



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Revista Vínculos

<http://revistas.udistrital.edu.co/ojs/index.php/vinculos>



EDITORIAL 

La versatilidad del uso y aplicación de la tecnología

La versatilidad de la aplicación de los desarrollos tecnológicos es incalculable y el beneficio que obtienen las diferentes disciplinas y ciencias del conocimiento a cada instante es lo que posibilita un fuerte incremento exponencial de soluciones a las diferentes problemáticas de la sociedad contemporánea. No es sustantivo entrar a evidenciar estadísticas que den fe de lo indicado ya que los resultados son contundentes desde los espacios locales, regionales, nacionales y obviamente en el contexto internacional.

Desarrollar tecnologías por ejemplo como los buscadores en los años noventa dan una notable madurez de los mismos en la actualidad y para las investigaciones en los aspectos de consolidación del fichaje de la información, los trabajos que se publican dos décadas después son mucho más cortos en la variable tiempo y por supuesto los beneficios son más progresivos. Asociados a estos es incalculable imaginar la sociedad en adelante sin que se desarrollaran para la misma época los protocolos de telecomunicaciones como el IP tanto estático como móvil. Cuanto es el valor social de los avances de las comunicaciones inalámbricas; podemos brevemente decir que uno de los mayores beneficios es la disminución de explotaciones de materiales naturales como el hierro, cobre, aluminio, plata o níquel entre otros y por otra parte no podemos dejar de recordar los beneficios sociales de la portabilidad de la información, la cual utilizada responsablemente puede salvar vidas en el sector salud, fortalecer las competencias laborales o prestar servicios ciudadanos desde las redes sociales. La economía no es ajena al desarrollo de las tecnologías, particularmente al de las TIC, todo el mundo financiero hoy es global y sus servicios son entonces universales ya que los regímenes económicos son interdependientes como las bolsas de valores, los bancos nacionales o internacionales, o las transacciones interbancarias en sus diferentes modalidades. Por último la industria del entretenimiento también se ha beneficiado en la con el desarrollo de youtube, el IPTV o la realidad aumentada.

Para el entendimiento de tanta proliferación de nuevo conocimiento a cada instante en la industria de la tecnología, es indudable que para esta, la producción digital es una de su mayores aportante, vivimos en un mundo digital y muy pronto será posdigital como lo afirma Negroponte, con la cual las nuevas generaciones tienen una necesidad de asumir una cultura digital. La importancia de la cultura digital radicarán entonces en el uso adecuado de la información para solucionar los problemas que se le presentan al ser humano. Los artículos de la presente edición son una diversidad de la aplicabilidad de la tecnología desde la academia y la investigación.