

_Fertilización del huerto

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN SECUNDARIA MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

_Nanocompostaje



Construir una compostera de pequeño tamaño de cara a estudiar posteriormente el proceso de compostaje aplicando el método científico. .



- Competencia matemática y en ciencia, tecnología e ingeniería.
- Competencia ciudadana.



Realización de pequeños trabajos experimentales sencillos y de forma guiada
Introducción a los métodos de observación y de toma de datos de fenómenos naturales.

Acciones que favorecen la conservación del medio ambiente.

Valoración de la importancia de los hábitos sostenibles.



Vídeo 4 (Pincha [AQUÍ](#) para verlo)

Ficha Nanocompostera (Pincha [AQUÍ](#) para descargarla).

2 botellas de plástico de 2L, tijeras, papel, restos de frutas y verduras y otros materiales recogidos en la Ficha Nanocompostera.



_compostaje

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN PRIMARIA ÁREAS: CIENCIAS DE LA NATURALEZA

_Nanocompostaje



Comenzaremos visionando el [vídeo 4](#) donde además de entender mejor el ciclo de la materia orgánica aprenderemos a fabricar una nanocompostera con materiales reciclados.

Posteriormente el alumnado **fabricará su propia nanocompostera** y la pondrá en marcha para simular lo que ocurre en una compostera o en la naturaleza con la materia orgánica apoyándose en la ficha "Construye tu propia compostera".

Podemos utilizar esta nanocompostera para llevar a cabo la actividad "Compost y método científico" en la que se recogen y analizan datos de proceso de compostaje de la materia orgánica.

