

Guía docente

Ubicados en la palmera

Área disciplinar: Biología

Nivel: Secundario

Año: 5°

Contenido

- Diversidad. Identificación de los principales grupos taxonómicos.

Presentación

Este video trata sobre la caracterización del grupo taxonómico de las palmeras, haciendo énfasis en los representantes locales. Se explican elementos morfológicos utilizados como criterios de clasificación.

Se puede utilizar en el desarrollo de Reino *Plantae* pero también como ejemplo de selección de criterios de clasificación y filogenia.

Actividades sugeridas

- Se puede utilizar el video como recurso para exposiciones orales en grupo e incluir también otros grupos de plantas o de seres vivos vinculándolo con distintos videos de Educaplay.
- Elaboración de una clave dicotómica sencilla que permita clasificar a las especies de palmeras autóctonas, teniendo en cuenta las características morfológicas mencionadas en el video. El docente puede proponer otras características para clasificarlas, como ser, tipo de distribución, tipo de inflorescencias, frutos, etc.
- Para las observaciones de palmeras se puede organizar una salida a la costanera, a la plaza, parque o área natural cercana, y poner en juego la clasificación propuesta con los ejemplares observados, teniendo en cuenta si se trata de especies autóctonas o exóticas

Bibliografía

<https://exa.unne.edu.ar/biologia/diversidadv/documentos/ANGIOSPERMAS/Monocotiledoneas/8-Commelinales/1-Areciales/Commelinides-Areciales-ceae.pdf>



**Material
extra**

<https://medios.unne.edu.ar/2024/04/09/realizaran-estudios-para-evaluar-el-grado-de-vulnerabilidad-de-la-palmera-de-bonpland/>

