

PROGRAMA VIRTUAL
EXPLORADORES BOTÁNICOS 2020
TALLERES VIRTUALES PARA NIÑOS EN VACACIONES

FECHA: 13 al 17 de julio 2020

HORARIO: 2:00 – 4:00 pm /10 horas

DIRIGIDO A: Niñas y niños de 6 a 12 años

TARIFA: \$125.000 (5 días)

DESCRIPCIÓN:

¿Las plantas tienen vida? ¿Qué hace un botánico? ¿Qué es la metamorfosis? ¿Cuáles son las plantas que comían los dinosaurios? Esta es la oportunidad para resolver sus dudas y aprender algunas curiosidades del maravilloso mundo de la botánica.

Exploradores botánicos un programa en donde los chicos y chicas, de 6 a 12 años, pondrán a prueba sus sentidos y se convertirán en investigadores, artistas, científicos y botánicos.

Prepárense para explorar de la mano del duende cebas el entorno natural mediante la curiosidad, la observación y el respeto por la vida. ¿Están listos para una experiencia única?

Nuestras vacaciones creativas virtuales consisten en 5 días de diversión y experimentación alrededor de la naturaleza y la importancia de las plantas. Divertirse naturalmente en casa y aprender de la naturaleza, es nuestro objetivo.

TALLERES:

Día 1. Polinizadores del Jardín: Un recorrido en donde un personaje (el duende cebas) emprenderá un viaje por el Jardín Botánico explorando y enseñando sobre la relación de los polinizadores (aves e insectos) con las plantas y su forma de dispersar las semillas

Los polinizadores cumplen una función muy importante en los ecosistemas?
Algunas semillas tienen alas y pueden ser transportadas por el viento varios kilómetros?
Algunos insectos hacen que su cuerpo vibre para extraer el polen de las flores?
Las mariposas saborean con sus patas?

Día 2: Los colores de las plantas: El duende Cebas experimentará con pigmentos naturales de las plantas, cómo con cosas tan sencillas como una raíz de una planta, sus hojas, o sus flores se pueden conseguir colores para darle color a nuestros dibujos.

En China, los colorantes elaborados a partir de plantas, cortezas e insectos vienen utilizándose ya desde hace más de 5,000 años?

Las zanahorias y las naranjas producen pigmentos amarillos a rojos?

El fruto del árbol de jagua nos da la tintura para hacernos tatuajes?

Día 3: Mundo vegetal para pequeños botánicos: Un recorrido para recolectar muestras botánicas y llevarlas al herbario un lugar donde las plantas serán identificadas y se mantendrán por muchos años para preservarlas e identificarlas.

Sabías que el duende cebas además de ser duende es un botánico que estudia las plantas? Los herbarios de todo el mundo albergan unos 390 millones de ejemplares de plantas secas y prensadas, preparadas y organizadas para ser estudiadas por los botánicos?

Día 4: Paisaje jurásico: El duende cebas nos llevará a un viaje por el sendero de las imaginables plantas de la época de los dinosaurios.

Sabías que el dinosaurio más lento fue el Euoplocephalus, era un herbívoro que se alimentaba de las plantas bajas que podía alcanzar? Las hojas y plantas que solían comer los dinosaurios herbívoros eran de difícil digestión por lo que gran parte del día se lo pasaban comiendo?

Día 5. Taller jardineritos: Un recorrido por el laboratorio de agricultura urbana para descubrir algunos secretos de las plantas.-El duende cebas te enseñará a elaborar un personaje que puedes diseñar con tu imaginación y al que con tus cuidados lo verás transformarse de una manera muy divertida.

Sabías que las plantas son seres vivos que necesitan del sol, el aire y el agua para sobrevivir?
Sabías que nuestros abuelos tienen muchos conocimientos sobre el uso de algunas las plantas?

ASPECTOS A TENER EN CUENTA:

- El programa sólo aplica para Medellín y su área metropolitana
- La tarifa incluye envío de kit para los participantes con los materiales para cada día.
- Enviaremos a tu casa los materiales de la semana y así cada día tus hijos tendrán a la mano lo que necesario para disfrutar de las actividades.
- Sugerimos que los niños estén acompañados de un adulto de un adulto, solo ingresarás al link que te enviaremos y listo, ¡Entrarán a vivir unas vacaciones inolvidables!
- Al finalizar el programa te enviaremos un certificado de participación.