

# LA ENSEÑANZA POR PROYECTOS ¿MITO O RETO? Aurora LaCueva



**IMPORTANCIA** 

**AUTONOMÍA** 



**FALSOS PROYECTOS** 

La enseñanza por proyectos es una estrategia educativa vital para fomentar un aprendizaje significativo, aunque a menudo es marginada en la práctica escolar diaria

Los proyectos estimulan la investigación y el aprendizaje independiente de los estudiantes, combinando estudios empíricos con la consulta bibliográfica, lo que promueve la indagación y la autogestión infantil

Se advierte contra actividades que se llaman "proyectos" pero no lo son realmente, como copiar información de libros o seguir instrucciones paso a paso sin un proceso de indagación real



**TIPOS** 



**FASES** 



**PENSAMIENTO** CRÍTICO

Los proyectos fomentan la

creatividad, el espíritu crítico y

la autonomía, permitiendo a

los estudiantes formular y

desarrollar sus propias ideas

Se destacan tres tipos de proyectos: científicos, tecnológicos y ciudadanos, cada uno promoviendo diferentes habilidades v conocimientos en los estudiantes



**PARTICIPACIÓN DOCENTE** 

Aunque los estudiantes son los protagonistas, el docente juega un papel crucial en guiar y enriquecer los proyectos, ayudando a definir temas, orientando investigaciones y creando un ambiente de apoyo Un proyecto se desarrolla en tres fases: preparación, desarrollo y comunicación, donde los estudiantes participan activamente en todas ellas



**APRENDIZAJE COOPERATIVO** 

Los proyectos también fomentan el aprendizaje cooperativo, lo que enriquece tanto el desarrollo cognitivo como el socioafectivo de los estudiantes



**ENFOQUE INTERDISCIPLINARIO** 

Los proyectos trascienden las fronteras de una sola disciplina, conectando diversas áreas del conocimiento y fomentando una comprensión más profunda

# LA ENSEÑANZA POR PROYECTOS: UNA METODOLOGÍA NECESARIA PARA LOS FUTUROS DOCENTES

Alfredo López de Sosoaga López de Robles, Ana Isabel Ugalde Gorostiza, Paloma Rodríguez Miñambres, Arantza Rico Martínez



#### METODOLOGÍA

Este enfoque pedagógico fomenta un aprendizaje autónomo y significativo, donde los estudiantes eligen temas relevantes para ellos y desarrollan proyectos que integran diversas áreas del conocimiento, lo que contrasta con la enseñanza tradicional basada en la memorización y la rigidez curricular



#### CAMBIO EN LA CULTURA ESCOLAR

La implementación de la enseñanza por proyectos transforma la cultura escolar al fomentar la cooperación entre estudiantes y docentes, romper con la estructura rígida del horario escolar, y generar un ambiente de aprendizaje más flexible y democrático



#### ENFOQUE INTERDISCIPLINARIO

Esta metodología promueve una visión global del conocimiento, integrando diferentes disciplinas en un mismo proyecto. Esto permite a los estudiantes ver conexiones entre áreas como ciencias sociales, matemáticas y lenguas, creando una experiencia educativa más rica y significativa



#### PARTICIPACIÓN ACTIVA

Los estudiantes son protagonistas en su proceso de aprendizaje, eligiendo los temas que les interesan y trabajando de manera cooperativa para desarrollar soluciones y presentar productos finales. Esto les permite aprender a través de la experiencia directa y fomenta la reflexión crítica



A diferencia de la enseñanza tradicional, donde las familias tienen poca participación, la enseñanza por proyectos invita a los padres a involucrarse como oyentes o expertos en temas específicos, fortaleciendo la relación entre escuela y comunidad

DESAFÍOS



Aunque la metodología tiene numerosas ventajas, también enfrenta desafíos como la desvinculación curricular, la creación de falsos proyectos (sin verdadero enfoque cognitivo), y el riesgo de que algunos estudiantes asuman roles pasivos dentro del grupo

# PENSAMIENTO CRÍTICO: DIVERSIDAD, LIBERTAD E INTEGRACIÓN DE SABERES

#### El pensamiento crítico como eje articulador:

El Plan de Estudios 2022 coloca el pensamiento crítico como uno de los ejes esenciales en la formación de estudiantes, promoviendo el análisis y transformación de su realidad a través del diálogo y la problematización del contexto





## La Nueva Escuela Mexicana (NEM)

La NEM busca que los estudiantes desarrollen una conciencia crítica y comunitaria, abordando problemas sociales, culturales y ambientales desde una perspectiva inclusiva y transformadora

#### Transformación del enfoque pedagógico

Se enfatiza la necesidad de superar el modelo tradicional de enseñanza centrado en la memorización y el autoritarismo, hacia una educación que promueva la reflexión crítica, el diálogo y el cuestionamiento de estructuras opresivas





## Proyectos sociocríticos en la escuela

Los proyectos educativos se convierten en herramientas clave para que los estudiantes exploren, cuestionen y propongan soluciones a problemas de su comunidad, vinculando el conocimiento académico con la realidad local

#### Desarrollo de pensamiento crítico en comunidades escolares

Las experiencias de aprendizaje deben estar orientadas hacia el desarrollo de habilidades críticas, como la reflexión, el análisis y el cuestionamiento, involucrando a la comunidad escolar en la transformación de su entorno





#### Proyecto Comunitario Luwa:

Este proyecto en Olintla, Puebla, busca sensibilizar a la comunidad sobre la importancia de las serpientes en el ecosistema. A través de diversas etapas, los estudiantes se involucran en actividades de concientización y divulgación, resaltando la necesidad de proteger a los ofidios

## Impacto de los proyectos comunitarios

Los proyectos como Luwa permiten a los estudiantes convertirse en agentes de cambio, cuestionando su entorno y promoviendo el respeto y la preservación del medio ambiente, en este caso, las serpientes, como parte vital del ecosistema

