

RESUMEN

En los últimos años se han incorporado en nuestro entorno numerosos avances tecnológicos que han inundado hogares y oficinas. Son demasiadas aportaciones a la sociedad del bienestar para predecir un retroceso. La preocupación permanente por la mejora de la administración ha conducido a la rápida adopción de sistemas automáticos capaces de facilitar tareas mecánicas y rutinarias, evitar errores y mejorar el control.

En un mundo de constante cambio donde la era de la globalización y el avance tecnológico se hace más evidente, el campo de la salud no puede quedar al margen de esta situación. Más aún, si este desea transparentar sus actos administrativos y mantener una mejor organización de la información de sus procesos.

El concepto de las TIC se definen como sistemas tecnológicos mediante los que se recibe, manipula y procesa información, y que facilitan la comunicación entre dos o más interlocutores. Por lo tanto las TIC son algo más que informática y computadoras puesto que funcionan en conexión con otras entidades mediante una red. También son algo más que tecnologías de emisión y difusión (como televisión y radio) puesto que no solo dan cuenta de la divulgación de la información, sino que además permiten una comunicación interactiva, donde el usuario goza de diferentes opciones.

Conociendo que cada día el avance tecnológico es constante especialmente por el área de salud y sus diferentes especialidades las cuales facilitan el tratamiento de sus pacientes, el siguiente proyecto presenta la propuesta del desarrollo de un sistema web para un mejor control de la atención de los pacientes, en el cual se encargue de la administración del historial clínico de dicho paciente teniendo una información segura y confiable que beneficiará a todos los pacientes que pertenezcan a la clínica dental “IRCEMA” de la ciudad de Tarija.