

Asignatura: Computo Móvil

Grupo: 02

Semestre: 2022-1

Fecha: 18/09/21

Profesor: Ing. Marduk Pérez de Lara Domínguez

Nombre: González Sánchez Rodrigo

Tarea 2. Análisis del documental: ~~A~~The human Story

Creo que no es necesario ver el documental para saber lo mucho que ha cambiado nuestra vida y la sociedad desde que tenemos teléfonos inteligentes, todo lo tenemos a la mano, cuentas de banco, información, redes sociales, horarios, etc. Esto hizo que el nicho de los desarrolladores de software tuviera una categoría más, y una muy importante, los desarrolladores de apps.

La manera más sencilla, hoy en día, de tener un acercamiento con tu cliente es tener una app, por esto, el desarrollo de aplicaciones se ha hecho de una gran oferta laboral, además existen diferentes maneras en las que se entra a este rubro, ya sea que trabajes en una empresa y un cliente llegue a pedirte que desarrolles una app, que tu empresa se dedique expresamente al desarrollo de sus propias apps, o que decidas emprender solo, o con un grupo de personas para crear su propia app.

A pesar de que lo anterior suene a que hay mucho trabajo lo cierto es que, con el alcance que tenemos hoy a la información cualquier persona puede aprender a programar, ya no es necesario tener un título universitario, si tienes el conocimiento puedes entrar a una empresa o crear la tuya. Con filosofías como la del desarrollo ágil, donde es más importante crear un producto, que otros aspectos del desarrollo, hace que tener un título universitario, sea prescindible.

Uno de los temas más importantes sobre los que se habla es la economía de las apps, cuando usamos aplicaciones gratuitas nunca nos paramos a preguntarnos, ¿de qué forma ganan dinero? este es el tema central del documental, vemos como hay aplicaciones de paga, apps financiadas, las que tienen micro-transacciones, etc. Y junto con estos modelos de negocio, viene el mercado en el que se distribuyen las apps, ya que, cuando Steve Jobs anunció el iPhone y con este la App Store, mencionó las bondades que traería para los desarrolladores, pero no habló acerca de como esto es monopolizar el mercado, lo que hace también la Google Play Store.

La monopolización del mercado, aunque es cierta, no es completa, todavía hay apps que llegan a los usuarios, a través de sus propios portales, lo malo es que muchas veces se corre el riesgo de descargar algún malware. Aunque de momento no se ve que vaya a haber cambios en la forma en que conseguimos apps, los roces con empresas como Epic, harán que se busque y se cree alguna forma, tal vez en Open Source, de distribuir apps. No creo que las tiendas mueran, pero estoy casi seguro que se crearán otras plataformas, aunque no pienso que estemos cerca de eso.

En cuanto a mí, como desarrollador, me gustan varios tipos de desarrollo, de software de escritorio, desarrollo web y desarrollo de apps, aunque cualquier software resulta algo divertido de hacer, obviamente me gustaría algún día entrar al mundo de los juegos en apps, pero independientemente del giro al que pertenezca, creo que un buen sueldo, prestaciones y un buen ambiente de trabajo (algo tranquilo), es más importante, aunque si fuera con oficinas como las de Google o Microsoft, con lugares exclusivamente para el descanso, sería mucho mejor.

Un juego, o aplicación, que me gustó mucho es Pokémon Go ya que este acercamiento a la realidad aumentada, es algo con lo que muchos hemos soñado y creo que parte del futuro de las apps vendrá acompañado del uso de todos los sensores que tiene el teléfono, hoy podemos ver mucha utilidad del sensor para medir la temperatura, se usan teléfonos para medir el nivel, esto con el acelerómetro, además de la realidad aumentada que mencioné antes.

Conclusiones

Creo que como sociedad, estamos tan unidos a la tecnología que es importante que no solo la conozcamos, sino que aprendamos a mejorar nuestra vida con esta y dado que la mayoría de personas al menos tienen un teléfono inteligente, las aplicaciones serán una parte muy importante para todos.

Referencias

- Documental "App: The human story"
- Vide de youtube "Epic vs Apple: App Store Royale"