Logotipo

Descripción generada automáticamente

**APLICACIONES MÓVILES**

**Ensayo Firebase**

**Nombre:** Vicky Bonilla

**Fecha:** 30/05/2022

Firebase Autentication es un servicio que permite autenticar a los usuarios hacia una aplicación. Esto se realiza mediante contraseñas, números de teléfono, Google, Facebook, GitHub, Twitter, etc. Es importante ya que permite dejar los pormenores de una autenticación de lado y centrarse en las funcionalidades de la aplicación.

Firebase Autentication libra a los desarrolladores de tener que hacer una base de datos para almacenar contraseñas, pensar en métodos de recuperación de contraseñas, un servicio de email para recuperarlas, los inicios de sesión y la vinculación de cuentas.

Personalmente cuando he realizado funciones de login para aplicaciones web pequeñas, resulta complicado mantener la sesión y el control de acceso de los usuarios en las diferentes páginas. También se vuelve un problema de seguridad el tener que almacenar las contraseñas. Por tanto, Firebase Autentication es una opción atractiva que permite concentrarse en el diseño y funcionamiento de la aplicación en sí.

Cabe recalcar que Firebase Autentication permite customizar este inicio de sesión, es decir, se puede generar desde cero o también se puede utilizar el código Open Source que Firebase tiene disponible. Firebase Autentication va a funcionar tanto para iOS, Android, Web, C++ y Unit. Esta versatilidad hace de Firebase Autentication una solución bastante flexible para implementar.