



Con la siguiente información diseñar una revista con concepto que relacione las TIC:

Cordial saludo, soy el profesor José Villanueva quiero darles la bienvenida a la quinta unidad de conocimiento, donde estudiaremos a profundidad sobre la evolución de las tecnologías de la información y la comunicación – TIC, especialmente en el desarrollo de la web. De seguro un tema apasionante e igualmente importante que modificó el estilo de vida de los seres humanos, en cuanto a su forma de relacionarse, de adquirir bienes y servicios y de trabajar, entre otras actividades. Adicionalmente aprenderemos sobre el networking, su nombre parece relacionarse con la tecnología, el internet. ¿De qué se tratará?

Pero no esperemos más e iniciemos esta unidad que promete mucho conocimiento.

La era del conocimiento inició con la tercera revolución industrial la cual se desarrolló en tres campos; la robótica, la bioingeniería y las telecomunicaciones, a diferencia de las dos anteriores revoluciones industriales que se dieron en el campo energético, es decir la invención de la máquina a vapor, la electricidad y el petróleo (con bastante influencia de las dos guerras mundiales), las cuales fueron el punto de partida de la evolución industrial que incrementó de manera drástica la producción de bienes y la servucción de servicios.

En cuanto a las tecnologías de la comunicación el punto de partida se puede definir desde el origen del internet y los equipos de cómputo, estos últimos en especial cuando pasaron de ser máquinas gigantes o ser tan pequeñas que caben en el bolsillo o cartera de una persona, permitiendo la masificación comercial de estos artículos y consecuentemente la democratización de la información alojada en la web, donde cualquiera la puede agregar y cualquiera la puede consultar.

Desde una vista cronológica en la era del Computador portátil de escritorio entre 1980 y 1990, donde se desarrollaron las bases de datos informáticas, luego entre 1990 y el año 2000 se dio la era de la web 1.0, caracterizada por la conexión de red mundial en inglés The World, Wide, Web (w.w.w.) cuya información era agregada por expertos en la materia y la web se caracterizaba por ser solo de lectura. Luego entre el año 2000 y el 2010 la web evolucionó de lectura a también la escritura. El intercambio de información entre usuarios permitiendo a cualquier persona agregar contenido sin la necesidad de ser especialista en el tema. Esta era se conoció como la web 2.0 o web social. Por otro lado, la web 3.0. tratará de combinar a partir del año 2010 contenido semántico, inteligencia artificial, inteligencia colectiva y gestión del conocimiento a través de los metadatos. La web 4.0 es el futuro no muy lejano llevándonos hacia una Web Ubicua, es decir continuo movimiento, presente a un mismo tiempo en todas partes, donde el objetivo primordial será el de unir las inteligencias, para que tanto las personas como las cosas se comuniquen entre sí para generar la toma de decisiones.

En medio de todo este desarrollo el networking toma fuerza. El networking básicamente es la capacidad de crear una red de contactos con un propósito específico, es algo que hacemos desde la prehistoria, pero en marco de la tercera revolución industrial y el desarrollo de la web pasa de ser una actividad a ser también digital. Permittiéndonos estar en contacto todo el tiempo de manera directa rompiendo las barreras de la distancia e incluso del idioma, convirtiéndose en una herramienta fundamental para nosotros los emprendedores en cuanto a la gestión de proveedores, clientes y aliados estratégicos.

Espero que esta información haya sido de su interés y los invito a continuar con la consulta del material agregado a esta unidad para complementar su conocimiento.