**Firebase**

Cuando se desarrolla una aplicación móvil es necesario tener en cuenta varios aspectos, alguno de estos aspectos puede ser la seguridad, el hosting, la autenticación, el almacenamiento que tendrá la app, también se debe tomar en cuenta de que tratará la aplicación debido a que dependiendo del tema como lo puede ser alguno de machine learning la programación del aplicativo puede llegar a ser realmente complicado, para facilitar lo antes mencionado se utilizará algunos servicios de Firebase.

En el caso de hosting Firebase presenta alternativas interesantes debido a que facilita mucho lo que vendría a ser la presentación de datos en una página estática, al Firebase proporcionar los servidores, los desarrolladores solo tendrán que preocuparse del contenido de las mismas mientras que Firebase se encargaría de la localización, dar mantenimiento entre otros aspectos.

Cuando se habla de machine learning por lo general se suele pensar que es un tema complicado y en ciertos casos resulta ser así, Firebase proporciona herramientas para implementar nuestro propio modelo de machine learning o simplemente nos ayuda a desarrollar algunos que nos proporcionaran información valiosa un ejemplo vendría a ser el etiquetado de imágenes.

En conclusión, Firebase es un conjunto de herramientas brindado por Google el cual ayuda a minimizar la complejidad de ciertas actividades al desarrollar una aplicación, debido a que ofrece hosting aunque este solo sea de páginas estáticas, también para desarrolladores novatos ofrece ayuda en cuanto al desarrollo de modelos de machine learning.