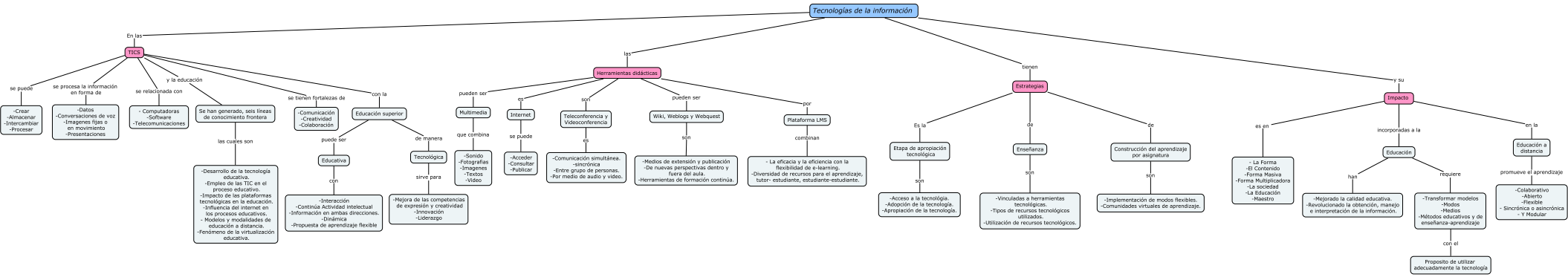
Tecnologias de la información
En las
TICS
se puede
-Crear
-Almacenar
-Intercambiar
-Procesar
se procesa la información en forma de
-Datos
-Conversaciones de voz
-Imagenes fijas o en movimiento
-Presentaciones
se relacionada con
- Computadoras
-Software
-Telecomunicaciones
y la educación
Se han generado, seis lineas de conocimiento frontera
las cuales son
-Desarrollo de la tecnología educativa.
-Empleo de las TIC en el proceso educativo.
-Impacto de las plataformas tecnológicas en la educación.
-Influencia del internet en los procesos educativos.
- Modelos y modalidades de educación a distancia.
-Fenómeno de la virtualización educativa.
se tienen fortalezas de
-Comunicación
-Creatividad
-Colaboración
con la
Educación superior
puede ser
Educativa
con
-Interacción
-Continúa Actividad intelectual
-Información en ambas direcciones.
-Dinámica
-Propuesta de aprendizaje flexible
de manera
Tecnológica
sirve para
-Mejora de las competencias de expresión y creatividad
-Innovación
-Liderazgo
las
Herramientas didácticas
pueden ser
Multimedia
que combina
-Sonido
-Fotografías
-Imagenes
-Textos
-Video
es
Internet
se puede
-Acceder
-Consultar
-Publicar
son
Teleconferencia y Videoconferencia
es
-Comunicación simultánea.
-sincrónica
-Entre grupo de personas.
-Por medio de audio y video.
pueden ser
Wiki, Weblogs y Webquest
son
-Medios de extensión y publicación
-De nuevas perspectivas dentro y fuera del aula.
-Herramientas de formación continúa.
por
Plataforma LMS
combinan
- La eficacia y la eficiencia con la flexibilidad de e-learning.
-Diversidad de recursos para el aprendizaje, tutor- estudiante, estudiante-estudiante.
tienen
Estrategias
Es la
Etapa de apropiación tecnológica
son
-Acceso a la tecnología.
-Adopción de la tecnología.
-Apropiación de la tecnología.
de
Enseñanza
son
-Vinculadas a herramientas tecnológicas.
-Tipos de recursos tecnológicos utilizados.
-Utilización de recursos tecnológicos.
de
Construcción del aprendizaje por asignatura
son
-Implementación de modos flexibles.
-Comunidades virtuales de aprendizaje.
y su
Impacto
es an
- La Forma
-El Contenido
-Forma Masiva
-Forma Multiplicadora
-La sociedad
-La Educación
-Maestro
incorporadas a la
Educación
han
-Mejorado la calidad educativa.
-Revolucionado la obtención, manejo e interpretación de la información.
requiere
-Transformar modelos
-Modos
-Métodos educativos y de enseñanza-aprendizaje
con el
Proposito de utilizar adecuadamente la tecnología
en la
Educación a distancia
promueve el aprendizaje
-Colaborativo
-Abierto
-Flexible
- Sincrónica o asincrónica
- Y Modular