

Grupo de Desarrolladores Android de Chiclayo

¿Qué es?

Un grupo de personas interesadas en desarrollar aplicaciones para el sistema operativo Android, ya sea de manera independiente, como empleado de una empresa o como un esfuerzo cooperativo.

¿Por qué es necesario el grupo?

Básicamente la principal barrera que hay en estos momentos en Chiclayo es el idioma (la mayor parte de la documentación está en inglés) y la visión de por qué es importante Android.

¿Qué se necesita para ser un desarrollador Android?

- Acceso a una computadora personal (con Windows, Mac OS X o Linux).
- Acceso a Internet de banda ancha (al menos 512 Kbps).
- Conocimiento básico del lenguaje de programación Java.
- Experiencia previa en programación.
- Registrarse como desarrollador Android (pagó único \$25 a Google).

¿Por qué es importante Android?

Estamos ante un cambio de paradigma, momentos similares:

Aparición de las computadoras comerciales (Univac I 1951)

Aparición de las minicomputadoras (PDP-1 1960)

Aparición de Unix (1969)

Aparición de las microcomputadoras (Altair 8800 1975)

Aparición del primer OS para microcomputadoras (CP/M-80 1977)

Aparición del PC (IBM PC 1981)

Aparición de los GUI (Apple Mac 1984)

Aparición de los GUI en PC (Windows 3.0 1990)

Aparición de Linux (1991)

Aparición de la web en PC (Mosaic 1.0 1994)

Aparición de los servicios web gratuitos (Hotmail 1996)

Aparición de Google (1998)

Aparición de las redes sociales (Friendster 2002)

Aparición de los smartphones (Blackberry 2002)

Aparición del modelo Freemium (AdSense 2003)

Aparición de Facebook (2004)

Aparición del iPhone (2007)

Aparición del Nexus One (2010)

La globalización es un camino de dos vías

- Los precios de bienes y servicios tienden a converger.
- Hay más dinero en los servicios freemium que en los servicios exclusivos.
- Sólo aquellos servicios que requieran el desplazamiento físico del cliente no podran ser virtualizados.
- Cada nuevo cambio de paradigma trae nuevas oportunidades.
- No es necesario emigrar para vender tu trabajo fuera, para eso está Internet.

El sistema educativo como lo conocemos es anacrónico

- Los rápidos cambios de paradigmas/modelos hacen que lo que se aprende en el sistema educativo formal sea inútil en la vida real.
- La educación sigue siendo el motor del progreso, la diferencia es que ahora la verdadera educación se da en Internet. Antes se usaba el término “Universidad de la Vida”, para describir dicho fenómeno ahora es mejor decir “Universidad de la Web”.
- La misión de grupos como este es llenar el vacío dejado por las instituciones formales ya ayudar a sus miembros a desarrollar las habilidades básicas necesarias para poder continuar el aprendizaje por su cuenta.