



Gracias a



openwebinars.net/cert/yss4



OpenWebinars certifica que

Aimar Esqueta Albert

Ha superado con éxito

**Integración de Aplicaciones en
Flutter con Firebase**

Duración del curso

8 horas

Fecha de expedición

31 enero 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Integración de Aplicaciones en Flutter con Firebase

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. CREACIÓN DEL PROYECTO EN FLUTTER

Presentación del proyecto

Creación del proyecto en Flutter

Preparación del entorno en Flutter

3. CREACIÓN DEL PROYECTO EN FIREBASE

Creación del proyecto en Firebase

Preparación del entorno de autenticación de Firebase

Preparación del entorno de Firestore Database

4. INTEGRACIÓN DEL PROYECTO DE FLUTTER CON FIREBASE CLI

Integración de la app de Flutter con Firebase

Preparación del entorno de la app

5. AUTENTICACIÓN CON E-MAIL Y PASSWORD

Creación de pantallas

Creación de formularios: Login

Creación de formularios: Registros

Funciones con Firebase

Conexión con Firebase

6. AUTENTICACIÓN CON GOOGLE

Creación de componentes

Conexión con Firebase

7. AUTENTICACIÓN CON APPLE

Creación de componentes

Conexión con Firebase

8. FIRESTORE DATABASE EN FLUTTER

Creación de pantallas y widgets

Conexión con un servicio externo

Conexión de Flutter a Firestore

Agregación de datos a Firestore

Lectura de datos en Firestore

9. REGLAS DE ACCESO A FIRESTORE

Protección de datos en Firestore

10. PERSISTENCIA DE DATOS CON STREAMS

Preparación del entorno en Flutter

Configuración en Flutter

Posibilidades de uso

11. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

