

Herbario de MILITERRA

EL MUNDO

Con el aval de



Jardín
Botánico
Medellín



Herbario de MI TIERRA

"Cuando quieras plantar un árbol, planta siempre tres: uno por su sombra, otro por su fruto y otro por su belleza."

Proverbio africano

Este Herbario de Mi Tierra, más que ser una colección de muestras de árboles etiquetadas y clasificadas, busca despertar un amor profundo por esos seres que de manera tan callada son tan importantes en nuestras vidas. De un árbol se construye la cuna que nos mece los primeros años, al igual que el cofre que guarda nuestro último sueño. Estos nobles compañeros son el papel sobre el cual aprendemos a garabatear "mamá, te amo" y son el alma de los libros que nos llevan a conocer mundos no imaginados. Alimento, medicina o perfume; sombra en el verano y refugio de la lluvia; barrera natural contra el viento, el ruido o la erosión; vivos o muertos son el hogar de miles de especies. Son todo esto y mucho más, y sin embargo, ¿podemos llamar por su nombre a ese ser hermoso y colorido que vemos desde la ventana de nuestra casa, colegio u oficina? Reconocer su existencia y hacerlos nuestros amigos, con nombre y apellido, debe ser el primer paso para respetarlos y protegerlos.

EL MUNDO

Con el aval de



Jardín
Botánico
Medellín





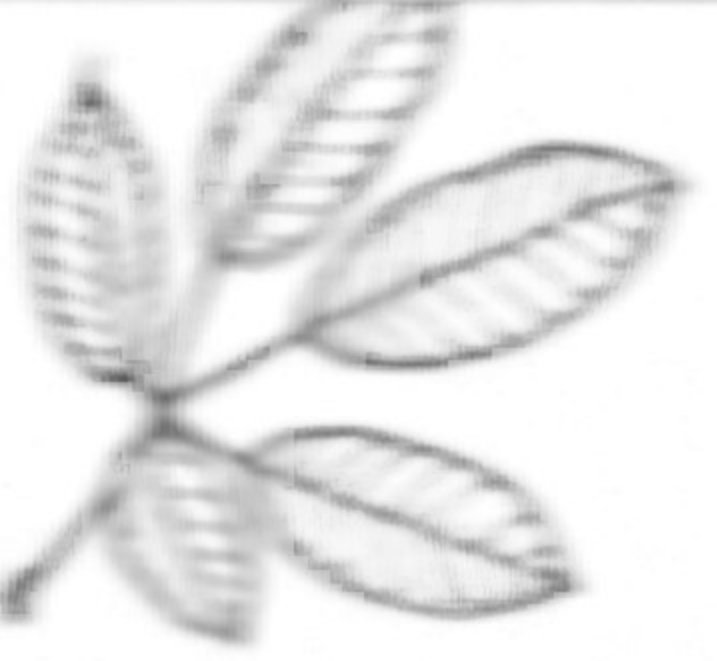
Obovada



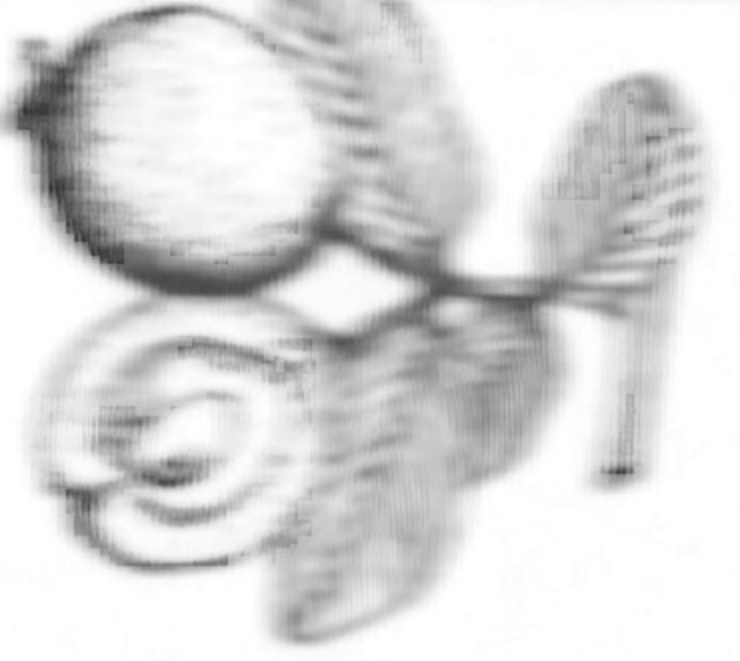
Hojas Compuestas



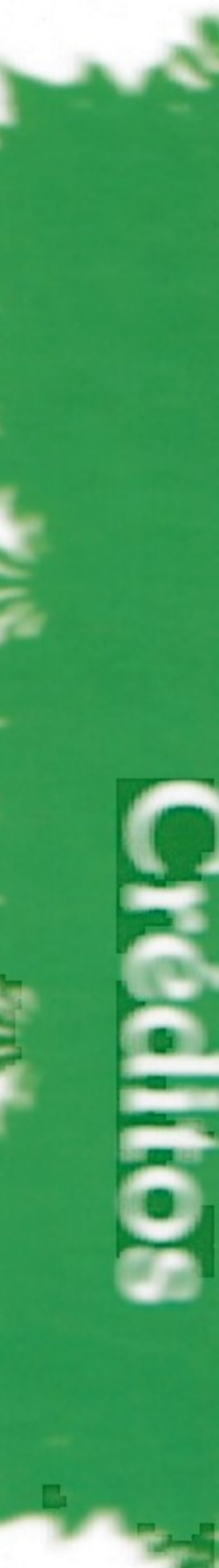
Hoja compuesta por folíolos



Hoja Digitado compuesta



Hoja elíptica



Acorazonado Con forma de corazón.

Apical Parte terminal de la hoja.

Asimétrico Con márgenes rectos o con vértice que terminan en ángulo menor de 45°.

Aserrado Con dientes dirigidos hacia el ápice.

Bayal Fruto carnoso, con pulpa succulenta y las semillas sumergidas en dicha pulpa.

Cartáceo De consistencia de papel o pergamino.

Caparotal Fruto seco, se abre al madurar generalmente a lo largo de tres o más suturas.

Cortáceo Que tiene una consistencia recia aunque con cierta flexibilidad como la del cuero.

Corolal Lata formada por los pétalos de las flores. Su función es atraer a los insectos para la polinización.

Cortezal Parte exterior del árbol.

Deliscentelal Fenómeno mediante el cual un órgano se abre de manera espontánea cuando las condiciones así lo permiten.

Digitado Se refiere a las hojas compuestas cuyos folíolos se disponen a manera de dedos.

Drupa Fruto carnoso, posee las semillas encerradas en un tejido embrocado a manera de hueso leños, como en la manzana.

Diplico Hoja en forma ovalada, 2 a 3 veces más larga que ancha.

Envés Cara superior de la hoja.

Espigal Inflorescencia tipo racimo simple de flores soltas (sin tallo que las sostenga, se adhiere directamente a la rama).

Estambros Órgano que en las flores contiene el polen.

Folículo Segmento a manera de hoja que hace parte de una hoja compuesta.

Glabros Carece de pelo o vello.

Globoso De forma más o menos esférica, como una cabeza.

Haza Cara superior de la hoja.

Hoja Compuesta Formada por varios folíolos independientes.

Inflorescencia Conjunto de flores que no hacen axiladas, sino en número variable sobre un eje principal, simple o ramificado.

Lanceolada Se refiere a la hoja con forma de lanza, es decir, estrechamente elíptica y acabados en punta en ambos extremos.

Nervadura Vena. Cada uno de los haces vasculares que se organizan a manera de venas para formar la nervación o venación en las hojas.

Oblongal Se refiere a la hoja más larga que ancha.

Obovada De forma ovoida pero con la parte ancha en el ápice.

Ovada Base de la hoja con forma de huevo, es decir con la parte más ancha en la base.

Paniculal Se refiere a un grupo de flores que se disponen a manera de racimo con otras ramificaciones también racimosas. El término es utilizado frecuentemente para describir cualquier inflorescencia muy ramificada.

Pedícelo Tallo que une la lamina de la hoja al tallo.

Pétalo Hoja modificada que forma parte de la corola de una flor.

Pubescente Que está cubierta de pelos finos y suaves.

Rápalo Órgano generalmente verde y con aspecto de hoja, un verticilo de sépalos forma el cáliz de una flor. Los sépalos son el estrato exterior del capullo floral antes de abrirse.

Trifoliada Hoja compuesta con tres folíolos como el trebol.

Valval Segmento de un fruto después que abre de manera espontánea.

Verticilo Conjunto de tres o más hojas, ramas u otros órganos que brotan de un tallo en el mismo nivel.

Yema Brote o punto de crecimiento del tallo, rama o flor.

Casa Editorial Periódico EL MUNDO

Directora

Irma Davilla Guerra
Asesor Proyecto Editorial

Laura Yañiz Davilla

Gerente General

Carlos Arturo Rojas Buitrago

Investigador

El Director: Rodolfo Villanueva

Diseño

Daniela Herrera López

Diana Trujillo

Aval y apoyo

Darío Bustos de Medellín

Ana María Boverice D.

Alvaro Cepeda E.

Hermano López

GOVERNORA - EL MUNDO 2016

Producida en reproducción local o parcial, así como en traducción a cualquier idioma.

Medellín, Oficina Principal

Calle 63 N. 94 - 60

Tel: 3222000

www.elmundo.com

Feedback: periodico@elmundo.com

almundo@elmundo.com

Twitter: @elmundoperiodico

YouTube: elmundoperiodico

Creditos

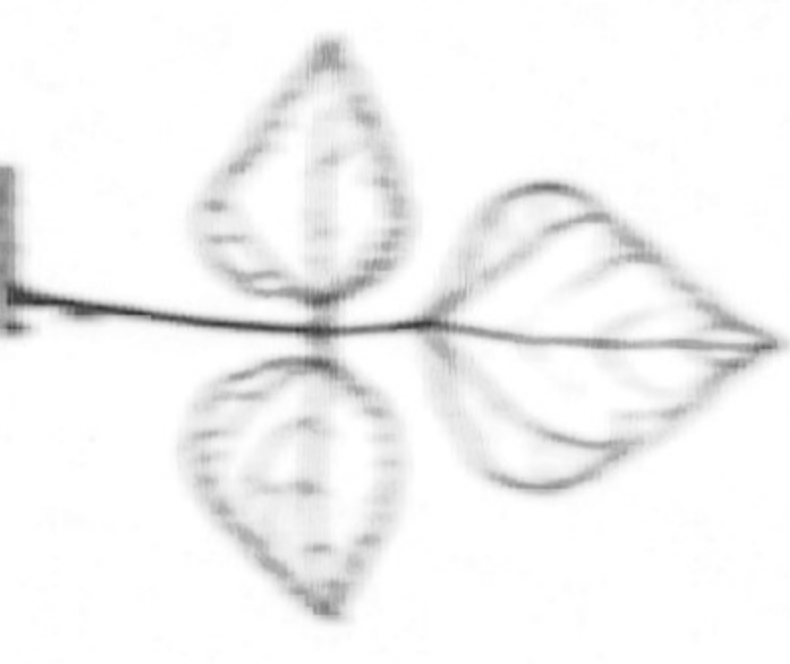
EL M



Inflorescencia



Frutos ovoides



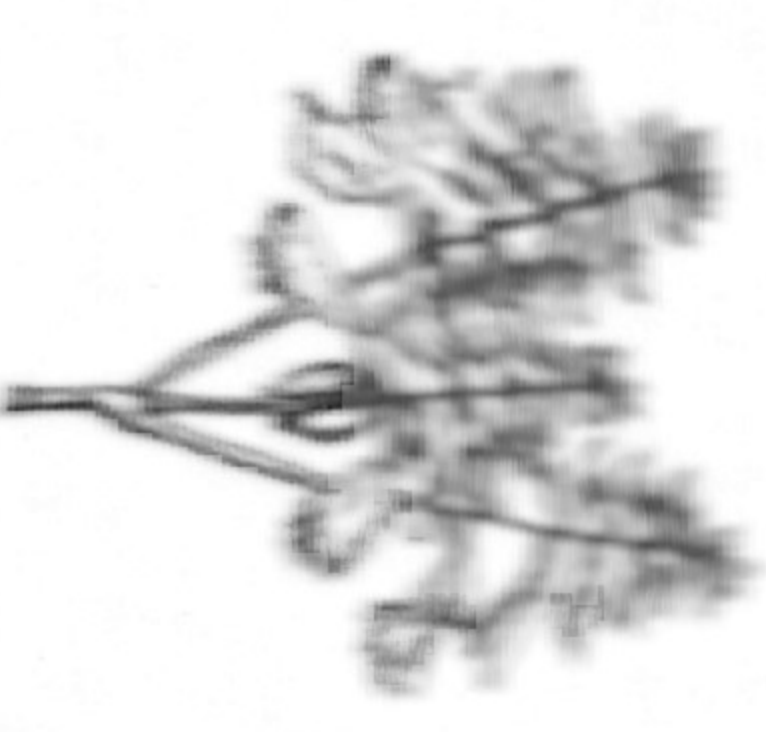
Hoja trifoliada



Folíolos lanceolados



Folíolos oblongos



Flores en racimos



Fruto dehi como el de la

Fruto tipo

Fruto dehi como el de la

Hoja con to muy pequen