



# Certified Tech Developer

The Ultimate Degree

## Testing I

# Objetivo

Aplicar las estructuras de JavaScript para repasar y fijar la sintaxis del lenguaje.

## Micro desafío I

Escribir un programa que realice una búsqueda dentro de un archivo JSON de acuerdo a los siguientes requerimientos. Este [archivo JSON](#) será utilizado como base de esta función, el mismo se obtiene como resultado de la siguiente API:

<https://pokeapi.co/api/v2/ability/>

1. Se debe cargar el archivo JSON que se obtiene como respuesta de la API mencionada anteriormente.
2. Realizar una función que reciba como parámetro el "name" del pokemon a buscar.
3. En el caso de encontrar el pokemon, debe mostrar un mensaje de éxito y la url correspondiente.
4. En el caso de no encontrar el pokemon, se debe informar con un mensaje de advertencia.
5. Desarrollar la función como una función declarada.

6. Realizar una mejora en la función utilizando el método `find` de arreglos y una arrow function.

**Ayuda 1:** Les dejamos un [link](#) donde se explica cómo implementar el método `find` de arreglos.

**Ayuda 2:** Para importar un archivo se puede utilizar la función `require()`  
Les dejamos un [link](#) donde pueden ver cómo trabajar con archivos JSON.

**¡A practicar!**