Editorial Tecnológica de Costa Rica

La Planta. Estructura y función



Autor

Eugenia María Flores-Vindas

Sinopsis

La quinta edición de La planta: estructura y función ofrece una actualización sobre la célula, los tejidos y órganos vegetales, incorporando los últimos avances de la investigación en áreas como la morfología, biología celular y molecular, genética molecular, paleontología, filogenética y bioinformática. Esta integración de disciplinas permite comprender mejor el funcionamiento de las plantas, reevaluar las funciones de sus partes y proponer nuevas teorías. Se enfoca especialmente en las plantas y cultivos del Neotrópico, destacando la importancia del conocimiento actualizado para la conservación de la diversidad vegetal y la agricultura. El libro está dirigido principalmente a estudiantes y docentes universitarios de biología, botánica, agronomía y ciencias forestales.



Sobre el autor

Eugenia María Flores-Vindas

Eugenia María Flores VindasDoctora en Filosofía (Ph.

Impreso

Año de publicación: 2024

Presentación: Encuadernación reforzada (Libro)

Tamaño: 17.78 x 25.4 x 5 cm

Número de páginas del contenido principal: 1056 Páginas

ISBN13: 9789977665559

$20.000 CRC

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

D.) de la Universidad de California, USA.Máster en Ciencias de la Universidad de Chapingo, México.Bachiller y Licenciada en Biología de la Universidad de Costa Rica.Profesora de Biología y Ciencia General, Universidad de Costa Rica.Ha desempeñado puestos como ministra de Ciencia y Tecnología del Gobierno de Costa Rica.Es miembro de número de la Academia Nacional de Ciencias, Costa Rica, y fue su presidente durante dos períodos consecutivos.También ha sido presidenta del Consejo Director del Ente Costarricense de Acreditación y del Consejo Centroamericano de Ciencia y Tecnología, así como vicerrectora de Docencia y directora de la Escuela de Biología en la Universidad de Costa Rica.Además, fue miembro de la Comisión de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CSTD), Naciones Unidas (representante de Costa Rica) y miembro del Comité Científico Global, constituido por el Foro de Educación Superior, Investigación y Conocimiento de la UNESCO, París, Francia.Realizó gran parte de su docencia e investigación en la Escuela de Biología de la Universidad de Costa Rica, y fue miembro del Centro de Biología Celular y Molecular (CIBCM) y del Centro de Investigaciones Agronómicas (CIA) en la Universidad de Costa Rica.También colaboró con el Programa sobre Mejoramiento de Cultivos Tropicales, CATIE, Turrialba, Costa Rica, y el Instituto de Investigación y Servicios Forestales (INISEFOR) de la Universidad Nacional, Costa Rica.Ha organizado y participado en numerosos congresos, reuniones y talleres que incluyen desde temas en estructura, fisiología y comportamiento de las semillas forestales tropicales, hasta temas que analizan la actividad científica y tecnológica con diferentes enfoques, como la formación de recursos humanos en ciencia y tecnología, ciencia, tecnología e innovación, tecnología de la información, mujer y ciencia y ciencia y ambiente.Gran cantidad de su trabajo se ha publicado en libros y revistas.

E-Book

Año de publicación: 2024

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Número de páginas de la versión impresa: 1056 Páginas

ISBN13: 978

$25 USD



Palabras clave

Fisiología vegetal; Anatomía vegetal; Ecología vegetal; Desarrollo de la planta; Morfología de las plantas; Biología; Célula; Plantas

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