



## INSTITUCIÓN EDUCATIVA CARACAS

Compromiso, Sabiduría y Excelencia

Calle 54 N°33-67 Tel: 216 89 93 - 216 48 51 E-mail: ie.caracas@hotmail.com

Licencia de funcionamiento 16257 de noviembre 27 de 2002, carácter oficial

DANE: 105001000566 NIT: 811017766-1

GUÍA. 3 Periodo 2	ÁREA: Tecnología e Informática	GRADO: 9
Grupo: 9:1 – 9:2	Nombre completo del estudiante:	Fecha:
Eje temático:	Tecnología y Sociedad	
Objetivo:	Identificar y mencionar situaciones en las que se evidencian los efectos sociales, económicos, culturales y ambientales, producto de la utilización de procesos y artefactos de la tecnología.	

### LAS TIC EN LA GLOBALIZACIÓN

La globalización consiste en la creciente comunicación entre los distintos países del mundo unificando sus mercados sociedades y culturas, a través de una serie de transformaciones a nivel global. Las comunicaciones y la computación son el motor de la globalización, ya que los avances de la computación y los elementos electrónicos utilizados para las comunicaciones han sido admirables en el campo de la economía global.

Las TIC (Tecnologías de Información y Comunicación) han llegado a ser parte fundamental de la globalización en su progreso, ya que estas no solo dieron su origen si no también fueron la base del conocimiento y de la sociedad.

Las TIC formar parte de la cultura tecnológica, ya que ayudan a un avance del conocimiento del hombre. Estas nos dan grandes ventajas, debido a que son procesadores rápidos de información viable para nuestro conocimiento, contienen una gran cantidad de datos en su base de almacenamiento y nos podemos comunicar a través de aplicaciones informáticas. Como todos sabemos la base más poderosa que contiene las TIC es el internet, el cual nos abre las puertas hacia nuevas ventanas de información. Este programa nos da a las personas un tercer mundo el cual podemos acoplar a la vida real.

Las TIC contribuyen al crecimiento del conocimiento científico, forman parte de la evolución en el desarrollo socioeconómico modificando así el sistema de valores. Esta tecnología ha logrado crecer y crecen en todos los ámbitos y estratos de la sociedad, cada vez con tecnologías más avanzadas y nuevas a las cuales se puedan acceder con facilidad. Pero al igual como sus ventajas tiene sus desventajas, como por ejemplo la falta de seguridad o falta de información que es esencial y en la mayoría de los casos que no todas las familias pueden acceder a este campo tecnológico muchas veces por problemas financieros. Al igual esta tecnología ha sido la facilidad de desarrollo de las grandes empresas que trabajan a nivel global. Más que nada debemos tener en cuenta que las personas que utilizan este tipo de tecnologías no pueden ser analfabetas, sabiendo que una cantidad más o menos se podría decir grande es analfabeta.

En el siglo XXI cada vez más personas están obteniendo las TIC, en los pueblos urbanos y rurales, hasta en las partes urbanas de bajos recursos cada vez más personas logran tener el acceso a esta tecnología y obviamente los países más desarrollados lo hacen con más velocidad.

Según las estadísticas el 80% en el comercio electrónico son transiciones entre las empresas solo el 20% es comercio a los consumidores finales, es decir que la mayoría de las empresas utilizan las tecnologías en el campo del mercado aún más que los consumidores finales nombrados anteriormente. Las mismas necesidades de las personas que manejan las TIC hacen que estas tecnologías cada vez más tenga progresos tecnológicos, ya que las personas cada vez van buscando más veracidad en la información que encuentran, perfeccionar la velocidad de estos servidores.

En lo dicho anteriormente se puede analizar que la tecnología TIC y la globalización van una de la otra, ya que como se había mencionado anteriormente las telecomunicaciones y las tecnologías son la base fundamental de la globalización, ya que la tecnología TIC es utilizada en la economía global por medio de comunicaciones que se establecen en la red u otras tecnologías de información en el mercado global. Pero no solo se ven ligadas en los campos económicos globales, sino también en los campos a nivel social comprendiendo más que todo lo cultural, ya que esta revolución informática abarca más que todo la cultura política y las relaciones internacionales, Como ya sabemos el internet que es la fuente más poderosa que tienen las TIC y que es utilizada por la mayoría de los países a nivel global, este sitio se utiliza para las relaciones interpersonales a nivel mundial y también se obtiene el conocimiento del campo de mercadeo a nivel mundial.

Debemos tener en cuenta que en lo tecnológico la globalización depende de los avances tecnológicos en la comunidad (incluyendo el transporte). Bien sabemos que las TIC conforman lo que es el internet, la informática y las tecnologías, herramientas que son las más utilizadas en el mundo de la comunicación global a nivel político social y económico. (TIC-parte esencial de la globalización).

Lectura editada por la docente Yenny Marcela Díaz – Especialista en Informática

## **Actividad**

1. Investiga qué es una herramienta TIC.
2. Cuáles son las herramientas TIC más utilizadas actualmente.
- 3.Cuál es la idea principal de la lectura.
4. De acuerdo con la lectura, qué es la globalización
5. Con base a la lectura, realiza un resumen en el que describa la importancia de las TIC en la globalización.
6. inserte 4 **imágenes que tengan relación con la globalización** y explique brevemente en cada una cuál es su relación.

El trabajo puede ser realizado en cualquiera de las aplicaciones mencionadas en la guía de aprendizaje anterior. Recuerde lo importante de agregar ilustraciones a las explicaciones realizadas en cada punto.