

# WEATHER APP

# MANUAL DE USUARIO



Nombre del proyecto

App Meteorológica

Manual de usuario

## Introducción

- La aplicación meteorológica permite a los usuarios consultar el clima actual de diferentes ciudades alrededor del mundo y visualizar una imagen de fondo dinámica relacionada con la ciudad seleccionada.

## Características principales

- Buscar el clima actual de una ciudad específica.
- Seleccionar una ciudad aleatoria.
- Visualizar imágenes dinámicas basadas en la ciudad seleccionada.

## Requisitos del usuario

Para utilizar la aplicación necesitas

Acceso a internet.	Un navegador web actualizado
Celular, computadora, Tablet , iPad	(Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, etc.)

# Inicio de la aplicación

## Pantalla principal

### Acciones

Pantalla principal	Campo de búsqueda
Al abrir la aplicación, verás un campo de búsqueda y un botón de búsqueda. También verás un botón para seleccionar una ciudad aleatoria.	Puedes escribir el nombre de la ciudad que deseas consultar.
Botón de búsqueda:	Botón de “Ciudad Aleatoria”
Hace la consulta del clima y actualiza la imagen de fondo con una relacionada a la ciudad seleccionada.	Selecciona una ciudad al azar de una lista predefinida y muestra su clima y su imagen de fondo.

## Clima y detalles de la ciudad

- Una vez realizada la búsqueda, verás los siguientes detalles
- Nombre de la ciudad y país: Muestra la ciudad y su país de origen.
- Temperatura actual: En grados Celsius (°C).
- Condición meteorológica: Ejemplo: “Clear“, “Cloudy“, “Rain“.
- Descripción del clima: Proporciona una descripción más detallada (ejemplo: “light rain“, “overcast clouds“).

## Funcionalidades adicionales

Cambios dinámicos de fondo: Cada vez que se muestra el clima de una ciudad, el fondo de la aplicación cambiará a una imagen relacionada con esa ciudad.

Responsive: La aplicación se adapta a diferentes tamaños de pantalla, ya sea que la utilices en una computadora, tableta o teléfono móvil.

## **Resolución de problemas**

No aparece el clima de la ciudad que ingresé

Asegúrate de escribir correctamente el nombre de la ciudad.

Verifica tu conexión a internet.

Si el problema persiste, puede deberse a la indisponibilidad temporal del servicio de OpenWeatherMap.

- La imagen de fondo no se carga

Es posible que no haya imágenes disponibles en Unsplash para esa ciudad específica. Revisa tu conexión a internet.