

Guía docente - Secuencia XR Anatomía de la flor

Objetivo general:

Comprender la estructura básica de una flor y relacionar cada parte con su función reproductiva, usando modelos 3D, AR y VR como apoyo visual.

Secuencia sugerida (3 sesiones):

Sesión 1: Diagnóstico KPSI y activación de conocimientos previos.

Sesión 2: Exploración guiada del modelo 3D / AR y registro en guía de estudiante.

Sesión 3: Aplicación de quiz autocorrectible, ticket de salida y discusión.

Evaluación:

- Identificación de partes (0–3): reconoce sépalos, pétalos, estambres, pistilo.
- Relación estructura–función (0–3): explica con sus palabras qué hace cada parte.
- Lenguaje científico (0–2): usa vocabulario preciso (polen, óvulo, flor completa, etc.).
- Reflexión y cuidado del entorno (0–2): vincula la flor con la protección de polinizadores.

Adaptaciones PIE (ejemplos):

- Activar "Modo lectura fácil" en el recurso web.
- Usar pictogramas o tarjetas con imágenes de cada parte.
- Permitir respuestas orales grabadas o apoyadas en apuntes visuales.
- Facilitar un esquema semi-completado para rotular.

Observaciones del docente:
