



# Gusano encantador

<b>1</b>	<b>Objetivos generales:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Comprometerse con la naturaleza;</li><li>● Empatizar con la naturaleza;</li><li>● Respetar a los demás, a los animales y a la naturaleza;</li><li>● Desarrollar un sentido de comprobaciones válidas en la ciencia.</li></ul>
<b>2</b>	<b>Vocabulario - palabras clave</b> <p>Gusano; Naturaleza; Aprendizaje basado en el juego.</p>
<b>3</b>	<b>Habilidades de sostenibilidad desarrolladas</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Fortalecer la relación con el medioambiente, con los recursos y con las diversidades naturales y socioculturales del medio;</li><li>● Enseñar a evaluar críticamente los comportamientos individuales y colectivos y a ser capaz de reconocer experiencias virtuosas.</li></ul>
<b>4</b>	<b>Pilares de la sostenibilidad incluidos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Sostenibilidad medioambiental.</li></ul>
<b>5</b>	<b>Dominios STEAM</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Observación empírica</li><li>● Conocer y respetar a los animales</li><li>● Comprometerse con la naturaleza.</li></ul>





## 6 Metodologías de enseñanza/esquema de actividad

### ¡Consejos útiles!

¡Los Campeonatos Mundiales anuales de Worm Charming se han celebrado en el pueblo de Willaston en Cheshire desde 1980, cuando el hijo de un granjero local supuestamente encantó a 511 gusanos en 30 minutos!

Esta es una actividad práctica al aire libre para usar en una transición o si nota que los niños se vuelven un poco fríos y necesitan que se les levante el ánimo.

Además de ser una forma divertida de conectar con la naturaleza y el cuidado de crianza para los seres vivos, la tarea también se puede utilizar para apoyar las habilidades básicas de conteo y para dar niños un sentido de comprobaciones válidas en la ciencia.

### Actividad:

Los gusanos responden a las vibraciones sonoras en sus túneles saliendo a la superficie, así que golpea o estampa en el mismo un pedazo de tierra durante el tiempo suficiente y seguramente te encontrarás con algunos gusanos escurridizos. Hazlo competitivo estableciendo parcelas individuales iguales en tamaño y desafía a pequeños equipos de niños a recuperar tantos gusanos como sea posible en 5 minutos.

Tenga cuidado de almacenar los gusanos de forma segura en pequeños recipientes de tierra húmeda una vez que hayan sido encantados.

Cuente cada alijo al final y declare un ganador, ¡tal vez con un trofeo gusano dorado!

## 7 Resultados de aprendizaje esperados

### El niño será capaz de:

- Seguir las instrucciones
- Interactuar con la naturaleza
- Desarrollar los sentidos.

## 8 Evaluación

La evaluación se realiza a través de la observación de la actividad por parte del profesor que evalúa el compromiso y la participación de los alumnos.





<b>9</b>	<b>Equipos y materiales a utilizar en la unidad de aprendizaje (herramientas, ingredientes, etc.)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Un área de pastizales como un campo de juego</li><li>• Cuerdas o bastones de bambú para marcar tus parcelas</li><li>• Contenedores de tierra húmeda para cada equipo encantador de gusanos.</li></ul>
<b>10</b>	<b>Tipo de entorno: laboratorio, cocina, al aire libre, etc.</b> Exterior.
<b>11</b>	<b>Referencias - fuente:</b> Sitio web de Learning through Landscapes, Outdoor Learning Ideas <a href="https://www.ltl.org.uk/free-resources/?swoof=1&amp;pa_age=2-5&amp;pa_subject=outdoor-learning">https://www.ltl.org.uk/free-resources/?swoof=1&amp;pa_age=2-5&amp;pa_subject=outdoor-learning</a>

