**App Inventor:**

App Inventor, es una página web la cual cuenta con un entorno para el desarrollo de software. Este 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 amigable con el usuario pues es muy sencillo y altamente intuitivo al momento de utilizarlo.

-No requiere conocer ningún lenguaje de programación.

-Gracias a la simplicidad de su interfaz, está es infantil, pues como en “Scratch” incluso un niño puede diseñar sus aplicaciones.

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

-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 realizan 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.

En conclusión, App Inventor es ideal para el desarrollo de aplicaciones básicas para celular en aquellas personas que posee un conocimiento muy bajo de programación o bien son muy jóvenes. Sin embargo, si se desea realizar aplicaciones mas complejas o bien multiplataforma se recomiendo el uso de herramientas mas especializadas.