



Buscador urgente de vuelos

Aplicación web para buscar el vuelo más barato disponible el siguiente día para una persona entre dos aeropuertos.

Descripción

- La aplicación debe mostrar una página inicial con el título y un formulario con dos campos de texto y un botón.
- Los campos de texto deben permitir introducir el código IATA¹ de 3 letras.
- El formulario solo se puede enviar si los dos campos están cubiertos con 3 caracteres cada uno.
- La aplicación asume que el vuelo es para una persona y con fecha del día siguiente al actual.
- Al enviar el formulario la aplicación debe hacer una petición a la API de Amadeus de forma correcta y recoger el resultado.
- Después de tener el resultado la aplicación debe extraer la información del vuelo más barato y mostrarlos en la página debajo del formulario.
- Si hay algún error (aeropuertos no existen, no hay vuelos, error de conexión, etc...) la aplicación debe informar del error en pantalla.
- La aplicación debe permitir repetir la búsqueda con otros aeropuertos.

¹ https://en.wikipedia.org/wiki/Lists_of_airports_by_IATA_and_ICAO_code

Recursos

- MDN: Client Side Form Validation²
- MDN: Fetch API³
- Amadeus Air APIs⁴

² https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/Forms/Form_validation

³ https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Fetch_API/Using_Fetch

⁴ <https://developers.amadeus.com/self-service/category/air>