

CLAUDIO GAY, el Artista Naturalista

MATERIAL EDUCATIVO MUSEO ARTEQUIN

¿Has observado las plantas, árboles y flores de tu entorno?



Retrato Grabado de Claudio Gay
(Fuente: Memoria Chilena)

Hace muchos años atrás, a principios del siglo XIX; Claudio Gay, un artista dibujante francés, se interesó mucho en nuestro país. Viajó a Chile para cumplir una misión: registrar la flora y la fauna nacional para darla a conocer a científicos, artistas, historiadores y otros investigadores. ¿Crees que su misión fue importante? ¡Claro que lo fue! Debes considerar que hablamos de una época en la que no existía aún la fotografía, entonces las pinturas y dibujos de los artistas eran las únicas herramientas que nos permitían conocer los hechos que habían ocurrido en el pasado y a las personas que habitaban lugares lejanos. También nos ayudaron a saber cómo era la naturaleza y las especies que se podían encontrar en Chile y otros lugares del mundo.

Desde que era un niño, Claudio Gay detuvo su atención en las ciencias naturales, gracias a ese interés y su deseo de investigar, recorrió parte de Europa y, posteriormente, en 1928, llegó a nuestro país para trabajar como profesor de geografía para niños. Durante sus tiempos libres, recolectaba flores y plantas para poder estudiarlas en detalle. Lo que encontró en nuestro territorio lo maravilló y decidió quedarse e iniciar su trabajo más importante.

Claudio Gay, realizó una exploración científica que duró 3 años y, en este viaje, recorrió desde Atacama a la Isla de Chiloé, pasando también por el Archipiélago de Juan Fernández y con la información que recopiló creó la primera "Historia Física y Política de Chile", además de un Atlas con dibujos de plantas y animales chilenos en blanco y negro y color. ¡Imagina el gran trabajo que realizó!

¿Conoces los Atlas? ¿Los has utilizado para investigar o buscar información?



Portada del "Atlas de la Historia Física y Política de Chile" (Fuente: Memoria Chilena)

Un Atlas es un libro que recopila mapas de varios tipos y que se usa para obtener información acerca de la geografía de un lugar.

Queremos invitarte a que te inspires en la obra de este artista francés e investigues y registres las plantas, flores y hierbas que tienes en tu entorno para hacer una bitácora de plantas medicinales. Puedes pegar algunas en tu bitácora o bien dibujarlas con el mayor detalle que puedas. ¿Sabías que puedes encontrar algunas hierbas medicinales en tu cocina? ¿Te animas a descubrir cuáles son?

Materiales

- 2 Clips grandes
- Lápiz grafito
- Regla
- Pegamento en barra
- Papeles Gruesos (Puedes usar cartulinas de colores claros, hojas de block, cartón delgado u otro)
- Cinta Adhesiva (Pueden ser de colores, decoradas o estampadas)
- Lápices o plumones de colores
- Hierbas, hojas y plantas recolectadas

NATURALEZA, BOTÁNICA Y ARTE Sugerido de 5° a 8° Básico



Pero, la importancia de Claudio Gay en la historia y la ciencia no sólo se debe a que fue un investigador muy dedicado y riguroso; sino que además poseía un enorme talento artístico e hizo hermosos dibujos de las especies botánicas que recopiló para ilustrar sus descubrimientos. Su labor fue muy importante para el conocimiento científico de nuestro país y ha inspirado a muchos artistas hasta la actualidad. **¿Te gusta dibujar flores y plantas? ¿Lo has intentado? ¿Disfrutas observando la naturaleza?**

Veamos algunas imágenes de las ilustraciones de Claudio Gay:



Láminas del "Atlas de la Historia Física y Política de Chile", hecho por Claudio Gay en 1854
(Fuente: Memoria Chilena)

Gracias a personas como Claudio Gay, que se han interesado en las especies botánicas de nuestro país, hoy sabemos que las plantas tienen muchos usos y uno de ellos es el uso **medicinal**. Esto sucede porque algunas plantas, flores y hierbas tienen componentes que son beneficiosos para nuestro cuerpo y pueden aliviar algunas dolencias y hacernos sentir más sanos. Los pueblos originarios que habitaron nuestro territorio chileno ya conocían las cualidades que tenían algunas de las plantas que crecían de manera silvestre a su alrededor y con ellas crearon medicinas como infusiones, comidas, aceites, compresas y otros.



Mujer mapuche recolectando hierbas medicinales
(Fuente: Universidad Bernardo O'Higgins www.ubo.cl)

Es muy importante conocer los árboles, hierbas y flores que nos rodean, partiendo por los que tenemos en nuestros jardines, parques y calles cercanas. Puedes buscar en sitios web y libros acerca de sus usos y facultades medicinales o bien preguntar a tus padres o abuelos, ellos pueden ayudarte a recolectarlas y utilizarlas para cuidar de tu salud.

Algunas de las plantas medicinales más conocidas son las que nos ayudan con los malestares estomacales como el Poleo y la Manzanilla. Otras, cuando tenemos síntomas de resfrío como el Eucalipto que con su fresco aroma característico nos ayuda a respirar mejor y otras podemos usarlas en nuestra piel, como la Caléndula cuando tenemos alergias o el Aloe Vera cuando nos hemos quemado demasiado con el sol.

Paso a paso ¡Comencemos!

- 1 Corta los papeles del mismo tamaño para hacer las hojas de tu bitácora.
- 2 Cuenta 2 cm desde el borde y dobla una pestaña en cada papel. Márcalo bien.
- 3 Sostén con un clip el grupo de papeles y pega pestaña tras pestaña con el pegamento en barra. Al terminar presiona y deja que seque.
- 4 Diseña la portada de tu bitácora.
- 5 Ubica, pega y describe las hierbas que incluirás en tu bitácora medicinal. Recuerda que también puedes dibujarlas, anotar frases o escribir recetas de preparaciones. ¡Es un espacio para personalizar y crear!

SITIOS DE INTERÉS

www.memoriachilena.cl
www.mnhn.gob.cl
www.minsal.cl/mht/ Manual de Plantas Medicinales
www.youtube.com/watch?v=1jt2CQuZP-U La Huella de Chile