

# Conectar a los niños con la naturaleza

La naturaleza es una gran maestra, y hacer que los niños aprendan y jueguen al aire libre es bueno para sus cerebros y sus cuerpos. Pruebe esta actividad al aire libre de Project Learning Tree®. ¡Es segura, divertida y educativa!

## Observación de hojas

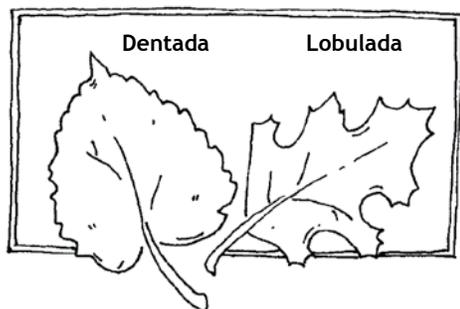
En esta actividad, los niños mirarán las hojas más de cerca y descubrirán más sobre las características de las hojas y la manera en que pueden usarlas para identificar plantas.

La próxima vez que se encuentren en un área forestal, pida a los niños que recolecten hojas del suelo de varias formas, tamaños y colores. Realice una investigación de comparación con las siguientes preguntas:

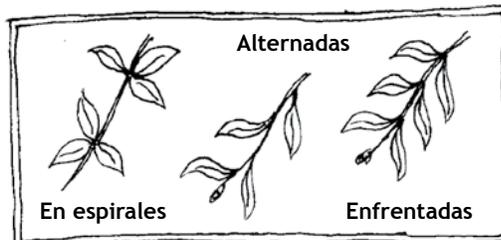
- ¿Qué diferencias y similitudes pueden ver?
- ¿Cómo se sienten las hojas al tacto? ¿Tienen pelos? ¿Tienen dientes?
- ¿Pueden encontrar el árbol de donde viene esa hoja?

Explique que las hojas pueden utilizarse para identificar árboles. Utilice una guía de campo para identificar un árbol. Busque una hoja de ese árbol y compare la estructura de la hoja descrita en la guía de campo con la que encontraron en el piso. ¿Cuántos árboles más pueden encontrar con este mismo tipo de hoja?

### Márgenes de la hoja



### Disposición de las hojas



Los bordes o márgenes de las hojas pueden proporcionar indicios sobre la identidad del árbol. Otra característica para identificar un árbol es la forma en que las hojas están dispuestas en las ramas pequeñas. Incluso las hojas aguja crecen formando patrones. Por ejemplo, las hojas de los pinos pueden crecer en grupos de dos, tres o más.

Pida a los niños que hagan copias de las hojas que recolectan. Para realizar un frottage de la hoja con crayón, coloquen la hoja en una superficie lisa y dura con las nervaduras hacia arriba y cúbrala con un papel. Froten un crayón de un lado al otro del papel, directamente sobre la hoja. ¿Qué ven? El margen y las nervaduras de la hoja aparecerán en el papel a medida que froten el crayón.

### ¡Un aprendizaje divertido!

Fomente en la escuela de los niños la incorporación del aprendizaje al aire libre.

Para obtener más ideas y materiales de actividades en inglés:

- Asista a un taller de PLT en [www.plt.org/state-network/](http://www.plt.org/state-network/).
- Visite [shop.plt.org](http://shop.plt.org).



Project Learning Tree®  
(PLT) es una iniciativa  
de Sustainable  
Forestry Initiative.

[www.plt.org](http://www.plt.org)