

# PokeApp

Manual de usuario

# Índice

## 1. Introducción

PokeApp es una aplicación que permite a los usuarios explorar Pokémon utilizando la PokeAPI, añadirlos a su propia Pokédex personal y ver detalles sobre cada uno de ellos. El objetivo de esta aplicación es proporcionar una experiencia interactiva y fácil de usar para los fans de Pokémon que desean gestionar su colección de Pokémon y obtener información detallada sobre ellos. Esta aplicación está dirigida a jugadores y fanáticos de Pokémon que buscan tener acceso a una base de datos completa y personalizada de Pokémon.

## 2. Requisitos mínimos

- a. Hardware
  - Procesador de al menos 2 GHz
  - 4 GB de RAM
  - 200 MB de espacio libre en disco
- b. SO
  - Windows 10 o superior
  - macOS 10.15 o superior
  - Linux (distribuciones populares como Ubuntu 20.04)
- c. Programas
  - Aplicación instalada correctamente
- d. Configuración adicional (redes, seguridad, etc.)
  - Conexión a internet para acceder a la PokeAPI.

## 3. Cómo instalar la aplicación

- Descargue el archivo ejecutable de PokeApp
- Inicie el archivo ejecutable para instalar la aplicación en su sistema.
- Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
- La aplicación debe estar lista para su uso tras la instalación.

## 4. Cómo ejecutar la aplicación

- Ejecute el archivo ejecutable desde el directorio de instalación o desde el acceso directo en el escritorio.
- La aplicación se abrirá en la pantalla de Login, donde podrá iniciar sesión o registrarse.

## 5. Interfaz de la aplicación

### a. Login

Al iniciar la aplicación, verá la pantalla de Login donde podrá ingresar sus credenciales si ya tiene una cuenta. Si no tiene cuenta, puede acceder a la pantalla de registro.

### b. Registro

En la pantalla de registro, debe ingresar un nombre de usuario, correo electrónico y una contraseña para crear una nueva cuenta. Después de registrarse, será redirigido a la pantalla principal.

### c. Pantalla principal

Después de iniciar sesión correctamente, se mostrará una lista de todos los Pokémon

disponibles, obtenidos de la PokeAPI. Puede explorar la lista, añadir Pokémon a su Pokédex personal y ver los detalles de cada uno.

**d. Ver mi Pokédex**

Puede hacer clic en "Ver mi Pokédex" para ver todos los Pokémon que ha añadido a su Pokédex personal.

**e. Ver detalles de un Pokémon**

Al seleccionar un Pokémon específico, se abrirá una nueva pantalla con detalles sobre ese Pokémon, incluyendo habilidades, estadísticas base, descripción y cadena evolutiva completa.

## **6. Errores más comunes / FAQs**

**a. Durante la instalación**

**Problema:** No se puede ejecutar el archivo de instalación.

**Solución:** Asegúrese de tener privilegios de administrador y de que su antivirus no esté bloqueando el archivo.

**b. Durante la ejecución**

**Problema:** La aplicación no puede conectarse a la PokeAPI.

**Solución:** Verifique su conexión a internet. Asegúrese de que no haya un firewall o restricciones de red que bloqueen el acceso a la PokeAPI.

**Problema:** No puedo ver los detalles de un Pokémon.

**Solución:** Revise si la conexión a la PokeAPI está funcionando correctamente. Si el problema persiste, intente reiniciar la aplicación.

## **7. Enlaces de interés**

GitHub: <https://github.com/Pedro-VH05/PokeApp>

PokeAPI: <https://pokeapi.co>