



Unidad I: LAS TIC COMO ESCENARIO Y CONTEXTO DEL MUNDO ACTUAL

- Situar el mundo y las TIC
- ¿Qué son las TIC?
- Las comunicaciones en el espacio, hoy
- ¿Qué es la convergencia tecnológica?
- Acceso y uso de las TIC
- Brecha digital
- TIC y educación

Unidad II: ALFABETIZACIÓN MULTIMEDIAL

- Multimedia, una aproximación.
- Nuevos lenguajes y formas de comunicar la información
- La información y sus formatos de comunicar la información
- Los formatos del sonido
- Sonido analógico y sonido digital
- Construcción de proyecto multimedia
- El guión

Unidad III: ALFABETIZACIÓN EN MEDIOS DIGITALES DE COMUNICACIÓN Y COLABORACIÓN

- Comunicación Digital
- Modelo y componentes del proceso comunicativo digital
- Competencia comunicativa
- Comunicación digital y cibercultura
- Sociedad de la Información
- Trabajo en redes sociales.

Unidad IV: CIUDADANÍA DIGITAL

- Una definición en construcción
- Ciudadanía digital y educación
- Ciudadanía digital y comercio electrónico
- Ciudadanía digital y voto electrónico
- Ciudadanía digital y brecha digital
- Propiedad intelectual y derechos de copyright
- Delitos informáticos
- Reflexión a través de análisis de sitios web y su acceso.
- Análisis de la Ley de Habeas Data.

Unidad V: ALFABETIZACIÓN VISUAL

- Sociedad de la imagen
- ¿Qué es una imagen?
- La imagen digital
- ¿Qué es un ícono?
- La abstracción visual como instrumento de descubrimiento de significados
- Publicidad
- Competencia y ética publicitaria
- Programas editores de videos

Unidad VI: ALFABETIZACIÓN EN MANEJO DE LA INFORMACIÓN

- Internet
- Arpanet
- Protocolos en Internet
- World wide web (WWW)
- Correo electrónico sus orígenes
- Web 2.0
- Folcsonomías
- La web semántica
- Delitos informáticos