

**Escuela Normal de Educación Preescolar**

**Estrategias para la exploración del mundo natural**

**Prof. Yixie Karelia Laguna Montañez.**

**Reporte reflexivo sobre el video
Alondra Huerta Palacios**

**1 “A”**

**O9 de mayo del 2021**

**¿Cómo enseñar ciencias naturales en el aula?**

Experiencias perspectivas se trata de que el alumno percoba su entorno es decir acercarlo a través del mundo fisico, quimico, biologico, geologico y etc…

Se espera que este acercamiento permita la mejora de problemas y de la naturaleza de las ciencias.

EL uso de instrumentos de observacion ayuda a trabajar con estos tipos de experiencias. Unos de ellos pueden ser la lupa o el microscopio y su utilidad es que el alumno sea capaz de realizar observaciones al respecto,en caso de la lupa este es un material fácil de obtener y que puede estar al alcance del alumno como del maestro además de que es muy economico.

Con la lupa se pueden organizar sesiones en las que los alumnos se acerquen a observar a traves de ella como plantas, microbios, vegetales, frutas etc…

El microscopio requiere un poco mas de conocimiento porque requiere de conseguir preparaciones, o se pueden tratar de preparar las propias, a traves del microscopio se puede observar de una manera mas detallada según el revolver. Ademas de qe cuenta con una luz que ayuda a enfocar el conjunto de celulas que aparecen en los diferentes experimentos a realizar por ejemplo un experimento muy conocido puede ser el de la observacion de una cebolla, se puede observar el reino animal como lo es la pata de una mosca etc…

Otro metodo es el que cada que se les plantee una muestra diferente los alumnos pueden llegar a realizar un dibujo de la misma.