

PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA GRUPOS ORGANIZADOS



INFORMACIÓN Y RESERVAS: 941245943

TERCER CICLO DE PRIMARIA

Caminos y Huellas

Conviértete en un rastreador del bosque riojano. Aprenderemos a reconocer los rastros del corzo, el jabalí, el tejón y la gineta, y nos llevaremos un recuerdo único fabricando nuestra propia huella.

Con las Manos en la Tierra

Analizaremos el suelo que pisamos. Mediante experimentos con arena, arcilla, limo y marga, descubriremos su textura, pH y capacidad de retención de agua.

De la Flor al Fruto

Trabajamos con la maqueta de una flor para examinar sus partes, descubriremos cómo nace un fruto y entenderemos el asombroso proceso de reproducción del reino vegetal.

Descubre los Minerales

Explora una auténtica colección geológica. Identificaremos la dureza, color y exfoliación de distintos minerales con lupas binoculares y descubriremos qué productos cotidianos se fabrican con ellos.

Detectives del Pasado

Trabaja en un yacimiento simulado como un auténtico paleontólogo. Buscaremos fósiles en un arenero y los clasificaremos según su era geológica.

El Juego de la Palanca

Descubre el poder de las máquinas simples. Pondremos a prueba los tres tipos de palancas con ejemplos cotidianos para entender cómo multiplicar nuestra fuerza con muy poco esfuerzo.

El Mundo de los Imanes

Adéntrate en el invisible campo magnético. Juguemos con imanes de distintas potencias, observaremos sus líneas de fuerza y aprenderemos el funcionamiento de las brújulas.

El Reino de los Hongos

Aprende a diferenciar hongos de setas, sus formas de alimentación, utilidad en la naturaleza y la manera adecuada de recolectarlas sin dañar el entorno.

Electromagos

Siente la potencia de la electricidad. Con el generador Van der Graaff y la esfera de plasma, experimentaremos con la electricidad estática.

Exploramos Marte

¿Estamos listos para viajar al Planeta Rojo? Analizaremos las semejanzas y diferencias entre Marte y la Tierra mediante un juego de pistas por equipos y cerraremos la misión lanzando nuestro propio cohete espacial.

Extracción de ADN en Células Vegetales

Conviértete en biólogo por un día. A través de un sencillo procedimiento, extraeremos el ADN de las plantas para observarlo claramente sin necesidad de usar microscopio.

Ilusiones y Percepciones

¿Puede tu cerebro engañarte? Descubriremos la estructura de las neuronas y del sistema nervioso para entender cómo procesamos la información y cómo se producen las ilusiones ópticas.

Im-presión-ate

Un taller donde la presión del agua y del aire te dejará con la boca abierta. Usaremos una bomba de vacío y objetos cotidianos para realizar experimentos sorprendentes.

Juegos Matemáticos

Retos, enigmas geométricos y pasatiempos de estrategia adaptados a cada nivel para demostrar que las matemáticas pueden ser muy divertidas.

La Aventura de Volar

Descubre la física que desafía a la gravedad. Analizaremos cómo se elevan los globos aerostáticos y cómo vuelan los aviones, finalizando con la construcción de un paracaídas.

La Magia de la Química

Descubre qué son los ácidos y las bases, identifica cuáles usas cada día gracias a la col lombarda y haz una reacción de neutralización.

La Trashumancia

Recorreremos las Cañadas Reales recordando el histórico viaje de los rebaños de ovejas de La Rioja y la vida tradicional en el campo.

Las Caras de la Luna

¿Cómo es en realidad la superficie lunar? ¿Por qué cambia de forma en el cielo? Nos pondremos en la piel de los astronautas, conoceremos sus trajes y naves espaciales, y viajaremos en una misión imaginaria para descubrir las fases de la Luna.

Los Ojos, la Luz y el Color

Un viaje a través del sentido de la vista. Analizaremos cómo funciona el ojo humano y fabricaremos juguetes ópticos como el disco de Newton para entender la luz y el color.

Más Vale Prevenir

Taller práctico de gestión de emergencias y prevención de riesgos. Analizaremos la química de la combustión mediante el triángulo del fuego y resolveremos casos simulados en equipo: fuga de gas, incendio eléctrico, fuego en cocina o desalojo de un edificio.

Somos Meteorólogos

Conviértete en el presentador del tiempo. Conoceremos los instrumentos de una estación meteorológica, analizaremos la presión, viento y precipitaciones, y crearemos nuestro propio mapa del tiempo.

Tallersaurio

Un viaje al pasado para entender el mundo de los dinosaurios. Analizaremos sus fósiles e icnitas, descubriremos si eran bípedos o cuadrúpedos y aprenderemos a diferenciar a carnívoros de los herbívoros.

CUENTACUENTOS

Cuento Actividad: Valentina Tereshkova, la Cosmonauta

¡Preparaos para el despegue! Viajaremos con Valentina Tereshkova, la cosmonauta que demostró al mundo entero que los sueños de las personas pueden llegar más allá de las nubes

Darwin, el Viajero

Ponte las botas de explorador y embarca a bordo del mítico *Beagle*. Descubriremos la vida de Charles Darwin, sus aventuras por el mundo y cómo sus observaciones dieron origen a la Teoría de la Evolución.