Arboretum Unimagdalena

Estrategia de educación ambiental para la conservación de árboles del bosque seco tropical

Autores

Willinton Barranco Pérez, Elsa Patricia López Manjarrés, Juan Camilo Porto Herrera, Andrés Camilo Ríos Rúa, Michelle Vanesa Soto Avendaño



Sinopsis

Esta cartilla didáctica presenta la riqueza y diversidad florística del campus de la Universidad del Magdalena, como resultado del proyecto «Arboretum Unimagdalena», desarrollado en el marco del Plan de Acción 2024. La obra documenta la composición vegetal de las áreas verdes universitarias mediante un censo de individuos arbóreos y palmas, orientado a reconocer su identidad taxonómica, características morfológicas, estado de conservación, distribución geográfica y funciones ecológicas. El proceso de identificación contó con el acompañamiento del Herbario UTMC de la Universidad del Magdalena y la consulta de bases de datos botánicas internacionales, que permitieron validar la información de las especies registradas. Como resultado, se identificaron 46 especies que conforman el patrimonio vegetal del campus, integrando tanto elementos representativos del bosque seco tropical como especies introducidas con fines ornamentales. Además de ofrecer información botánica y ecológica, esta publicación constituye una herramienta de divulgación y educación ambiental que busca fortalecer el reconocimiento, la valoración y la conservación de la flora universitaria. Asimismo, destaca la importancia de los espacios verdes como escenarios de bienestar, biodiversidad y refugio para la fauna, promoviendo una relación más consciente entre la comunidad universitaria y su entorno natural

E-Book

Año de publicación: 2026

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 29 Megabytes (MB)

ISBN13: 9786287947511

E-Book

Año de publicación: 2026

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 29 Megabytes (MB)

ISBN13: 9786287947528

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

WB

Sobre el autor

Willinton Barranco Pérez

EL

Elsa Patricia López Manjarrés

JP

Juan Camilo Porto Herrera

AR

Andrés Camilo Ríos Rúa

Palabras clave

Flora urbana; Biodiversidad; Identificación taxonómica

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Michelle Vanesa Soto Avendaño

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen