



## LA NUEVA ESCUELA MEXICANA

Comparte las buenas prácticas e innovaciones  
en la docencia



## Nueva familia de libros de texto - METODOLOGÍAS



Las **metodologías socio-críticas** para el abordaje de cada **Campo formativo**, solo representan una posibilidad de acercamiento a los elementos disciplinares que integran cada Campo, en ningún momento pretenden ser un **recetario** que limite la **creatividad o el desarrollo y la autonomía profesional de magisterio** que expresa el Plan de estudio.



## La Nueva Escuela Mexicana: principios y orientaciones pedagógicas

Subsecretaría Educación Media Superior<sup>1</sup>

Un propósito de la Nueva Escuela Mexicana es el compromiso por brindar calidad en la enseñanza. Las mediciones de diversos instrumentos aplicados en educación básica y media superior muestran que tenemos rezago histórico en mejorar el conocimiento, las capacidades y las habilidades de los educandos en áreas fundamentales como la comunicación, las matemáticas y las ciencias. A las y los jóvenes egresados les cuesta mucho incorporarse a un trabajo, algunos por la baja calidad de su educación, pero a otros

# Campo Formativo: Lenguajes

## Metodología - ABp (Aprendizaje Basado en Problemas)

### Características del ABp:



**Se centra** en el estudiante y su aprendizaje, donde a través del trabajo autónomo y colaborativo, se alcanzan los objetivos planteados en el tiempo previsto.



**Favorece** la posibilidad de relacionar distintas materias para solucionar un problema determinado considerando diferentes escenarios.



El **ABp** busca transferir el aprendizaje a situaciones reales.



**Tanto la adquisición** de conocimientos como el desarrollo de habilidades de pensamiento tienen igual importancia.

---

# Campo Formativo: Saberes y Pensamiento Científico

## Metodología - Indagación - Enfoque STEAM

### Características Enfoque STEAM:

**La metodología STEAM** (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas), está enfocada en la resolución de problemas, en la cual se hacen preguntas, se examinan objetos, se rastrean antecedentes y se indaga sobre necesidades.



**Pretende impulsar** la formación de carácter técnico-científico y artístico en todas las etapas educativas, con un enfoque diferente, integrador y transversal.

**Favorece el desarrollo** del pensamiento crítico y la adopción natural del método científico.

# Campo Formativo: Ética, Naturaleza y Sociedades

## Metodología - ABP (Aprendizaje Basado en Proyectos)

### Características del ABP:



**Se basa en la investigación**, estimula la curiosidad intrínseca y genera preguntas, ya que ayuda a los estudiantes a buscar respuestas.



**Incorpora las opiniones** y elecciones de los estudiantes en el proceso.



**Se enfoca en una pregunta**, desafío o problema grande y abierto para que el estudiante investigue y responda o resuelva.



**Utiliza habilidades del siglo XXI** como el pensamiento crítico, la comunicación, la colaboración y la creatividad, entre otras.



**Brinda oportunidades** para retroalimentar y revisar el plan y el proyecto, al igual que en la vida real.

# Campo Formativo: De lo Humano y lo Comunitario

## Metodología - Aprendizaje de Servicio

### Características del Aprendizaje de Servicio:

**Es una propuesta educativa** que combina procesos de aprendizaje y de servicio a la comunidad en un solo proyecto bien articulado en el que los participantes se forman al trabajar sobre necesidades reales del entorno con el objetivo de mejorarlo.



**El protagonismo recae en los estudiantes**, aunque contando siempre con el acompañamiento y apoyo del equipo docente.

**Es un aprendizaje** basado en las experiencias, la ética y los valores personales.



**Los proyectos son servicios solidarios** pensados para atender las necesidades de otras personas de la comunidad, así como colaborar en la solución de problemas concretos.

# METODOLOGÍAS DE LA NUEVA

1



## Metodología ABp (Aprendizaje basado en problemas)

**Campo formativo:**  
Lenguajes

Se centra en el estudiante y su aprendizaje. Favorece la posibilidad de relacionar distintas materias para resolver un problema y transferir este aprendizaje a situaciones reales.

2



## Metodología STEAM

**Campo formativo:** Saberes  
y pensamiento científico

Impulsa la formación del carácter técnico, científico y artístico de las etapas educativas con un enfoque integrador y transversal. Favorece el pensamiento crítico y la adopción del método científico.

3



## Metodología ABP (Aprendizaje basado en proyectos)

**Campo formativo:** Ética,  
naturaleza y sociedades

Se basa en la curiosidad y la investigación de los estudiantes, se enfoca en un desafío importante para que lo investigue y resuelva. Al igual que en la vida real, se permite retroalimentar y revisar el proyecto.

4



## Metodología Aprendizaje de servicio

**Campo formativo:** De lo  
humano y lo comunitario

Combina el proceso de aprendizaje y de servicio a la comunidad. El protagonismo recae en los estudiantes en acompañamiento del docente. Los proyectos están pensados en atender necesidades de otras personas de la comunidad.