

App: The Human Story

Tarea 2

Temas selectos de programación I (rámputo móvil)

Barcenás Martínez Erick Iván

Erick Barcenás

¿Cuál es el impacto social de la tecnología móvil?

El impacto social se ve reflejado en la forma en la que nos comunicamos con nuestro entorno, nos permite realizar tareas o actividades de manera más fácil y eficientemente donde influyen relaciones personales.

Así mismo, las apps permiten llegar a una exposición mayor de personas influyendo sobre su manera de pensar y actuar en el mundo, apps con enfoque político, seguridad social, educación, economía, ocio.

¿Qué significa el desarrollo de apps para las personas?

El significado de las apps para las personas es trabajar en el futuro (siempre y cuando sean desarrolladores), así mismo representa la oportunidad para interactuar con una comunidad para conocer los temas del momento o la medicina para solucionar por sí mismos un problema común.

Creo que significa mejorar, resolver o facilitar una actividad cotidiana.

¿Cuáles son los datos históricos, personajes o hitos relevantes?

El 29 de junio de 2007 Steve Jobs anuncia el nuevo iPhone

¿Qué opinas del mercado laboral, la forma de negocio, las nuevas formas de trabajo, desarrollo del mundo de las apps?

Creo que el mercado laboral aumentará progresivamente, el detalle está en encontrar a los desarrolladores cualificados. Por otra parte, el negocio está en qué tanto tiene demanda una app en un marketplace pues el ASO es lo que define el éxito de descargas, usuarios e ingresos. Las formas de trabajo ahora son más dinámicas pues existe un modelo home-office donde se trabaja con herramientas digitales (github). El desarrollo de apps es muy vertiginoso pues cambia muy rápido.

¿Qué tan relacionado está el cómputo móvil con la existencia de las apps como las conocemos actualmente?

El cómputo móvil es solo un medio por el cual las personas pueden acceder a una conexión sin necesidad de un 'cable'. Esto facilita ahora pues sin este pilar las apps no serían funcionales debido a que resuelven problemas de cualquier tipo en cualquier lugar.

¿Qué es la economía de las apps?

Se refiere a creación, distribución y consumo de apps; así como a la solución de un problema puntual de las personas.

¿Cómo ha cambiado el mercado de las apps con el tiempo? Pasa como fue cambiando con el tiempo y cómo impacta al mercado y desarrolladores.

En el 2008 Apple lanza la app store con 500 apps, después lanza su kit para desarrolladores abriendo un mercado laboral; el inicio de grandes compañías que supieron utilizar el hardware y volverse millonarios. Hoy en día el negocio de las apps está en crecimiento por toda: negocio pequeño, mediano y grande tanto que sus clientes realizan compras, reservas, etc. desde un iPhone.

¿Qué piensas del futuro de esta era digital? ¿cómo te imaginas que será?

La tecnología surge con el propósito de ayudarnos a facilitar nuestra vida. La era digital es tecnología que romperá el estatus de los modelos de negocio, que automatizará diversas áreas con bajo valor agregado y que reemplazará trabajos existentes.

¿A cambiado tu perspectiva sobre el cómputo móvil?

Sí pues todos los días me pregunto cómo puedo hacer negocios con lo que estoy estudiando. Me imagino el cómputo móvil en accesorios que faciliten tareas repetitivas.

¿Cómo se relaciona con lo que estás investigando para tu infografía?

Al investigar me doy cuenta de que el hardware determina que tan funcional sea una aplicación móvil.

¿Has encontrado o repensado como se relaciona esta revolución tecnológica con

tu carrera? Tengo miedo. La automatización requiere que tenga experiencia en la industria o en proyectos sencillos. Yo veo más viable aprender machine learning y programación para resolver problemas comunes.

Lo anterior quiero decir que mi carrera es débil pero que yo en mi tiempo libre debo de trabajar para que cuando me titule tenga un punto fuerte.

Conclusiones

El cómputo móvil relacionado con las app es un buen pilar debido a que provee portabilidad, comodidad, accesibilidad, movilidad y conectividad.

Como ejemplo están las apps donde las personas se comunican desde un punto A al B.

Finalmente el cómputo móvil y las app siempre están en constante evolución.

Comentarios generales

Me imagino el cómputo móvil aplicado a drones donde se cuente con uno del tamaño de la mano permitiendo más discreción en un ambiente público.

Y a la par, una app que sea el punto de inicio para mejorar la experiencia del usuario.

Las apps han reinventado nuestra manera de interactuar con el mundo y estas lo harán de manera exponencial cuando implementen IA en su funcionamiento.