

Desafío - Despliegue de una aplicación en internet utilizando Heroku

En este desafío validaremos nuestros conocimientos de Despliegue de una aplicación en internet utilizando Heroku. Para lograrlo, necesitarás aplicar todos los aprendizajes adquiridos hasta este momento.

Lee todo el documento antes de comenzar el desarrollo **individual**, para asegurarte de tener el máximo de puntaje y enfocar bien los esfuerzos.

// Tiempo asociado: 2 horas cronológicas

Descripción

Te damos la bienvenida a un desafío cargado de magia, varitas mágicas y código.



Imagen 1. Hogwarts
Fuente: Google images

Simón es estudiante de cine y desea presentar una aplicación web que le permita mostrar personajes de Harry Potter. Además de los personajes, quiere mostrar en esta aplicación la locación y la casa a la que pertenece un mago de la película.

Para ello nos solicita que le presentemos una propuesta inicial que le permita saber si es posible o no realizar este proyecto en formato de la aplicación web.

Requerimientos

1. Crear la aplicación con el nombre `howarts_rails`. Esta debe iniciar su desarrollo con el motor de base de datos postgresql.
(2 Puntos)
2. Generar un modelo llamado Character que contenga los campos:
 - a. `name`.
 - b. `location`.
 - c. `house`.

Los datos serán cargados utilizando [faker](#) como gema y desde el archivo `seed.rb`.
(2 Puntos)

3. Generar un controlador `pages` que muestre en una vista index los personajes, la locación y la casa a la que pertenece el mago.
(2 Puntos)
4. Establecer como ruta raíz de la aplicación la acción `index`.
(1 Punto)
5. Subir la aplicación heroku.
(3 Puntos)



¡Mucho éxito!

Consideraciones y recomendaciones

Datos de Harry Potter en [faker](#).