



*Escuela Normal de Educación  
Preescolar*

*Materia: estudio del mundo  
natural*

*Maestra: Rosa Velia del rio Tijerina*

# *La ciencia y la naturaleza*

*Alumna: Verena Sosa*

*Semestre: 1*

*Sección: D*





## Propuestas de enseñanza

- Satisfacer los intereses y las necesidades concretas.
- Favorecer la identidad personal y social.
- Hacer atractivo y emocionante el aprendizaje.
- Innovar la pedagogía practicada en las clases.
- Una propuesta alternativa a la visión del conceso es aplicar el modelo filosófico del parecido de familia según este modelo se compararían las diferentes ciencias al igual que una familia se parecen y se diferencian entre sí.
- El modelo de los tres mundos de Popper basada en la analogía surge al considerar las interacciones mutuas.
- Ambas tienen una estructura similar basada en un conjunto de dimensiones y categorías específicas.
- El criterio fundamental para identificar los contenidos es que su formulación corresponda a un tema de filosofía, sociología o historia de la ciencia.
- Que los estudiantes se impliquen en la realización de un proyecto de investigación científica adaptado al nivel educativo.
- El carácter explícito de la enseñanza y la realización de actividades reflexivas.
- Conocer profundamente los contenidos que se van a enseñar, así como estar bien informados sobre los aspectos positivos y negativos de los avances científicos.
- Inclusión de actividades prácticas que faciliten el concebir a la ciencia como un proceso dinámico.