

Células y tejidos

Curso de endoterapia · Tema 1: Conociendo los árboles · Clase 2

En 3 ideas

1. Suena a biología de instituto, pero en endoterapia es el mapa de dónde estás entrando cuando taladras o pinchas.
2. El árbol no es un poste hueco; es un edificio vivo con ladrillos, con fábricas de células en los extremos y en el grosor, y con una capa cambial que decide qué es madera y qué es floema.
3. Todos los organismos vivos se organizan en células, tejidos y órganos.

Puntos clave de la clase

1. En los árboles eso ocurre en zonas especializadas llamadas meristemos.
2. Después de dividirse, las células se diferencian: cambian de forma y asumen funciones concretas.
3. Las que se parecen se agrupan en tejidos, como la corteza o la madera.
4. En las plantas hay cinco: hojas, tallos, raíces, flores y frutos.
5. La diferencia grande respecto a una célula animal es la pared celular.
6. Fuera de la membrana plasmática, la célula vegetal construye una pared a base de celulosa.



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/endoterapia/tema/1/clase/2>

© Academia de Jardinería