

CONSEJO GENERAL DE EDUCACION
ESCUELA NORMAL SUPERIOR N° 12 ISDF
CARRERA: PROFESORADO DE EDUCACION INICIAL
Programa
CAMPO DE LA FORMACION GENERAL
MATERIA: TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN (TIC)
REGIMEN DE CURSADO: CUATRIMESTRAL
CURSO: SEGUNDO AÑO
AÑO: 2020
PROFESOR: Omar Norberto Rosa

Unidad 1

* Las tics dentro y fuera de la escuela. Tecnología: concepto, clasificación. Los cambios tecnológicos sociales y culturales de las últimas décadas. La tecnología como productora de bienes y servicios. Las ramas de la tecnología y su relación con el sistema productivo. Relación entre las aéreas de demanda y respuestas de la tecnología con un énfasis en las características regionales. Los productos tecnológicos en el entorno inmediato al alumno.

Unidad 2

*Ciudadanía digital. Las tics como rasgo de cultura y los códigos de comunicación de niños y adolescentes. La construcción de identidades y participación mediada por la tecnología. La hipertextualidad.

Unidad 3

*Uso educativo de las tics. La incidencia de las tics sobre los procesos de aprendizaje y de enseñanza. El trabajo colaborativo. Debate actuales sobre las tics en el aula: recurso, herramienta, entorno o contenido. Juego y tic, su aporte a la enseñanza, posibilidades y limitaciones. Juego de roles; simulación; video juegos temáticos.

Unidad 4

*Herramientas tecnológicas aplicadas al ámbito educativo. Aprendizaje con herramientas informáticas. Herramientas ofimáticas. La información en la Red: criterios de búsqueda y validación. Herramientas de comunicación, correo electrónico, plataformas virtuales y herramientas de trabajo colaborativo. Herramientas para la edición de multimedios (imágenes, sonidos, videos).