

CLASE: LIBRO DE TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS

Fecha: miércoles 7 de enero del 2016

Tiempo estimado: 10 Minutos

Tema: Fundamentos de la Tecnología Educativa

¿Qué es la Tecnología Educativa?
No es solo usar computadoras; es el uso estratégico de herramientas digitales para mejorar el aprendizaje. Su objetivo es que el estudiante pase de ser un espectador a ser el protagonista de su propio conocimiento.

1. El Modelo TIC - TAC - TEP

Para entender cómo usamos la tecnología, los libros dividen las herramientas en tres niveles:

TIC (Tecnologías de la Información y Comunicación): Herramientas para enviar y recibir información (ej. correo electrónico, chats).

TAC (Tecnologías del Aprendizaje y el Conocimiento): Cuando usamos la tecnología específicamente para aprender (ej. tutoriales, plataformas educativas como Moodle).

TEP (Tecnologías para el Empoderamiento y la Participación): Espacios donde los alumnos crean contenido y participan en la sociedad (ej. blogs, foros, redes educativas).

2. Metodologías Innovadoras

Gamificación: Aplicar elementos de juegos (puntos, niveles, retos) en clase para aumentar la motivación.

Aula Invertida (Flipped Classroom): Los alumnos estudian la teoría en casa (videos/lecturas) y usan el tiempo de clase para practicar y resolver dudas.

Pregunta 1: Unir con Líneas (Correspondencias)

Instrucción: Une cada concepto tecnológico con su definición correspondiente basada en el libro.

Concepto

Definición

TIC	Tecnologías para la información y comunicación.
-----	---

Moodle	Entorno virtual de aprendizaje para gestionar cursos.
--------	---

Gamificación	Uso de mecánicas de juego en contextos educativos.
--------------	--

Aula Invertida	Modelo donde el alumno estudia en casa y practica en clase.
----------------	---

Pregunta 2: Arrastrar y Soltar (Completar Texto)

Instrucción: Arrastra las palabras correctas para completar la frase sobre la evolución tecnológica.

APRENDIZAJE INNOVACION

"La Tecnología Educativa no se trata solo de usar dispositivos, sino de integrar estrategias deque fomenten lay la colaboración entre los estudiantes."