



Maestría: En Educación Con Formación En Competencias Profesionales.

Materia: Modelos Pedagógicos Basados En Las Nuevas Tecnologías De La Información.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico.

Nombre de alumno: Ronny Alberto Vázquez Borrallas.

Nombre del profesor: José Manuel Ortiz Sánchez.

Desarrollo y aplicación de las Tics en los espacios escolares

Las competencias docentes para el uso y aplicación de las tics en los espacios educativos

La labor educativa exige actualmente que los docentes desarrollen múltiples competencias vinculadas con la capacidad de diseñar experiencias de aprendizaje significativas en la que los estudiantes sean el centro del proceso de enseñanza-aprendizaje.

En este panorama la utilización de las tics y la implementación de la cultura digital dentro del proceso educativo se hacen indispensables de acuerdo con las necesidades de los estudiantes del siglo xxi.

Procesos de enseñanza aprendizaje mediado por las tecnologías de la información

El uso efectivo de las tecnologías de la información y comunicación en la práctica educativa requiere de docentes con actitudes positivas hacia estas actividades y a la vez con capacidad para implementarlas en contextos educativos.

Es indiscutible la presencia social de las tics sus potencialidades de cambio y en la escuela se pretende adecuar darlas a las necesidades y características de esta sociedad globalización.

Las tics en el proceso enseñanza-aprendizaje

Los cambios de estrategias didácticas de los profesores en los sistemas de comunicación y distribución de materiales de aprendizaje en lugar de enfatizar la disponibilidad y las potencialidades de las tecnologías.

Con relación a las tics presentan algunas herramientas como: comunicación basada en textos, comunicación escrita, procesamiento de datos calculo y análisis estadística de datos

El Blogs

Es una herramienta utilizada por docentes porque en el desarrolla el contenido del programa y las tareas a realizar por los estudiantes por lo tanto estos deben estar al pendiente de lo que el profesor va colocar en el .

Una de las herramientas que deberían usarse más en la educación es la mensajería instantánea por que las personas tienen la oportunidad de dialogar por voz y de forma escrita es una manera de contactar estudiantes.

Clasificación de los materiales didácticos multimedia

.atendiendo a su estructura los materiales didácticos multimedia se pueden clasificar en programas tutoriales de ejercitación simulares bases de datos constructores programas de herramientas.

- .materiales formativos directivos
- Programas de ejercitación
- Programas tutoriales
- Bases de datos
- Programas tipo libro o cuento