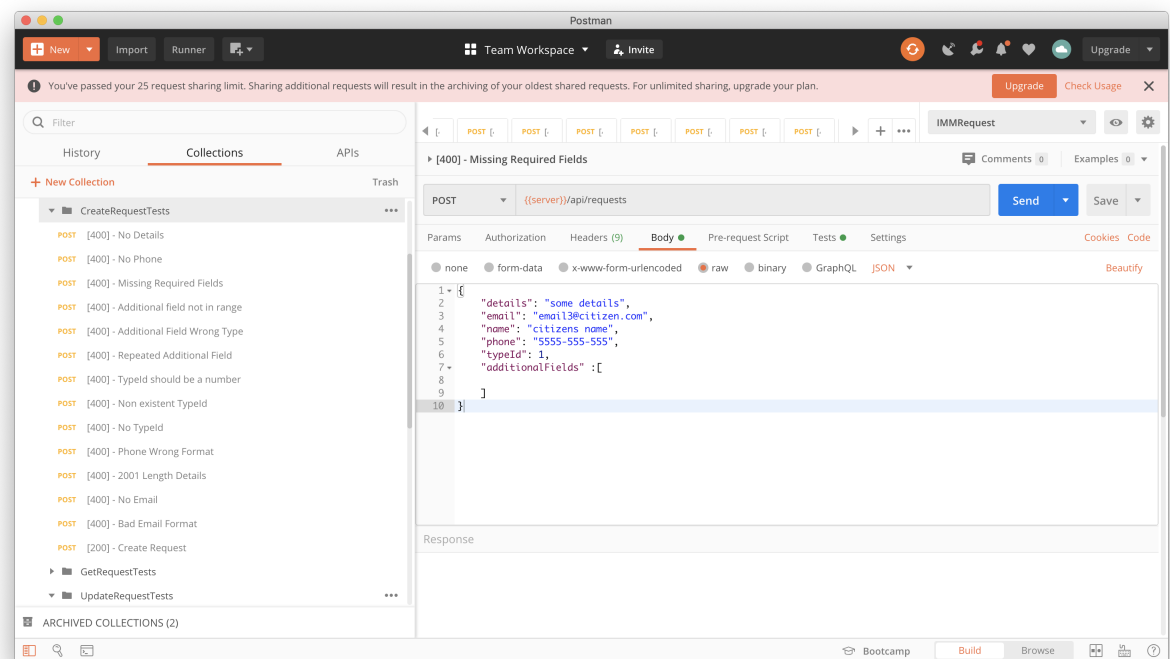
1. Casos de pruebas	2
2. Ejecución de pruebas	4

1. Casos de pruebas

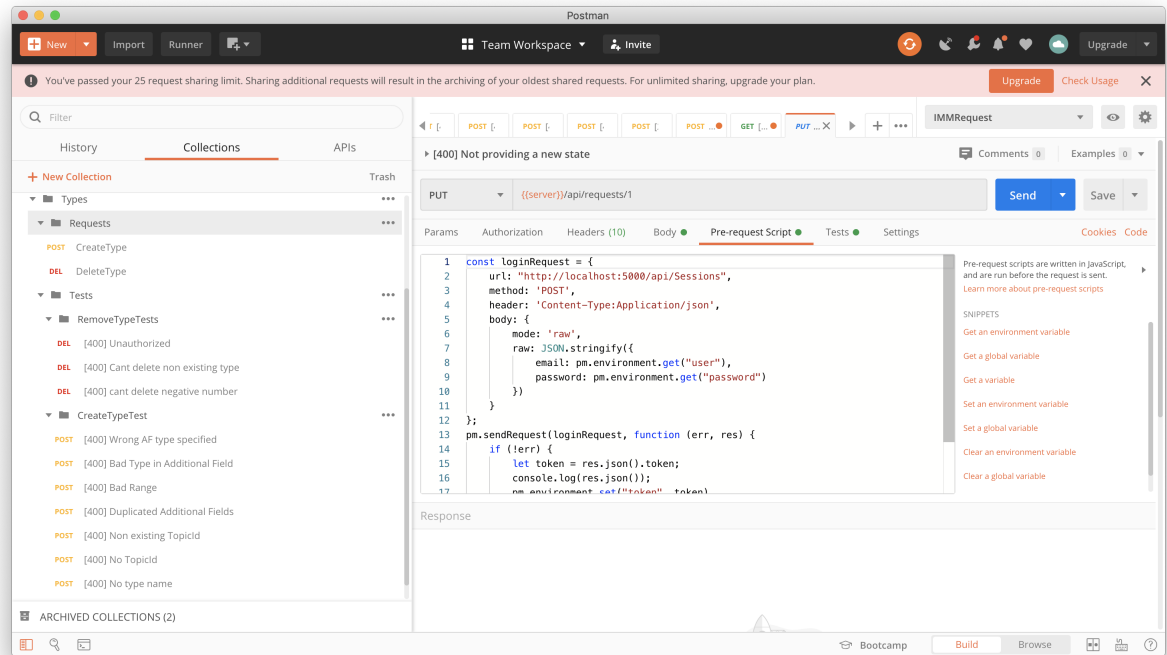
A continuación se muestran la lista de casos que se crearon para las pruebas de alta de una solicitud por parte de ciudadanos. Son las que se pueden encontrar en el archivo que se generó a partir de Postman, **Postam.zip**
Tener en cuenta que se creó la estructura

- Request/Tests : Se encuentran todos los tests relacionados a las solicitudes
- Types/Tests : Todos los tests relacionados al manejo de tipos.

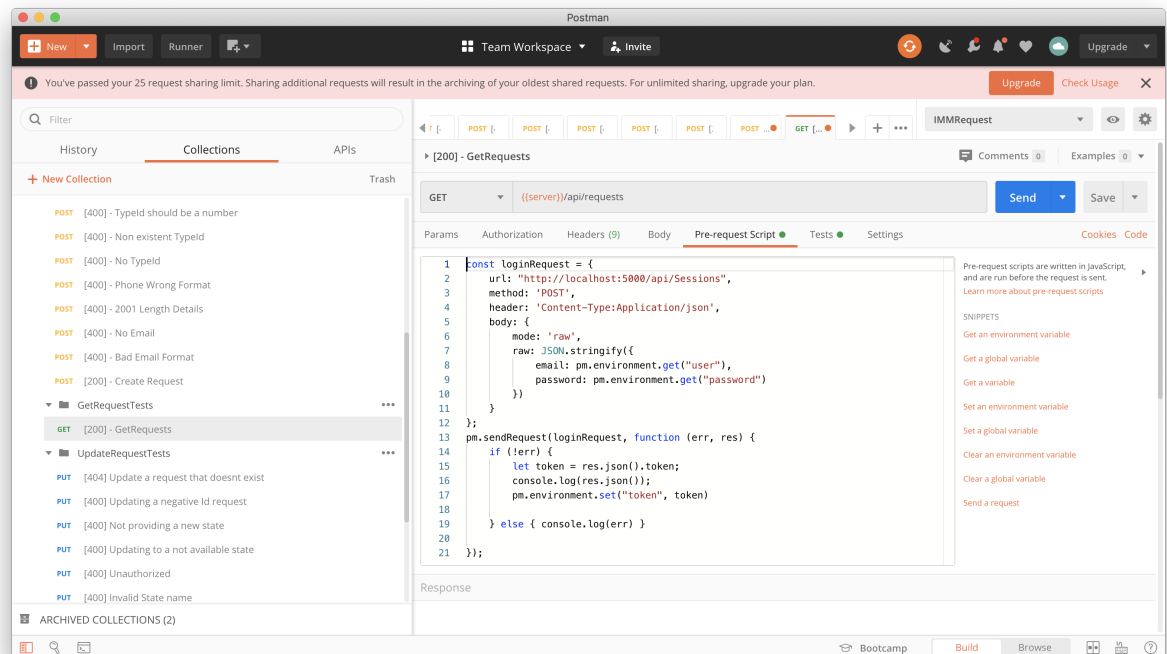
Y dentro de las carpetas padres se pueden encontrar test de éxito.
Creación de una solicitud



Por parte de los Administradores:
Alta y baja de un nuevo tipo



Listar las solicitudes existentes y cambiar el estado de una solicitud



2. Ejecución de pruebas

Para la ejecución de las pruebas se realizó en Postman una colección de test. Esta ejecución se grabó en dos partes que se pueden encontrar en:

Manejo de solicitudes (creación, listado y modificación de estado)

<https://www.youtube.com/watch?v=krHmSOH7HkQ&feature=youtu.be>

Manejo de Tipos (alta y baja)

<https://www.youtube.com/watch?v=Z4pSceVbw08&feature=youtu.be>

Estructura de Postman:

- Request/Tests : Se encuentran todos los tests relacionados a las solicitudes
- Types/Tests : Todos los tests relacionados al manejo de tipos.

Además en la estructura pueden encontrar test que fueron creados para la prueba de las funcionalidades.

Se creó un pre request script que es el que genera el token para los request que lo necesitan.

