DIPLOMADO DE DOCENCIA EN CIENCIAS MÉDICAS FACULTAD MANUEL FAJARDO 2015

Conferencia: Los medios de enseñanza en ciencias médicas.

De las TIC a las TAC.

Parte 3 (final)

Profesor: MSc. Dr. Suiberto Hechavarría Toledo

DE LAS T.I.C A LAS T.A.C

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Compuestas por:

- •Informática: medios hardware y software SO y APP
- •Internet: servicios y facilidades.
- •Telecomunicaciones. Servicios para la comunicación.

Permiten:

- Procesar información
- Contener información
- •Facilitar la comunicación

De las Tic a las TAC

TIC

Tecnologías de la Información y las Comunicaciones



TAC

Tecnologías del Aprendizaje y del Conocimiento

- Usos más formativos (estudiante/profesor)
- Metodología orientada al PEA (lo pedagógico)
- No únicamente en asegurar el dominio de las herramientas informáticas (lo tecnológico).

DIMENSIONES DEL USO EDUCATIVO DE LAS TIC

Para materializar la relación sujetoobjeto **MEDIO**

Moviliza el saber utilizar la información y la tecnología que la soporta.

COGNITIVO

Recurso de enseñanza aprendizaje - TAC -

ENTORNO

Para crear o construir aquellos medios de F-A

HERRAMIENTA

Moviliza el *saber gestionar información y producir materiales didácticos*.

OPERACIONAL

PERCEPTUAL

Moviliza el saber comunicarse e interactuar.

Factores claves para educación

Mediación

Herramientas : físicas y psicológicas Signos más allá de la oralidad.

Interacción

Facilitar y aumentar relaciones entre personas.

Información para el conocimiento