

Desafío - Website Pájaros

- Para realizar este desafío debes haber estudiado previamente todo el material disponible en el LMS 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.
- Puntaje total: 10 puntos.
- Desarrollo desafío: Individual.

Habilidades a evaluar

- Consumiendo una API desde Python
- API REST

Descripción

La asociación de Amantes de los pájaros de Chile ha notado que actualmente no se tiene información de los distintos pájaros que pueden ser observados en Chile. Es por eso que les gustaría poder entender a manera de prototipo como poder listar muchos de estos especímenes. Para ello se le solicita generar un prototipo muy sencillo en el cual se puedan observar algunas imágenes de pájaros típicos de Chile junto con su nombre en español e inglés. La idea es que esta información pueda ser eventualmente transformada en señaléticas bilingües que permitan fomentar el turismo en Chile.

Para ello se le da acceso a la API `'https://aves.ninjas.cl/api/birds'`, la cual da acceso a una base de datos con la información requerida.

Se solicita entonces que usted pueda crear un script en Python que permita crear este sitio web con los requerimientos solicitados, es decir, un listado con el título Aves de Chile, y cada especie registrada con su nombre en inglés y español junto con sus imágenes.

No olvide que a pesar de que el requerimiento es sencillo, debemos respetar las buenas prácticas de modularización.

Requerimientos

1. Crear templates del HTML a utilizar.
(3 Puntos)
2. Generar un llamado a la API que permita recopilar la información necesaria para construir el sitio.
(5 Puntos)
3. Exportar el sitio creado como un archivo html que pueda ser abierto en el navegador.
(2 Puntos)