

# Desafío - API

Para realizar este desafío debes haber estudiado previamente todo el material disponibilizado correspondiente a la unidad.

- Una vez terminado el desafío, comprime la carpeta que contiene el desarrollo de los requerimientos solicitados y sube el .zip en el LMS.
- Desarrollo desafío:
  - o El desafío se debe desarrollar de manera Individual.

### Requerimientos

- Para este desafío, se debe usar la API de pruebas de reqres, disponible en https://regres.in/.
- Esta API no requiere autenticación, y su único recurso es users.
- Todas las solicitudes se hacen a <a href="https://regres.in/api/users">https://regres.in/api/users</a>.
- Se considerará para la evaluación, que las respuestas de la API sean exitosas (códigos 2xx).

#### Desafío 1

 Obtenga toda la información de los usuarios retornada por la API, guárdela en una variable llamada users\_data e imprímala en pantalla.

#### Desafío 2

 Cree un usuario que tenga de nombre Ignacio y de trabajo Profesor. Guarde el diccionario de respuesta en una variable llamada created\_user e imprimala en pantalla.



## Desafío 3

• **Actualice** un usuario llamado morpheus para que tenga un campo llamado residence igual a zion. Guarde el diccionario de respuesta en una variable llamada updated\_user e imprímala en pantalla.

## Desafío 4

• Elimine un usuario llamado Pepe. Imprima el código de respuesta en pantalla.