



## Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Lemuel Hernández Figueroa

Nombre del tema: Desarrollo y aplicación de las TIC'S en los espacios escolares

Parcial: Tercero

Nombre de la Materia: Modelos pedagógicos basados en las nuevas tecnologías de la información

Nombre del profesor: D. Ed. José Manuel Ortiz Sánchez

Nombre de la Licenciatura: Maestría en educación con formación en competencias profesionales

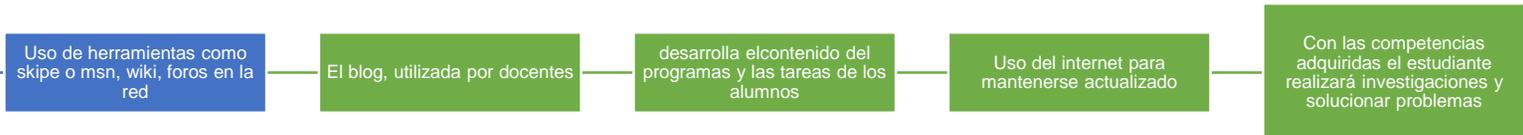
Cuatrimestre: Tercero

DESARROLLO Y APLICACION DE LAS TIC'S EN LOS ESPACIOS ESCOLARES

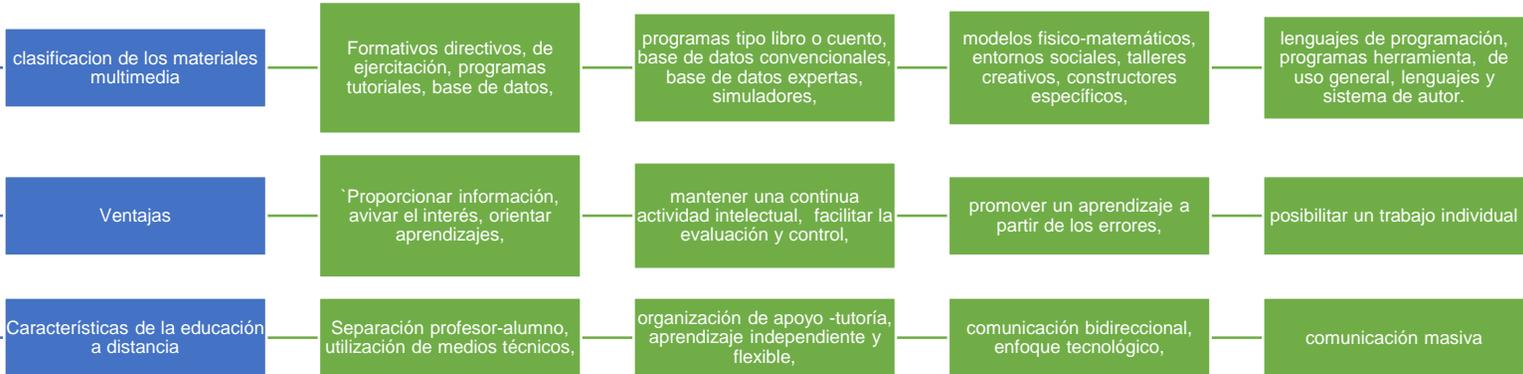
COMPETENCIAS DOCENTES PARA EL USO Y APLICACIÓN DE LAS TIC'S EN ESPACIOS EDUCATIVOS



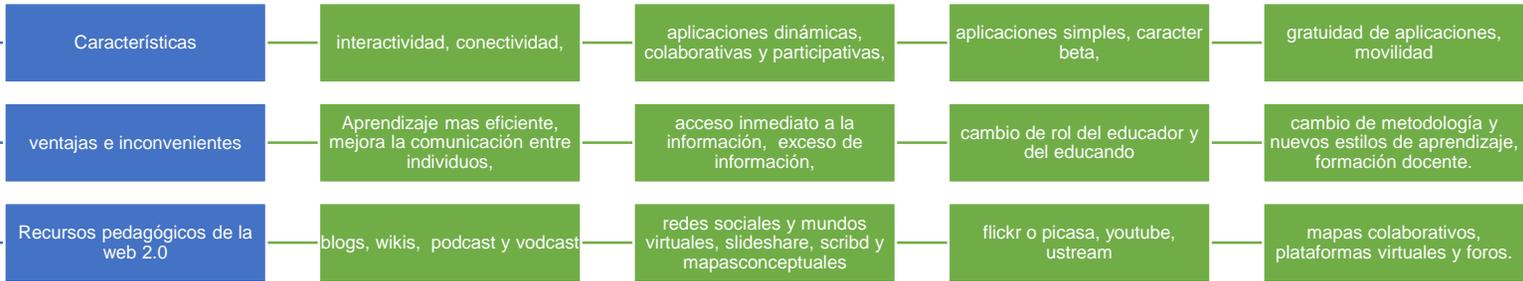
ENSEÑANZA-APRENDIZAJE MEDIADO POR LAS TIC.



VENTAJAS DE MULTIMEDIA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA



LA TECNOLOGIA DE APLICACIONES WEB



desarrollo y aplicaciones de las tic's en los espacios escolares

AMBIENTE INTEGRADO PARA GERENCIAR EL APRENDIZAJE

Ambientes inteligentes distribuidos de aprendizaje

se caracterizan por el uso de una arquitectura distribuida

tiene razones computacionales como educativa

una muestra suficientemente grande de las características

Sistemas tutoriales inteligentes

computacionales diseñados para apoyar los procesos de

pedagógicas mas avanzadas y suministran mas experiencias de

Se construye por cinco módulos

Módulo dominio

contiene y administra el tema específico de enseñanza

Módulo tutor

Guía el proceso de enseñanza aprendizaje, se encarga de tener el control sobre el sistema

Módulo estudiante

Maneja la formación individualizada sobre cada uno de los estudiantes

Módulo evaluación

su propósito es medir el estado del conocimiento del alumno

Módulo simulación

muestra la forma de solucionar un problema o proceso físico

PLATAFORMA TECNOLÓGICA

es un programa que engloba diferentes tipos de herramientas destinadas a fines docentes

facilita la creación de entornos virtuales

elementos que necesita una plataforma

Tipos de plataformas educativas virtuales

WebCT, FirstClass

Moodle, Claroline

LMS Learning management system

aca son presentados los cursos a los usuarios

LCMS Learning content management system

permite la gestión y publicación de los contenidos utilizados en el curso

Herramientas de comunicación

favorece la participación de los estudiantes a través de chats, foros, etc.

Herramientas de administración

Permite la gestión de las inscripciones, permisos de acceso dentro de la plataforma a los usuarios.

GRUPOS MULTIPROFESIONALES

se caracteriza por aunar a profesionales pertenecientes a disciplinas de caracter distinto

Trabajan en forma conjunta para resolver un problema concreto en conjunto

Ventajas

Mayor perspectiva

Mayor rendimiento en competencias individuales

Garantía de seguimiento de los proyectos

Inconvenientes

comparación con el resto del equipo

Desarrollo de mayor competitividad

Desarrollo de simpatías y acomodación social