

MusculOssos

Àmbito: Coneixement del Medi Natural

Esta actividad forma parte de la asignatura de **Coneixement del Medi** y se desarrolla íntegramente en **valenciano**, combinando el trabajo científico con una propuesta manipulativa y visual que permite al alumnado comprender de forma práctica el funcionamiento del aparato locomotor.

Los **materiales necesarios** incluyen:

- Una ficha con la mitad de un esqueleto impresa, pasta cruda para representar los huesos, plastilina para construir los músculos y rotuladores para marcar las articulaciones.
- El docente prepara además apoyos visuales (carteles, imágenes o proyección) que facilitan la identificación de las estructuras anatómicas.

Las **acciones concretas** se desarrollan de forma secuenciada. En primer lugar, el docente explica la consigna en valenciano, modela el procedimiento y guía al alumnado en la identificación de las partes del esqueleto.

A continuación, cada alumno pega la pasta cruda sobre las zonas correspondientes a los huesos principales y escribe su nombre. Después, coloca plastilina sobre las zonas musculares y etiqueta cada músculo. Finalmente, marca las articulaciones más relevantes.

Durante todo el proceso, el docente acompaña, supervisa y refuerza la expresión oral, mientras que el alumnado adopta un rol activo, manipulativo y comunicativo.

La **temporalización** prevista para esta propuesta es de dos sesiones: una para la presentación y para la construcción del modelo anatómico y una tercera para el marcaje final.

El **seguimiento y la evaluación** se realizan de manera continua y atienden tanto al proceso como al producto final. Se utiliza una **rúbrica para la valoración de murales**, donde se evalúa la representación anatómica, el cuidado en la presentación y el uso del vocabulario en valenciano.

Este sistema evaluativo se ajusta al enfoque competencial del centro, integrando dimensiones científicas, lingüísticas y manipulativas.