

# WEATHER APP

- En primer lugar, declaro las variables y elementos del DOM que voy a utilizar.
- Genero un array vacío 'arrayClimaTotal' en donde agrego todas las ciudades buscadas. Esto me servirá en un futuro para tener estadísticas de los lugares de interés del usuario.
- Genero los eventos necesarios para la búsqueda de ciudades.
- La función 'buscarCiudad' sirve para guardar la ciudad que estoy buscando, y llama a 'buscarClima' en donde primero se limpia el input y se genera un loading.
- Luego hago un primer 'fetch' para buscar las coordenadas de la ciudad ingresada, y con esos datos hacer un nuevo 'fetch' en donde se encuentran los datos del clima.
- Tuve que hacer esto ya que las APIs tienen la información por separado.
- Generada la respuesta, guardo los datos en un objeto 'actualWeather', para pushearlos luego en el array 'arrayClimaTotal'
- Una vez pusheado, guardo el array completo en el localStorage
- La función 'changeBackground' cambia la imagen de fondo al body. Tuve que hacerlo con condicionales porque no me dejaba usar 'body.style.backgroundImage'.
- Al final del código está llamada al localStorage para revisar si hay algún valor guardado.
- Si no existe ese valor, se le pedirá al usuario que ingrese una ciudad por primera vez.