

- Cambios en el ámbito político.
- Cambios en el ámbito cultural.

Factores esenciales en el cambio social que producen las TICs.

Uno de la herramienta que ha apoyado el cambio de la sociedad es la globalización. Quiere decir que se abre puerta de diferente lugares o país.

Globalización: conjunto de actuaciones que originadas por el desarrollo científico y tecnológico acercan a unos pueblos a otros.

Revolución de la información o revolución silenciosa, debido a que se está realizando sin que la sociedad “note” o “sienta” bruscamente sus efectos.

No estamos consiente de lo mucha que la tecnología ha cambiado nuestra vida ya sea para bien o para mal.

Modernidad como entronque de ambas con la información como elemento aglutinador.

La información en la organización.

- Información ha transformado su gestión.
El que tiene la información y sabe usarla es el que tiene el poder.
- Organización tradicional.
 - Las personas llamadas directivos no dirigían realmente; pasaban ordenes hacia abajo e informaciones hacia arriba.
- Organización basada en la información:
 - Se compone cada vez más de especialista.
 - Cada uno de los cuales cane mas de su especialidad que ninguna otra persona en la organización.
Hoy en día hay una cierta independendencia en las organizaciones, ya no se necesita que le mande la información hacia abajo.

Tecnología de la información y comunicación TIC

Ha tenido un impacto considerable en la cultura. Dejando de lado el impacto de los medios de comunicación clásicas (prensa, radio, televisión).

Hoy en día se puede ir al cine a través de la tecnología.

Cibercultura:

- Influencia de la multimedia, realidad virtual y autopista de la información.
- Es el nuevo concepto que define la cultura, sociedad y vida los próximos años, y es un termino que engloba todo los que sea movimiento, evolución y cultura.
- A través del prefijo “ciber” que le proporciona un nuevo estado, en el que el canal de desarrollo es su propio flujo tecnológico.

- La cibercultura se nutre de la cibernética y del ciberespacio, apoyándose en los factores tecnológico ya conocidos: multimedia, realidad virtual, autopista de información e internet.
- Los aspectos de la cultura están siendo influida por la nueva tecnología de la información.
- En las bellas artes, cine, deporte, edición, música.etc...
- Difícil encontrar una parcela del ámbito cultural donde no se “sienta” la presencia de la nueva cultura digital. Las nuevas perspectivas culturales en las nuevas sociedades de la información o sociedades digitales se reflejarán en influencias culturales, en la educación y en la religión, además de en otras manifestaciones culturales ya citada.

Revolución tecnológica y la educación.

- Se ha transformado la forma en que aprendemos y en que enseñamos.
- El computador es mucho mas que una herramienta de aprendizaje par los jóvenes y muy especialmente para los niños hasta los doce o catorce años.
- Las redes de computaras permiten una transmisión bidireccional e interactiva.
- Las lecciones y conferencias virtuales permiten que los profesores estén trabajando directamente con los alumnos, aunque puedan estar físicamente al otro lado del globo.
- El sistema de transmisión por satélite hace posible el acceso a una enseñanza de alta calidad para el país mas pobre y aldea más remota.
- Elo sistema educativo será cada vez más abierto, y permitirá que una persona se incorpore a cualquiera de sus etapas a cualquier edad.
- Las escuelas, colegios y universidades tendrán que competir con otros proveedores de enseñanza y aprendizaje, como centros de formación presenciales y virtuales de grandes empresas, universidades a distancia “virtuales”.

[Ley que tiene que ver con la virtualidad en panamá.](#)

Impacto en lo político.

- La sociedad de la información esta ejerciendo un gran impacto es el ámbito político.
[Un político puede mejorar si imagen o degradar su imagen dependiendo del impacto de las redes y de pende de cómo se maneje, hay demasiadas noticias falsas.](#)
- La informatización y las telecomunicaciones influyen en la vida política de la sociedad de dos formas distintas:
 - **Primero**, la tecnología de la información exige respuestas políticas públicas.
[Responde de una manera rápida y eficaz.](#)

- **El segundo**, tipo de influencia se deduce de la naturaleza fundamental de la tecnología de la información, que permite influir en la toma de decisiones, así como en la planificación y control de a la gestión de recursos públicos y privados.

Permite al político y a la población en la toma de decisiones. Ojalá se usara la tecnología para ejercer presión en la toma de decisión.

La tecnología como instrumento de presión y control social.

- Los nuevos sistemas de información, con sus posibilidades de almacenamiento y tratamiento de la documentación y la recuperación de la información, se convierten o se pueden convertir en instrumento de presión y control social.
- Las cantidades masivas de información que hoy días se manejan exigen de autoridades públicas, organismo y empresa, un uso correcto de la misma.
[Mucha persona tergiversa la información.](#)
- La protección de la información como garantía de su integridad y como defensa de los derechos que sobre ella ejerce o puede su titular.
- La protección de los datos personales se encuentra hoy día en legislaciones de varios países como derecho a la intimidad y privacidad.

La tecnología como un valor social.

- La tecnología es por sí misma un valor social de primer grado.
- Tecnología también es una fuente de dificultades y el uso que se haga de ella será el criterio fundamental que decidirá su aceptación o su rechazo.
- [Para que realmente podamos ver los beneficios más que los riesgos y que la consecuencia negativa. Se tiene que trabajar en todos los niveles creando reglamentaciones y concientizar a las poblaciones y capacitaciones para que puedan dar un buen uso de ellas. Debemos beneficiarnos par mejorar nuestro entorno y nuestra toma de decisiones.](#)

Información como recurso económico.

- Se necesita regular la información como recurso económico.
- Los creadores de información crean una propiedad valiosa, que estará sometida a las leyes del mercado, y así aparecerán creadores, propietarios y usuarios, consumidores individuales o beneficiarios de información.
- El aparato del estado habrá de regular todas las interacciones entre los agentes exteriores y será también a su vez creador, proveedor y usuario de información; es decir la conocida regla social de “juez y parte”

Rol del estado en la cibernsiedad.

- El estado puede intervenir de cuatro formas, entre el propietario y el buscador o usuario de información.
 - Primero debe proteger la información como una propiedad en la que los derechos pertenecen claramente a su propietario legal; esta es la función de las leyes de propiedad intelectual o de copyright.
 - Segundo el estafo debe evitar el uso no autorizado de información que haya sido adquirido, creado o reunida legalmente; este es el propósito de las leyes de protección de datos y privacidad personal.
 - Tercero el estado debe garantizar el derecho de acceso a ciertas categorías de información de interés o beneficios para sus ciudadanos; esto se consigue con legislación sobre libertad de información.
[Tener libertad a de información.](#)
 - Cuarto el estado debe evitar la diseminación de información vital; esto ha de hacerse por razones de seguridad, moralidad o conveniencia política y evidentemente es una de las áreas más difíciles de explorar y evoca el termino de censura.
[Evitar la censura.](#)

[Todo esto que llamamos cibernsiedad, sociedad digital, sociedad de la información. Ha dado lugar a otros conceptos desde el punto de vista del uso de la multimedia. Que es la infomedia y sosiomedia.](#)

Infomedia y sociomedia.

- La irrupción de la multimedia en la sociedad ha acuñado dos términos; “infomedia” “sociomedia” para definir el impacto que en la informática y en la sociedad, se está produciendo. [Ocurre por el avance que se ha dado en la multimedia.](#)
- Esta nueva sociedad multimedia, como también se la ha definido, ha creado unas nuevas perspectivas culturales cuya magnitud todavía es difícil de medir, pero que ya son realidad en formad de libro digital y periódico digital.
- Las Tics han penetrado de lleno en nuestra sociedad. Su utilización se ha hecho extensiva a cualquier sector de actividad. Su abaratamiento esta produciendo que los sostificados sistema de información se hayan hecho accesibles a una gran mayoría usuarios no especializados. **Sáes Vacas** llama a este proceso **SOCIEDAD DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION.**

Un análisis de los efectos de esta socialización implicara.

- El análisis de la ética de uso del computador en la sociedad.
- Contexto del mundo tal y como es y no como nos gustaría que realmente fuese.

- Muchos de los problemas a los que se enfrenta el mundo occidental; políticos, ecológicos, económico, urbanística, raciales ect... solo podrán resolverse mediante nuevas aplicaciones de la ciencia y de la tecnología.
- No hay ninguna tecnología que ofrezca más esperanza en la solución de estos problemas que las TICs.
- Al mismo tiempo las TICs plantean amenazas a las libertades de las personas.

Los problemas de la discriminación, problema de falta de libertad se está trasladando a los medios digital. Por eso muchos están peleando por que se debe poner o no en las redes sociales.

Fuentes:

<http://www.vivatacademia.net/index.php/vivat/article/view/511/781>

<http://www3.uah.es/vivatacademia/anteriores/dieciseis/cibermaneras.htm>