



Manual de Usuario y Administrador 2023/24

IRENE CAÑADAS PASTOR
2º DAM

ÍNDICE

Manual de Usuario.....	3
Manual del Administrador.....	17

Manual de Usuario

Este manual será útil para cualquier persona que instale y use la aplicación por primera vez, facilitando su navegación a través de la misma.

- **¿ En qué consiste Iris ?**

Iris es una aplicación integral para los amantes de la música y los conciertos. Diseñada para brindar una experiencia personalizada, facilita el acceso a información detallada sobre eventos de distintos artistas.

Orientada para su uso en la Play Store de Google, Iris es un recurso útil para aficionados, promotores y organizadores de eventos. Los usuarios pueden buscar información sobre conciertos, guardar recordatorios personalizados, y acceder a mapas y detalles de las ubicaciones.

Está dividida en varias partes:

- Un mapa donde podemos visualizar los conciertos que van a ocurrir en España junto a la información completa de ese evento (lugar, hora, artista...etc)
- Un buscador donde podemos encontrar información extra sobre artistas, conciertos... etc sin salir de la aplicación.
- Una Preview de algunos Artistas con Información sobre ellos para descubrir más sobre ellos e interesarse por su música

- Recordatorios Personalizados donde se pueden establecer recordatorios para eventos específicos, asegurándose de no perderse ningún concierto importante (estilo Notas)
- Una opción de perfil de usuario donde se puede actualizar la imagen de perfil y cambiar el nombre de usuario y contraseña (si hemos iniciado sesión con Google solo nos dejará actualizar la foto de perfil y el nombre de usuario será asignado)

Dado que la aplicación se centra en la gestión y disfrute de eventos musicales, el objetivo principal es proporcionar a los usuarios una plataforma integral para encontrar, organizar y recordar conciertos.

Los usuarios, que serán en su mayoría aficionados a la música de todas las edades, encontrarán la aplicación amigable, fácil de usar y comprensible. Otro objetivo importante es que la aplicación sea funcional y cumpla con los requisitos académicos exigidos para la superación del ciclo.

- **Requisitos**

Requisitos básicos para instalar la aplicación de Iris y ser accesible para el público

Hardware:

- Dispositivo Móvil

Software:

- Versión igual o superior a Android 12.0
- Conexión a Internet (Wifi o Datos)

- **Como Instalar la aplicación**

Para poder descargar e instalar la aplicación en nuestro dispositivo móvil primero hay que hacer unas modificaciones en los ajustes del móvil

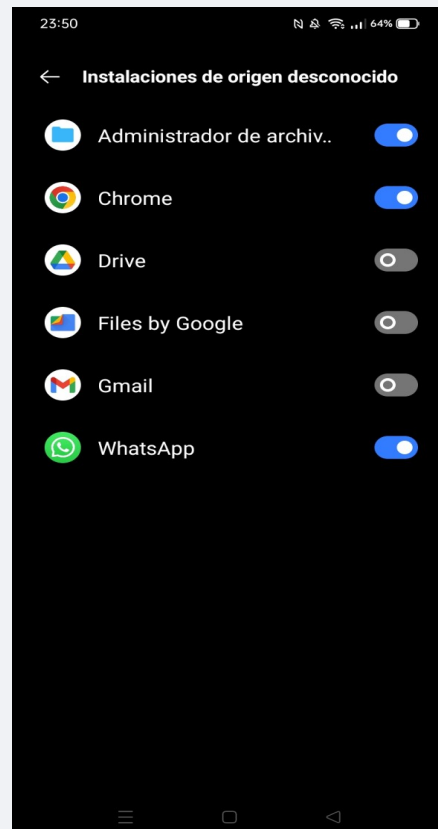
1º Nos vamos a Ajustes del dispositivo móvil

2º Buscamos la opción de Seguridad (puede llamarse diferente en cada dispositivo)



3º En la mayoría de casos estará desactivada la opción de instalación de aplicaciones de orígenes desconocidos, es decir que no se hayan descargado de Google Play Store. Entonces tenemos que activar esta opción.

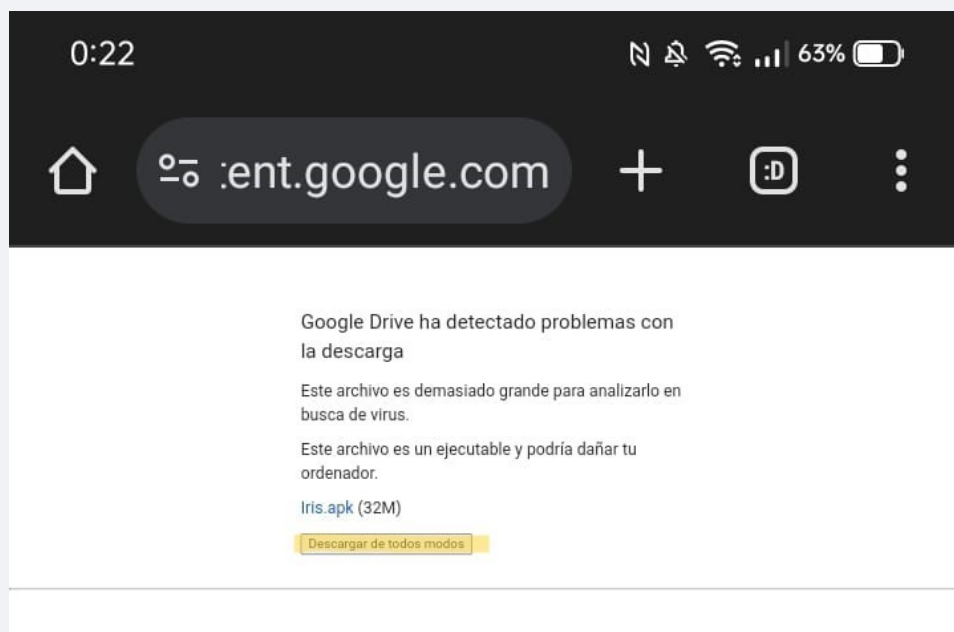
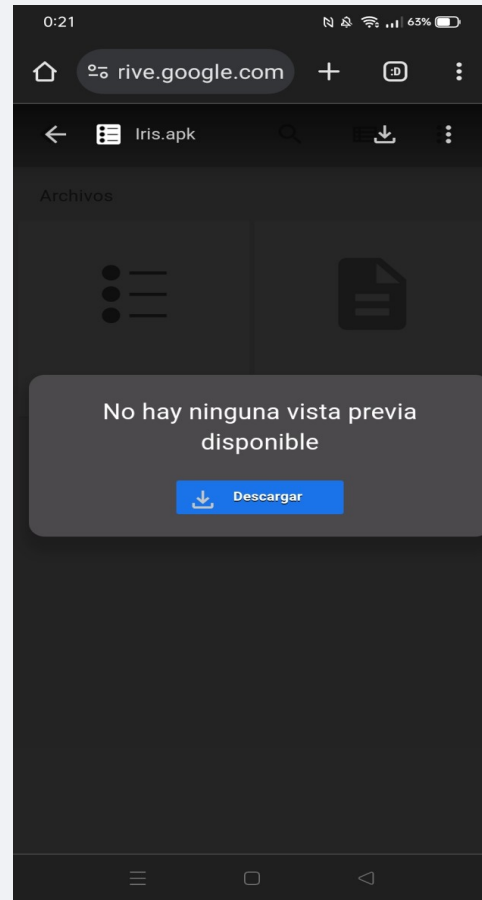
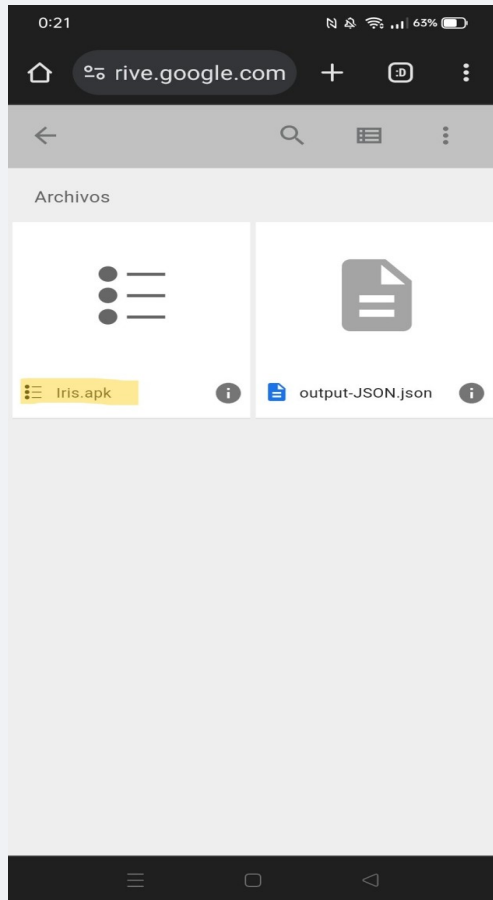
Dependiendo del dispositivo solo tendrás que darle a activar esa opción o tendrás que navegar dentro de la opción y activarla para el origen de datos del que se va a descargar (Google, Whatsapp, archivos del dispositivo..etc



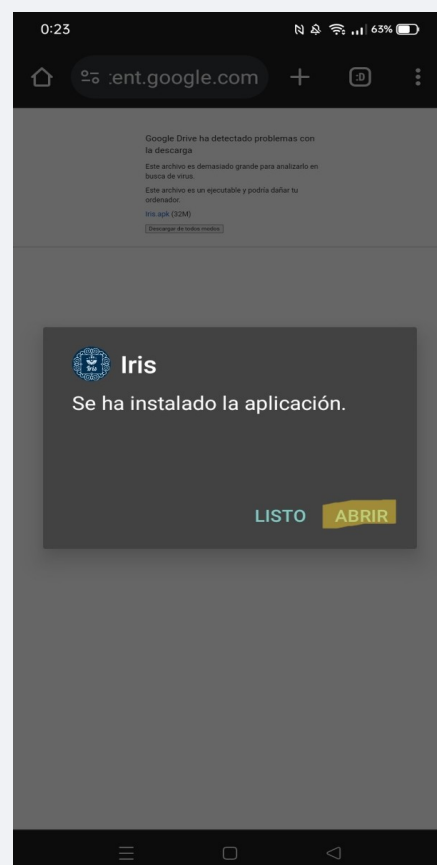
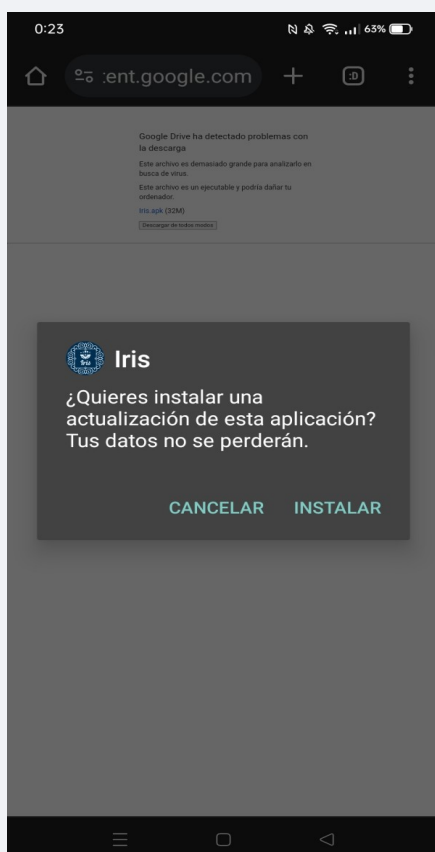
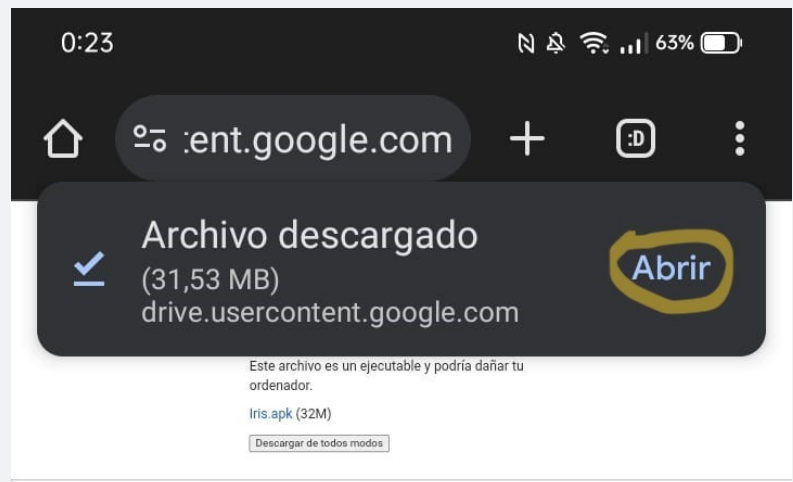
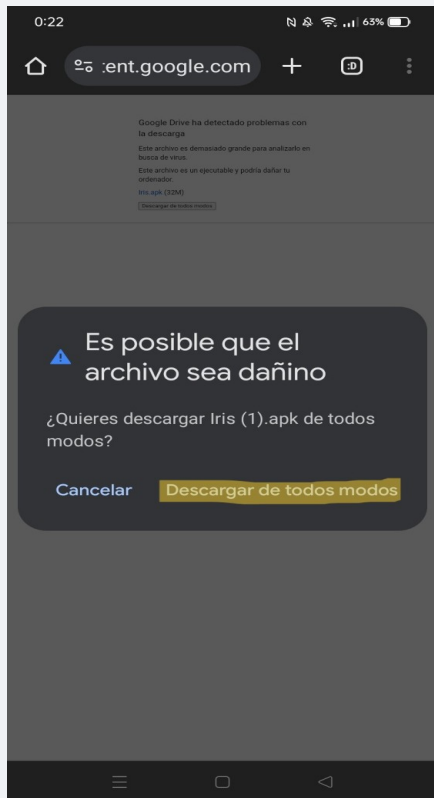
4º Nos vamos al siguiente enlace de Drive donde tendremos la apk para poder instalar nuestra aplicación de Iris en el dispositivo:

<https://drive.google.com/drive/folders/1g153h1MAyf99hXVMbNvmZ-ikC-IVlpcR>

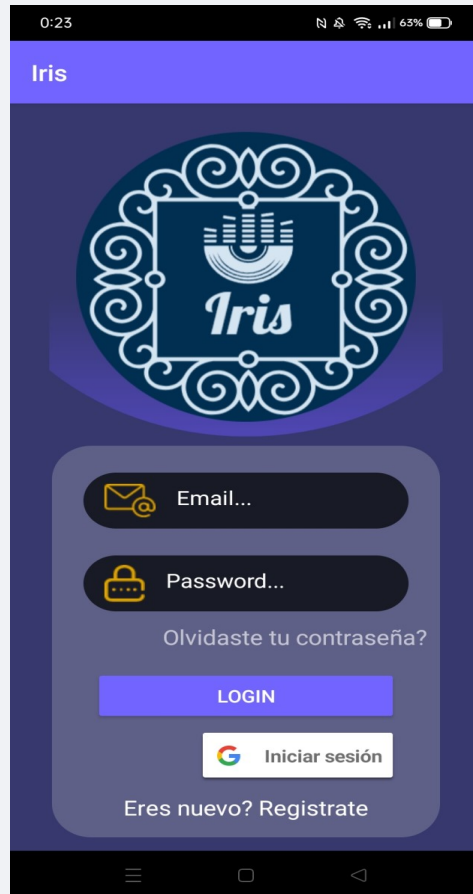
5º Pinchamos en la apk de Iris y le damos a descargar, dándole a descargar de todos modos



6º Una vez que le hemos dado a descargar de todos modos, abriremos el apk una vez que se ha descargado para instalarlo y una vez instalado abriremos la app



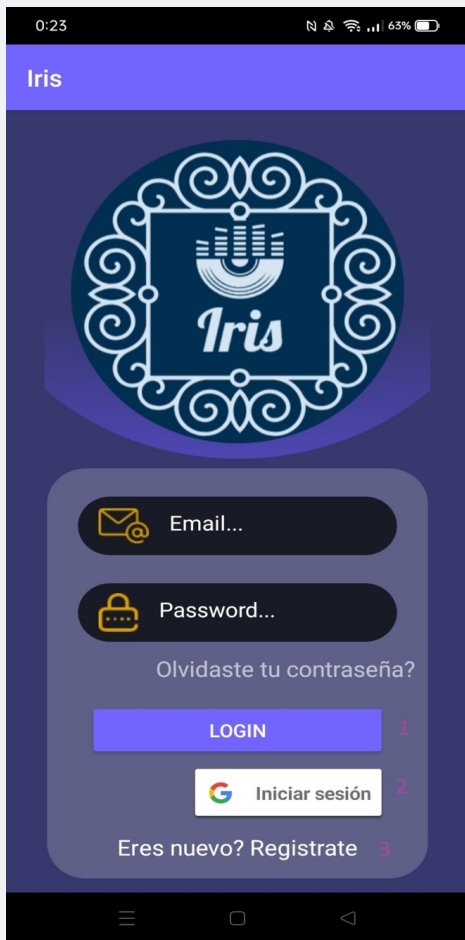
7º Una vez abierta comprobamos que efectivamente se nos ha cargado la app



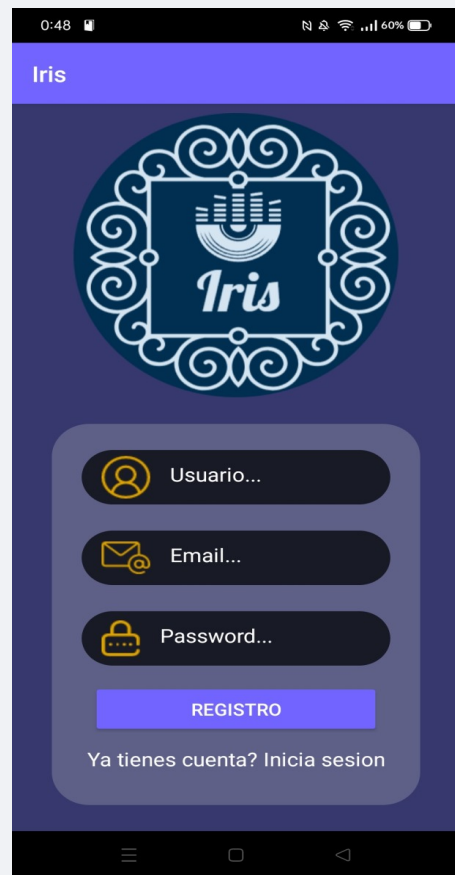
- **Como navegar por Iris**

Para entrar en la aplicación tenemos tres opciones, si es la primera vez podemos Registrarnos(3) nosotros introduciendo un Nombre de usuario, un correo electrónico y una contraseña.

También tenemos la opción de iniciar sesión con Google(2) y la opción de Iniciar sesión(1) será la adecuada cuando ya estemos registrados.

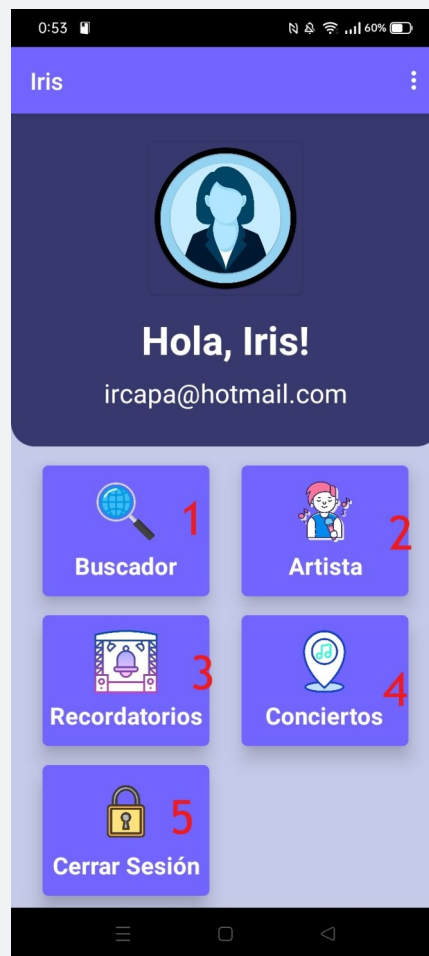


Opción 3:



La opción 1 y 2 se encuentran en la pantalla de Login nada más abrir la app

Una vez que ya estamos registrados y hemos iniciado sesión correctamente accedemos al menú principal de la aplicación donde tenemos cinco opciones: Buscador (1), Artista (2), Recordatorios (3), Conciertos (4) y Cerrar Sesión (5)



1º Buscador

La primera opción que encontramos en nuestra aplicación es un buscador, donde el usuario podrá buscar la información que necesite en Google sin salirse de la aplicación.

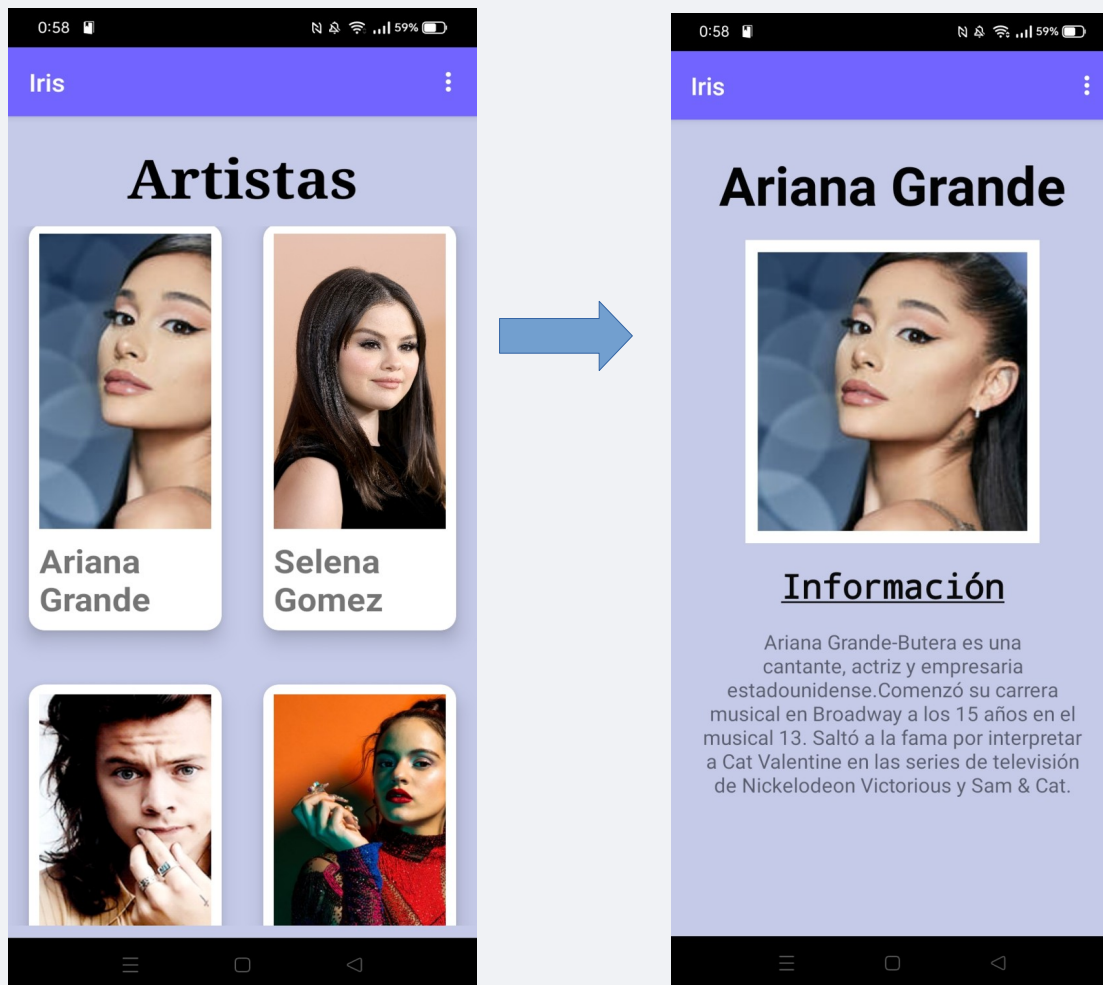
Además cuenta con una barra superior de búsqueda para que si ya hemos navegado a algunas páginas y queremos realizar una nueva búsqueda, no tengamos que volver para atrás (a la barra de búsqueda de Google), sino que busquemos directamente lo que queramos en esta barra superior.



2º Artista

La segunda opción que encontramos en nuestra aplicación es un Preview de algunos artistas, donde el usuario puede descubrir cantantes nuevos que no conocía e interesarse por ellos o aprender un poco más de ellos y así interesarse por su música.

Para saber un poco más de información del artista que queremos tendremos que pulsar en la imagen del cantante y nos llevará a otra página con esta información



3º Recordatorios

La tercera opción que tiene la aplicación son los Recordatorios, donde los usuarios podrán agregar Notas de los conciertos que tienen pensado ir con toda la información sobre ellos para tener un recordatorio de los mismos.

Además pueden borrar los recordatorios, editar los que ya tenían o agregar nuevos. De modo que tendremos una barra inferior donde el icono de la izquierda será para ir a la lista de los recordatorios, el icono de la derecha para agregar uno nuevo y el del centro para volver al menú principal



4º Conciertos

La cuarta opción que tiene la aplicación son los Conciertos, donde el usuario podrá visualizar en un mapa centralizado en España los conciertos que van a suceder junto a una información completa sobre ellos (lugar, hora, artista..etc).

Además si pulsamos en el icono inferior derecho que es un mini mapa, nos llevará a Google Maps al lugar donde es el concierto y si pulsamos en el otro icono también nos llevara a Google Maps pero nos pondrá cuanta distancia hay al lugar donde se celebra el evento.



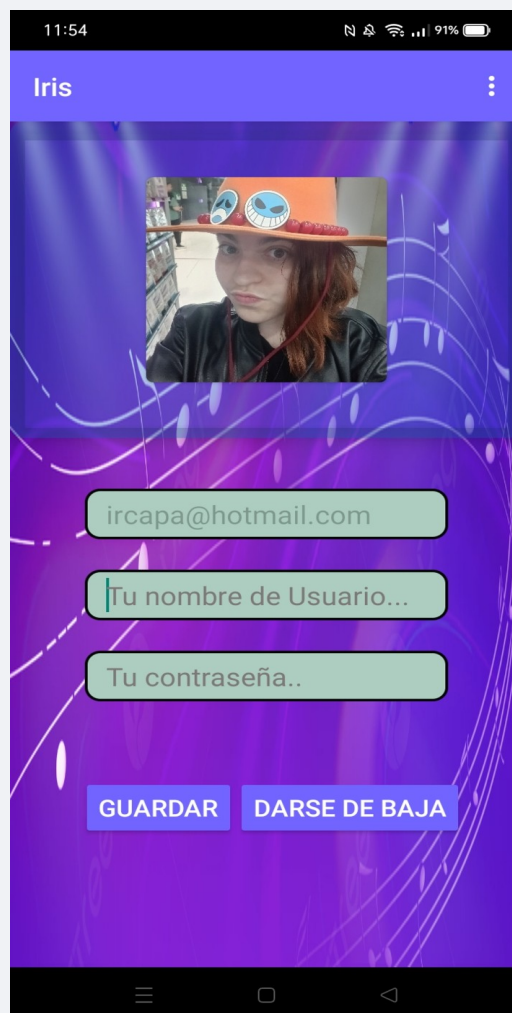
También están las opciones de la barra superior donde el usuario podrá también cerrar sesión desde aquí o salir de la aplicación desde cualquier pantalla en la que esté.

Además hay otra opción que es la de Perfil de usuario que al pinchar en ella nos llevará a otra pantalla, donde estará toda la información del usuario.

Es decir podremos ponernos nuestra foto de perfil y cambiarla en cualquier momento, nos mostrará nuestro correo y nos dejará un espacio para cambiar la contraseña y el nombre de usuario.

Si hemos iniciado sesión con una cuenta de Google la contraseña y el nombre de usuario no podremos modificarlo, pero sí la foto de perfil. El nombre de usuario será asignado a partir del correo de Google que tengamos (es decir todo lo que va delante del @)

También tenemos otra opción en ese perfil de usuario que es la de darnos de baja para eliminar nuestro usuario en la aplicación.

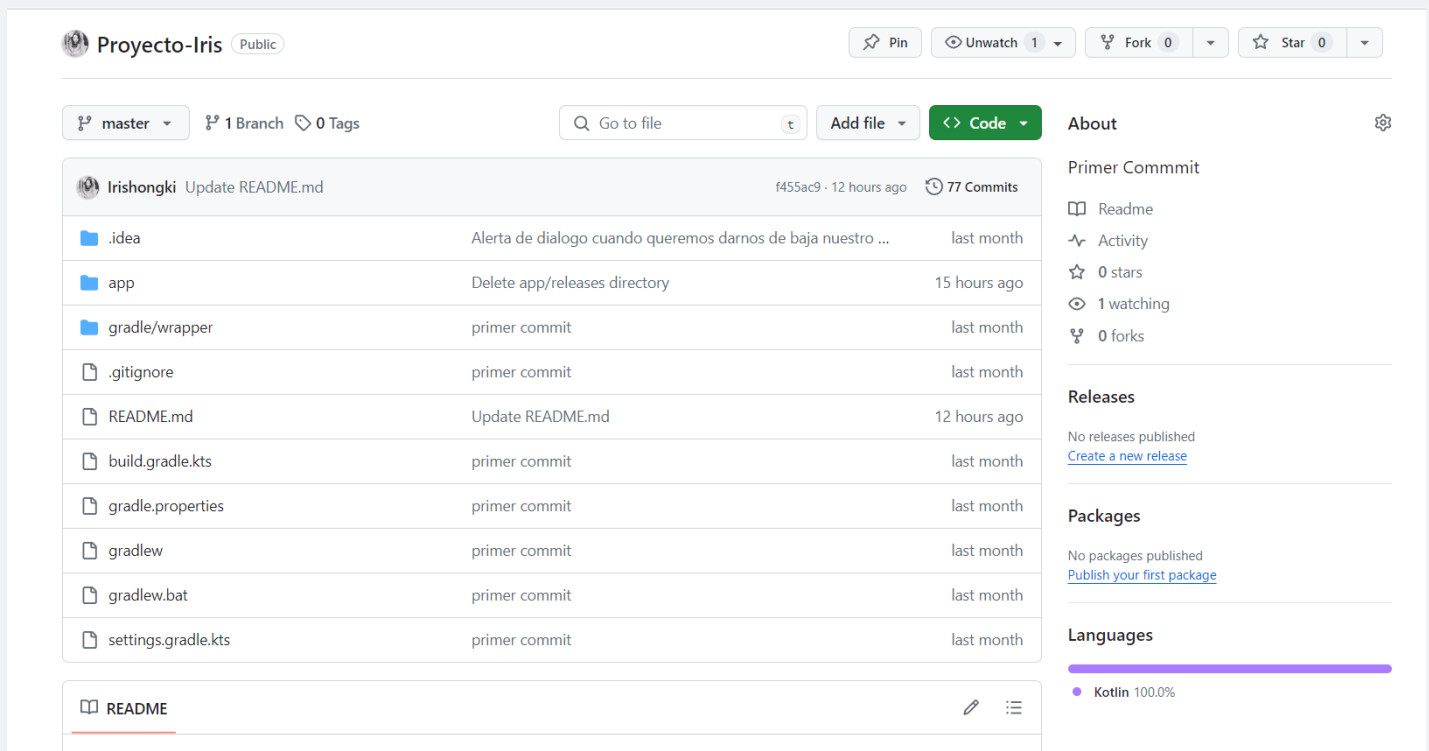


Manual del Administrador

Esta parte la he adjuntado al manual de usuario pero especificando para el administrador

Es necesario contar con acceso al repositorio de Github para corregir posibles errores y realizar modificaciones para mejoras y futuras versiones:

<https://github.com/Irishongki/Proyecto-Iris>



The screenshot shows the GitHub repository page for 'Proyecto-Iris' by Irishongki. The repository is public and has 1 branch and 0 tags. The commit history shows 77 commits, with the latest commit being 'Update README.md' 12 hours ago. The repository structure includes files like .idea, app, gradle/wrapper, .gitignore, README.md, build.gradle.kts, gradle.properties, gradlew, gradlew.bat, and settings.gradle.kts. The README file is currently selected and shows the text 'README'.

Además, es esencial disponer de la base de datos para gestionar cualquier problema, ampliar la información o administrar usuarios:

<https://console.firebase.google.com/project/proyecto-88cf6/overview?hl=es>

The screenshot displays the Firebase console for a project named 'Proyecto'. The left sidebar contains navigation links for 'Descripción gen...', 'IA generativa', 'Build with Gem...', 'Accesos directos a proyectos', 'Authentication', 'Storage', 'Realtime Database', 'App Check', 'Novedades', 'App Hosting', 'Data Connect', and 'Categorías de producto'. The main content area shows the 'Proyecto' overview with a 'Plan Spark' button and a '+ Agregar app' button. A prominent notification box titled 'Asistencia basada en IA de Firebase' encourages users to try the AI assistant. Below this, the 'Compilación' section displays analytics for the 'Realtime Database', showing 'Descargas (7 días en total)' at 398KB (+42.4%) and 'Almacenamiento (actual)' at 1.47KB (+49.3%). Progress bars are visible for both metrics.

Proyecto Plan Spark

com.example.proy... + Agregar app

Asistencia basada en IA de Firebase

Obtén respuestas a preguntas sobre productos, casos de uso y funciones de Firebase. Genera código para el desarrollo y acorta el proceso de solución de problemas con estadísticas nuevas, con la ayuda de una interfaz de chat de lenguaje natural directamente en Firebase console.

Probar ahora Learn more

Compilación

Realtime Database

Descargas (7 días en total)
398KB +42.4%

Almacenamiento (actual)
1.47KB +49.3%

Spark
Sin costo \$0 por mes Actualizar