



Reporte: App The human Story

Cómputo Móvil Grupo: 2

Elaborado por:

Mora Palacios Diego Andreé

20 de Septiembre de 2019

Actualmente el mundo se encuentra centrado en los Smartphones y sus funcionalidades, esto se debe a que estos dispositivos nos acompañan durante todo el día y es innegable el impacto social que tienen. Estos dispositivos cuentan con lo que se conoce como aplicaciones móviles o “apps” las cuales han influenciado nuestra forma de vida en muchos sentidos por ejemplo el hecho de que podemos utilizar nuestra app de mapas para guiarnos por la ciudad, una app de libros para traer nuestros libros de manera portátil, juegos para entretenernos, reproductores de videos en línea, nuestro uso constante de redes sociales, e incluso navegadores web que ponen cualquier pieza de información a nuestro alcance.

Actualmente el desarrollo de apps es muy importante para las personas en varios aspectos importantes como puede ser el caso de aquéllas que se ganan la vida desarrollando aplicaciones populares o de uso común, además gracias a la implementación original de la App Store, cualquier persona podía descargar apps desarrolladas por terceros, y estos a su vez venden esta app, por lo que como se menciona es una fuente de ingreso. De igual manera como los desarrolladores de cualquier tipo de programa como aplicaciones de escritorio en nuestras PC's, los desarrolladores de apps buscan cubrir una necesidad humana o facilitar algún aspecto de la vida cotidiana. En el caso de las aplicaciones que funcionan como redes sociales, su mayor objetivo es mejorar los tipos de comunicación en nuestros Smartphones. En cuanto a cómo ha evolucionado el mercado de las apps actualmente se cuenta con aplicaciones que se consideran en su mayoría “gratuitas”, en éste caso y como es en el caso de las apps “gratuitas” muchas veces los desarrolladores obtienen ganancias monetarias mediante la colocación de “ads” o anuncios en sus aplicaciones, comúnmente con marcas afiliadas que posteriormente comparten algún tipo de ganancia con los desarrolladores de esa cierta app. Esto resulta ser efectivo de la misma manera en que vemos comerciales en la tele o anuncios gigantes en las calles y estos productos acaban siendo convincentes tras observarlos de manera repetida; y en el caso de personas que desean evitar los anuncios todo el tiempo, muchas apps ofrecen un cobro para remover los anuncios de forma permanente, lo cual les proporciona un ingreso directo. Otra forma de negocio es simplemente vender tu aplicación de acuerdo a lo invertido en ella y el número de usuarios esperados lo cuál sería la forma de negocio más tradicional, pero lo que ha ocurrido de manera reciente es una forma de negocio que son las microtransacciones en apps para obtener servicios extras, o en el caso de los videojuegos algún tipo de ventaja o adelanto, y estos pagos al ser pequeños y no bloquearte la funcionalidad como tal de una app suelen poseer el efecto de que los usuarios no las consideren como algo obligatorio y de cierta manera los incentiva a gastar por gusto. Esto es bastante similar a las apps que cuentan con un sistema de suscripción temporal, donde una persona contrata el servicio de una determinada app por un periodo de tiempo por ejemplo 3 meses. En ese sentido a lo largo del tiempo el mercado ha cambiado siguiendo estos aspectos o tendencias que siguen las apps. Dichos aspectos que se presentan primordialmente en las apps móviles han estimulado el nacimiento de nuevos desarrolladores o interesadas, y un impacto positivo ha sido el nacimiento de varias empresas chicas y medianas que fomentan el interés en este mercado laboral y por lo tanto se crean más empleos. De igual manera si una app gana mucho dinero obviamente se vuelve el desarrollo una opción altamente atractiva.

En ese sentido lo que conocemos como cómputo móvil incluso si no es exactamente el desarrollo de aplicaciones, sí se relaciona con las tecnologías portátiles y digitales con las que se cuenta ahora, que en sí da paso a lo que se conoce como economía de las apps, que es una revolución en cuanto a las reglas de negocio y hábitos de consumo de las personas debido a que puede llegar a existir una aplicación para casi cualquier situación o cosa que alguien desee hacer sólo a un toque de distancia en nuestro smartphone.

En cuanto al futuro de la era digital, considero que la evolución que se ha tenido, seguirá aumentando de manera cada vez más veloz, de cierta manera es bueno que el desarrollo de aplicaciones se haga en pro de cubrir alguna necesidad humana o resolver alguna problemática, pero de manera personal algo que considero puede ser un impacto negativo es que cualquier tipo de aplicación fomente la pereza humana y vuelva a las persona inútiles, por ejemplo el hecho de que muchas veces cualquier persona necesite usar una aplicación de una calculadora para realizar hasta las operaciones más simples, o que se pueda usar como un instrumento para hacer trampa en un examen, en sí el hecho de que evite que las personas piensen por sí mismas en su totalidad. Otro aspecto negativo que podría suceder y de hecho actualmente se observa ya bastante, es el cómo las personas se aíslan al interactuar con sus Smartphones del contacto social, por lo que pienso que hay aplicaciones que quizá no deberían ir más allá para evitar una situación de éste tipo.

Mi perspectiva no ha cambiado, considero que la historia de las aplicaciones es muy interesante y en verdad ha definido una gran parte de la sociedad actual, pero siempre lo he percibido como lo que es, una revolución tecnológica, en sí sólo aumentó mi interés en el área de cómputo móvil, el observar las oportunidades que ofrece en el área de desarrollo. Lo cuál a su vez denota la relación con mi carrera de Ingeniería en Computación específicamente en la parte de software, y de manera concreta el modo en que ha evolucionado el concepto de una interfaz y cómo podemos interactuar ahora con nuestros dispositivos y llevarlos a todos lados.

En conclusión me pareció un documental interesante especialmente lo referente al impacto que ha tenido social y económicamente. De cierta forma verlo fue un parte aguas para entender como ha evolucionado la tecnología en este sentido y las formas de negocio nuevas que pueden ser de gran interés para muchas otras disciplinas además de la mía.