

OTROS RECURSOS EDUCATIVOS ABIERTOS



Universidad de Jaén

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

Análisis de recursos digitales utilizados en la enseñanza-aprendizaje de las ciencias experimentales: simulaciones e imágenes virtuales 3D

Fátima Aguilera Padilla

Asignatura: Recursos Informáticos en la enseñanza de las ciencias

Fecha: 2024



CREA

RECURSOS INFORMÁTICOS EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS

PRÁCTICA: ANÁLISIS DE RECURSOS DIGITALES
UTILIZADOS EN LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE
DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES:
SIMULACIONES E IMÁGENES VIRTUALES 3D

DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES

PROFESORA FÁTIMA AGUILERA PADILLA

APELLIDOS Y NOMBRE DEL ALUMNO/A:



PRÁCTICA. ANÁLISIS DE RECURSOS DIGITALES UTILIZADOS EN LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES: SIMULACIONES Y MODELOS VIRTUALES 3D

Realiza una búsqueda en internet sobre simulaciones de procesos científicos, modelos virtuales 3D o imágenes de realidad virtual que tengan potencial para ser utilizados como recursos informáticos en las clases de ciencias de la naturaleza/conocimiento de sí mismo y del entorno. Es importante que escojas una temática bien definida para buscar recursos relacionados con ella (ejemplo: cambios de estado de la materia, el cuerpo humano, la fotosíntesis, los reinos de los seres vivos, la función de nutrición, la gravedad, etc.). Una vez realizada la búsqueda y la selección de los que, para ti, sean los mejores recursos, completa la siguiente información para crear una infografía.

Importante: El campo de las ciencias experimentales es muy amplio, así que **debéis especificar una temática**. Como **mínimo** debéis completar la información de **una simulación y un modelo virtual 3D**.

Recurso 1. TEMÁTICA:
Simulación Modelo virtual 3D Educación Infantil Educación Primaria



Añade el link para acceder al recurso informático

PRÁCTICA. ANÁLISIS DE RECURSOS DIGITALES UTILIZADOS EN LA
ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES:
SIMULACIONES Y MODELOS VIRTUALES 3D

Recurso 2. TEMÁTICA:

Simulación

Modelo virtual 3D

Educación Infantil

Educación Primaria



Añade el link para acceder al recurso informático