**App Inventor:**

App Inventor, se trata de una página web la cual cuenta con un entorno para el desarrollo de software, el cual consiste en conectar bloques con diversas acciones para así generar un algoritmo. Su funcionamiento muchas veces ha sido comparado con el conocido “Scratch”.

Ventajas:

-Es muy sencillo y muy intuitivo de utilizar.

-No requiere conocer ningún lenguaje de programación.

-Posee una interfaz amigable para el programador (Además de ser muy infantil, a modo de “Scratch”, por lo que se dice que incluso un niño puede diseñar sus aplicaciones).

-Es ideal para desarrollar aplicaciones sencillas debido a su facilidad.

-Cuenta con un emulador para ir testeando el desarrollo de la aplicación.

-Cuenta con una base de datos online, la cual guarda todos los proyectos que se estén/hayan realizado en una cuenta, de manera automática.

Desventajas:

-Es utilizado mediante una página web, por lo que se requiere de conexión para su utilización.

-Es muy básico. No es para nada recomendable si se desea desarrollar una aplicación compleja debido a su escasez de herramientas de desarrollo.

-Su alcance de desarrollo se ve limitado a solamente Android.