



- EL ÁRBOL MÁS GRANDE UN DÍA FUE SEMILLA -

Los árboles y el bosque

"Cada árbol cuenta, cada bosque importa: Explora la naturaleza en su totalidad."





Introducción

Este taller es una invitación a redescubrir la belleza y complejidad del entorno natural, a entender cómo cada componente, por pequeño que parezca, juega un papel crucial en el equilibrio ecológico. A través de actividades prácticas, discusiones y exploraciones, aprenderemos a apreciar tanto la singularidad de cada árbol como la majestuosidad del bosque en su totalidad.

Prepárense para abrir los sentidos, cuestionar ideas preconcebidas y, sobre todo, para reconectarse con la naturaleza desde una perspectiva renovada.

¡Bienvenidos al corazón del bosque!



**ME LLAMO FLORA
VOY A SER TU ASISTENTE CON ESTE MATERIAL...**



CONCEPTOS Y DEFINICIONES

ÁRBOL

Planta perenne de gran tamaño con un tronco leñoso, ramas y hojas, que desempeña un papel crucial en los ecosistemas al producir oxígeno, almacenar carbono y proporcionar hábitat.

HOJA

Órgano de la planta que generalmente es plano y verde, y que se encarga de realizar la fotosíntesis. Las hojas tienen formas, tamaños y estructuras variadas en diferentes especies de plantas.

BOSQUE

Ecosistema denso y complejo formado principalmente por árboles, que alberga una gran biodiversidad y desempeña un papel vital en la regulación del clima.

OBJETIVOS



COMPRENDER ÁRBOLES Y ECOSISTEMAS

Los participantes aprenderán cómo cada árbol contribuye al bienestar del bosque en su conjunto, y cómo el equilibrio del ecosistema depende de la interacción entre diferentes especies y elementos naturales.

IDENTIFICAR ÁRBOLES

A través de actividades prácticas, los alumnos adquirirán conocimientos para reconocer diferentes especies de árboles y entender la importancia de la diversidad biológica en la salud del bosque.

TOMAR CONCIENCIA

Inspirar un compromiso personal y comunitario con la protección de los bosques, destacando las amenazas actuales y explorando soluciones para preservar estos valiosos ecosistemas para las generaciones futuras.



HABILIDADES

IDENTIFICACIÓN

Los alumnos aprenderán a reconocer y clasificar diferentes especies de árboles, comprendiendo sus características distintivas y su rol en el ecosistema del bosque.



ANÁLISIS

Los alumnos adquirirán la capacidad de observar y entender cómo los árboles interactúan con otros elementos del ecosistema, como el suelo, la fauna y el clima, y cómo estas interacciones sostienen el equilibrio del bosque.



ETAPAS



Educación Infantil

Nuestro objetivo es aprender a conocer y apreciar los árboles y los bosques. Queremos que descubran cómo los árboles ayudan a mantener el aire limpio, brindan hogar a muchos animalitos y nos ofrecen sombra en los días soleados. A través de juegos y actividades divertidas, aprenderás a identificar diferentes tipos de árboles y entenderás por qué son tan importantes para el bosque y nuestro planeta. ¡Prepárate para explorar y convertirte en un pequeño defensor de la naturaleza!



Educación primaria

- En este taller, nuestro objetivo es que los estudiantes de educación primaria descubran la importancia de los árboles y los bosques en nuestro mundo. Aprenderán a identificar diferentes especies de árboles y entenderán cómo cada uno contribuye a mantener el equilibrio del ecosistema. A través de actividades interactivas y exploraciones, los niños comprenderán cómo los árboles ayudan a limpiar el aire, proporcionan hogar a muchos animales y contribuyen al bienestar del planeta. El taller fomentará una mayor conexión con la naturaleza y una actitud responsable hacia la conservación del medio ambiente. ¡Vamos a divertirnos mientras aprendemos a cuidar nuestro maravilloso entorno natural!

MATERIALES



- Hojas
- Frutos
- Troncos de árboles



TIPO DE TALLER



Es un taller de **educación**

Los alumnos no se llevarán a casa su trabajo.



DESARROLLO DEL TALLER

- **1. Introducción.** Presentación breve sobre qué son los árboles y por qué son importantes. Se utilizarán imágenes y materiales para captar el interés de los alumnos.
- **2. Demostración.** Explicación práctica de cómo identificar diferentes tipos de árboles usando muestras reales o imágenes, destacando sus partes principales y funciones ecológicas.
- **3. Práctica.** Los alumnos se dividen en grupos para realizar una actividad de identificación de árboles en el entorno, aplicando lo aprendido en la demostración.
- **4. Compartir y Reflexionar** Cada grupo comparte sus hallazgos y experiencias. Se promueve una discusión sobre la importancia de los árboles y cómo contribuir a su conservación.
- **5. Cierre.** Resumen de los aprendizajes del taller y entrega de materiales educativos. Agradecimiento a los alumnos y estímulo para continuar explorando y cuidando la naturaleza.



ALGUNOS EJEMPLOS



HOJAS



CARTELERÍA



MATERIALES



Si tienes alguna duda o necesitas ayuda con este material para enfocar el taller a tus alumnos no dudes en ponerte en contacto con nosotros.



ZOO KOKI
Parque zoológico y botánico

- EL ÁRBOL MÁS GRANDE UN DÍA FUE SEMILLA -

FUNDACIÓN ZOO KOKI

Telf: 637 39 10 14
fundacion@zoo-koki.com
Finca koki, s/n
45526 - Santo Domingo - Caudilla
Toledo