

## TEÓRICO CONCEPTUAL

### Cosmovisión

Con el aprendizaje significativo los niños aprenden las diferentes características y condiciones de vida de la vegetación del P.I. así como desarrollarán una actitud de respeto hacia la misma.

### Filosofía

- Constructivismo.
- Educación ambiental.
- Científica.

### Teorías

- Educativas:
  - Gowin: diagrama V
  - Novak: mapas conceptuales.
  - Ausubel: aprendizaje significativo.
- Científicas:
  - Ecología.
  - Botánica.

### Principios:

- La vegetación es una de nuestras fuentes de vida.
- La vegetación es un bien que no puede faltar, por lo que debemos desarrollar actitud respetuosa hacia ella.
- El conocimiento del entorno y de la problemática actual debe llevar a la creación de actitudes críticas y de respeto.
- El aprendizaje significativo ayudan a:
  - Comprender la importancia de la vegetación.
  - Crea actitudes críticas y de respeto hacia la vegetación.
  - Sentirse responsable del buen uso y respeto de la vegetación.

### Conceptos:

Hierba, árbol, vegetación, hoja, madera, tronco, fruto, piedra, perenne, caduca, actitud respetuosa, flores, clima, ramas, corteza...

Aprendizaje significativo, estructura cognitiva, diagrama V, mapa conceptual.

## CUESTIONES CENTRALES

¿Cómo aprenderán significativamente en un alto nivel las diferentes características y condiciones de vida de la vegetación del P.I., a través de este módulo institucional dirigido a niños de 2º de E.I.? ¿Cómo conseguirán de una manera eficaz una actitud de respeto y valoración hacia la vegetación del P.I.? ¿En qué medida sería capaces de tratar respetuosamente y cuidar la vegetación del P.I.?

### Acontecimientos/Objetos.

- Elaboración modelos conocimientos.
- Excursiones.
- Actividades sobre la vegetación.
- Mapa conceptual, diagrama V, imágenes, cuadros...
- Aprendizaje significativo.
- Distintos materiales: encuestas, fichas de observación...
- Evaluaciones.
- Cuestionario de conocimientos previos.
- Cuaderno.
- Cámara.

## METODOLOGÍA

### Juicios de valor

Consideramos que la relación de este módulo instruccional es positivo, ya que permite adquirir significativamente un conocimiento más profundo acerca de la vegetación y crear una actitud de respeto hacia la misma. Conviene hacer llegar estos resultados a padres, compañeros...

### Juicios de conocimiento

- Los niños/as y nosotros/as aprendemos significativamente en un alto nivel y alto porcentaje los usos de la vegetación.
- Adquiero unas actitudes de respeto y valoración hacia la vegetación.
- Aprendo a realizar un uso responsable de la vegetación tanto dentro como fuera del aula.

### Transformaciones

- Murales.
- Cuadros.
- Gráficas, diagramas...

### Registros

Fotografías, videos, dibujos, mapas conceptuales, imágenes, resultados de los cuestionarios, fichas de observación y encuestas utilizadas.