

# \_Salud del huerto

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN SECUNDARIA

MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA



## \_Estudio de una plaga: ciclo de vida de un artrópodo



Reconocer algunos animales no beneficiosos para el huerto escolar.

Buscar información de carácter científico.

Utilizar una clave dicotómica.

Enumerar las etapas del ciclo de vida de un insecto.



- Competencia matemática y competencias en ciencia, tecnología e ingeniería.
- Competencia digital.
- Competencia en comunicación lingüística.
- Competencia personal, social y de aprender a aprender.



Identificación de ejemplares de plantas y animales del entorno.

Aplicación de criterios de clasificación de los seres vivos, relacionando los animales y plantas más comunes con su grupo taxonómico.



Ficha "Estudio de una plaga" y "Hoja de registro"  
*(Pincha [AQUÍ](#) para descargarla).*

Clave dicotómica de artrópodos [AQUÍ](#).

Lupa y lápices.

# \_Salud del huerto

DIRIGIDO A: EDUCACIÓN SECUNDARIA

MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

## \_Estudio de una plaga: ciclo de vida de un artrópodo

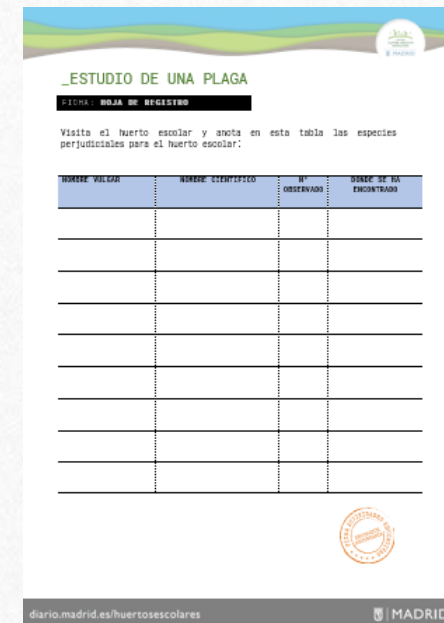


Comenzamos la sesión preguntando al alumnado: **¿creéis que en el huerto escolar hay plagas? ¿Qué es una plaga?**

Dividimos el huerto en pequeñas parcelas. El alumnado, en grupos equipados de lupa, lápiz y hoja de registro de animales no beneficiosos (descargable desde Materiales), buscará en la parcelas. Para identificar los insectos, el alumnado utilizará una clave dicotómica como la que se encuentra en los materiales.

En un siguiente paso, cada grupo escoge uno de los animales encontrados en su búsqueda y realiza una investigación de él, recopilando algunos datos de interés basados en la ficha “Estudio de un animal no beneficioso”.

Cada grupo presenta su investigación al resto de la clase y toman la decisión de si es o no plaga y cómo actuar ante la presencia de ese animal.



**\_ESTUDIO DE UNA PLAGA**

TÍTULO: **HOJA DE REGISTRO**

Visita el huerto escolar y anota en esta tabla las especies perjudiciales para el huerto escolar:

NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	Nº OBSERVADO	LUGAR DE SU ENCONTRADO

diario.madrid.es/huertoscolares MADRID

