



API TESTING

TESTING BOOTCAMP

Blanca Vargas | b7lanca@gmail.com



PROYECTO API

Esta es la documentación que te dará mejor entendimiento de como realizar peticiones a una Api.

Utilizaremos peticiones https

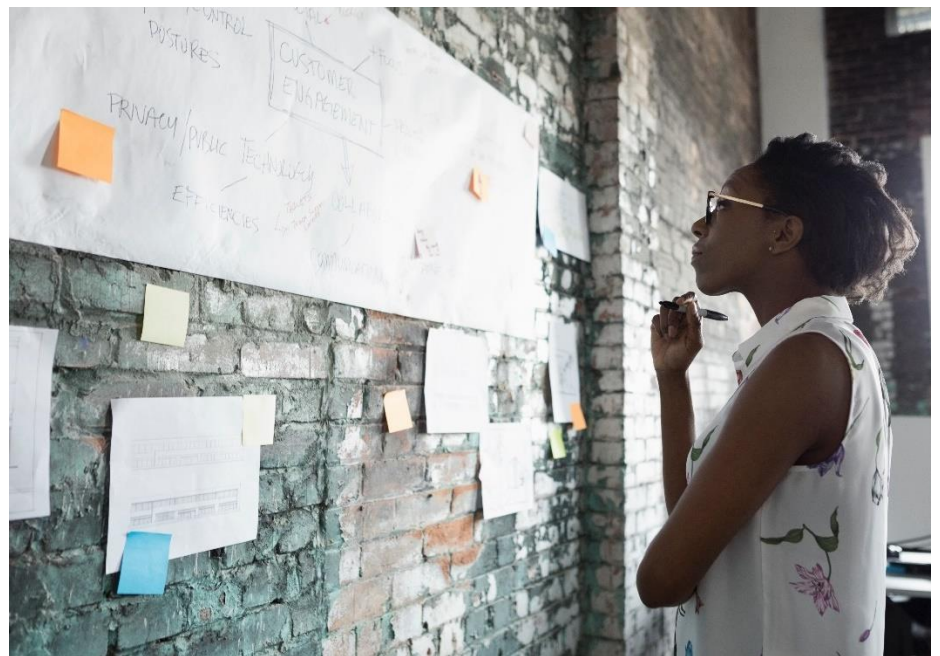
Los métodos para utilizar serán:

GET
POST
DELETE
UPDATE

Este documento tiene el objetivo de proveerte la documentación básica para que puedas acceder.

OBJETIVO

Mediante estos ejercicios podrás realizar las peticiones al sitio mostrado.
Se proporcionará TOKEN, urls, y códigos de respuesta posibles
Así como los scripts q debemos utilizar en el body.





WORKSPACE

- Crea un Workspace llamado "Pruebas".
- Coloca en el summary : Workspace de Pruebas
- Visibility; Personal

Create workspace

Name

Summary

Add a brief summary about this workspace.

Visibility

Determines who can access this workspace.



Personal

Only you can access



Private

Only invited team members can access



Team

All team members can access



Public

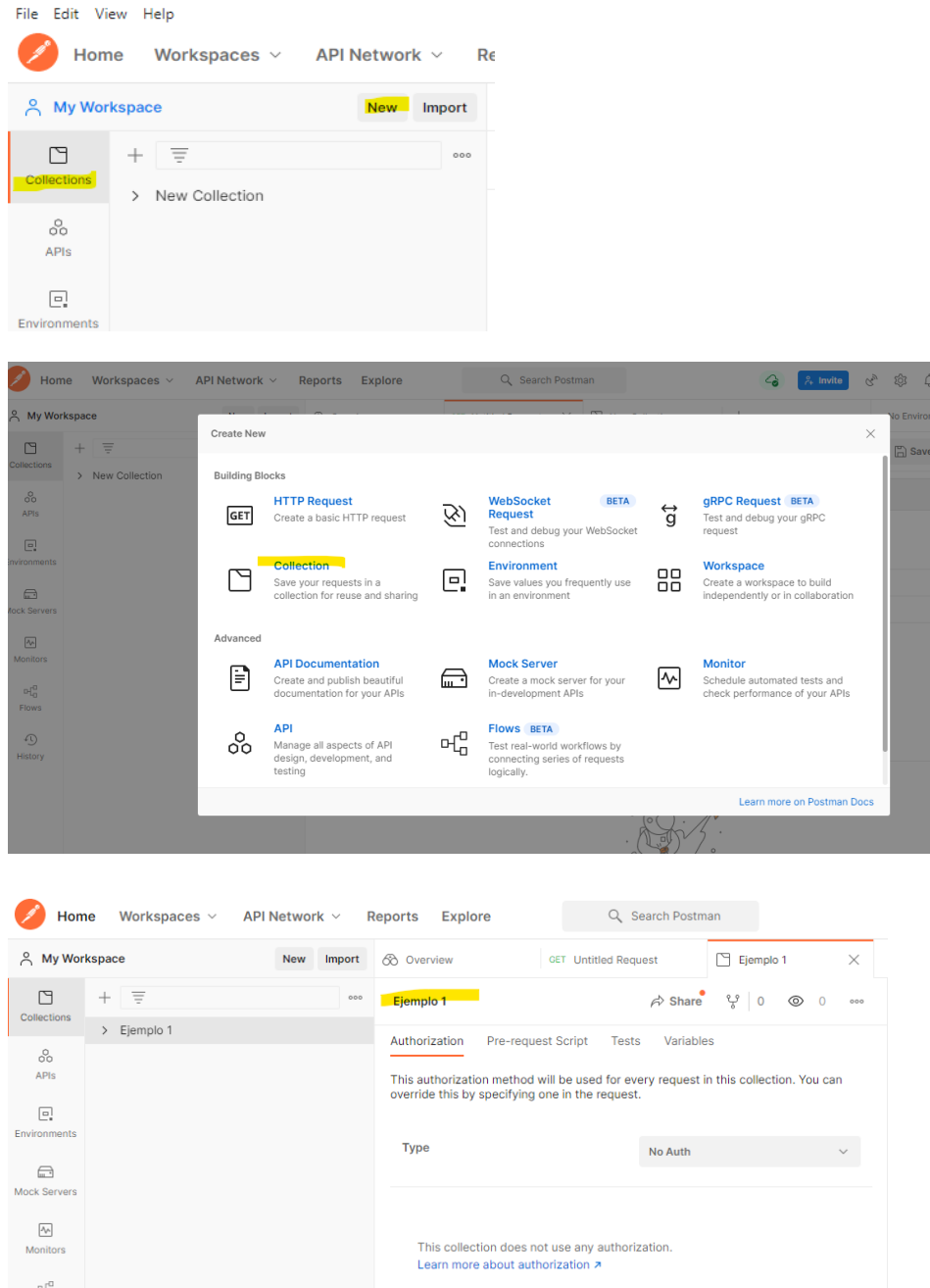
Everyone can view

Create Workspace

Cancel

COLECCIONES

Una vez que tengas el Workspace Creado , Crear una Colección llamada “Ejemplo 1”





TOKEN INFO

Tipo de Token: Bearer Token

Token: 428a76866874be289dfe43958d71a6bf2431460f496af449c62ed3d31dc2f138



PETICIONES

Tipo de Petición	Link
POST	https://gorest.co.in/public/v2/users
GET	https://gorest.co.in/public/v2/users
PUT / PATCH	https://gorest.co.in/public/v2/{{userID}}
DELETE	https://gorest.co.in/public/v2/users/{{userID}}



BODY SCRIPT

```
{"name":"Tenali Ramakrishna", "gender":"male", "email":"tenali.ramakrishna@15ce.com", "status":"active"}
```

*



HTTPS CODIGOS DE ERROR

CÓDIGO HTTP	SIGNIFICADO
200	OK. Respuesta tal y como se espera
201	Se creó correctamente un recurso en respuesta a una solicitud POST. El encabezado Ubicación contiene la URL que apunta al recurso recién creado.
204	La solicitud se manejó con éxito y la respuesta no contiene contenido del cuerpo (como una solicitud DELETE).
304	El recurso no fue modificado. Puede utilizar la versión en caché.
400	Solicitud incorrecta. Esto podría deberse a varias acciones del usuario, como proporcionar datos JSON no válidos en el cuerpo de la solicitud, etc.
401	La authentication falló.
403	El usuario autenticado no puede acceder al extremo de la API especificado.
404	El recurso solicitado no existe.
405	Método no permitido. Verifique el encabezado Permitir para conocer los métodos HTTP permitidos.
415	Tipo de medio no compatible. El tipo de contenido solicitado o el número de versión no es válido.
422	La validación de datos falló (en respuesta a una solicitud POST, por ejemplo). Consulte el cuerpo de la respuesta para ver los mensajes de error detallados.
429	Demasiadas solicitudes. La solicitud fue rechazada debido a la limitación de la tasa.
500	Error de servidor interno. Esto podría deberse a errores internos del programa.