



Material para imprimir

Este es el material para imprimir necesario para realizar la actividad práctica del taller sobre garrapatas.



Se recomienda imprimir las tarjetas, recortarlas y plastificarlas.

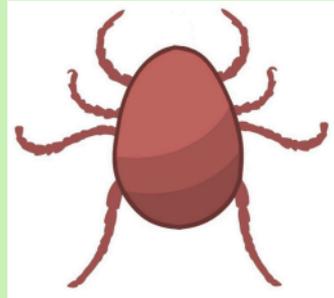
Para la realización de la estación 2 será necesario imprimir esas tarjetas por las dos caras (páginas 6 a 13).



**Garrapata
dura**



**Garrapata
blanda**



**Garrapata
hembra**



Estación 1. Relación de imágenes

**Garrapata
macho**



Ninfa



Larva



Estación 1. Relación de imágenes

**Extracción
correcta**



**Extracción
incorrecta**



Araña



**Huevos de
garrapata**



Pulga



Piojo



Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Las garrapatas solo viven en el campo.



Las garrapatas son insectos.



Las garrapatas pueden saltar como los saltamontes y las pulgas.



Las garrapatas mueren en invierno.



Las garrapatas pueden ser peligrosas para los humanos.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Falso, también pueden encontrarse en jardines y parques urbanos



Falso, las garrapatas son arácnidos, como las arañas y los ácaros.



Falso, las garrapatas no saltan, esperan a que pase el hospedador y trepan.



Falso, muchas sobreviven en ambientes fríos, aunque los periodos de máxima actividad suelen ser en primavera y otoño.



Verdadero, aunque no todas transmiten enfermedades.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Las garrapatas tienen 4 etapas de vida: huevo, larva, ninfa y adulto.



Las garrapatas necesitan sangre para crecer y reproducirse.



A una persona le puede picar una garrapata porque ha tocado a un animal parasitado.



Es importante no salirse de los caminos señalizados en el campo para evitar ser picado por una garrapata.



Si una garrapata te pica, siempre sientes dolor o picor.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Verdadero



Verdadero, en concreto las hembras necesitan más sangre para poder poner sus huevos.



Verdadero, al tener contacto con animales parasitados, es probable que las garrapatas puedan pasar al humano.



Verdadero, se debe caminar por caminos anchos para evitar estar en contacto con la vegetación.



Falso, porque las garrapatas inyectan una sustancia anestésica que hace que la picadura pase desapercibida.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Las larvas, las ninfas y los adultos tienen 8 patas.



Aplicar repelente en la piel y en la ropa puede alejar a las garrapatas.



El cuerpo de la garrapata está dividido en dos partes: el capítulo y el idiosoma.



Las garrapatas depositan sus huevos en el suelo y ahí eclosionan.



Las garrapatas son vertebrados.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Falso, las larvas tienen 6 patas y las ninfas y los adultos 8.



Verdadero.



Verdadero, en el capítulo se encuentran las partes bucales y el idiosoma se corresponde con el cuerpo de la garrapata.



Verdadero, se alimentan de sangre de un hospedador y posteriormente ponen sus huevos en el suelo, donde eclosionan.



Falso, las garrapatas son invertebrados.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



El animal del que se alimenta una garrapata se denomina hospedador.



Las garrapatas pueden transmitir enfermedades como la fiebre hemorrágica de Crimea Congo.



Las garrapatas pueden sobrevivir durante meses sin alimentarse de sangre.



Llevar pantalones cortos y camisetas de manga corta ayuda a prevenir la picadura de las garrapatas.



Si encuentras una garrapata, lo mejor es arrancarla rápido con los dedos.

Estación 2. Mitos sobre las garrapatas



Verdadero.



Verdadero.



Verdadero.



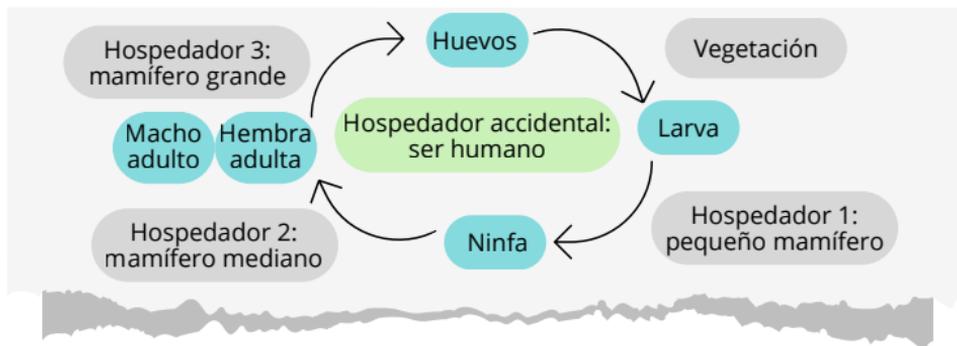
Falso, para prevenir las picaduras se deben utilizar pantalones largos y camisetas de manga larga.



Falso, se deben utilizar pinzas y extraerla cuidadosamente.

Estación 3. Ciclo de las garrapatas

Solución:



Huevos



Larva



Ninfa



Hembra adulta



Macho adulto



Vegetación

Estación 3. Ciclo de las garrapatas



Ratón



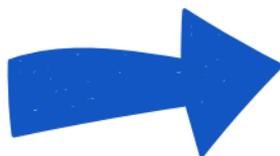
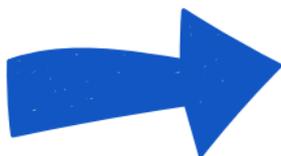
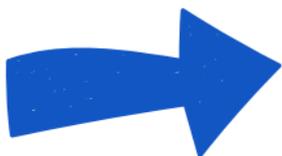
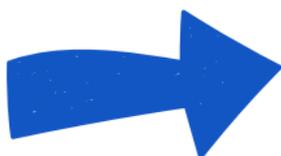
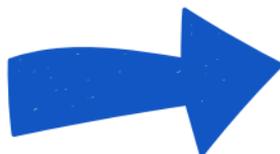
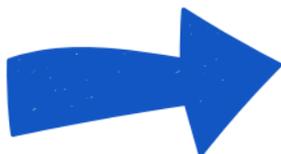
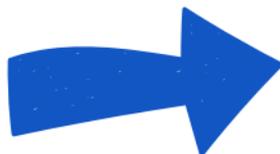
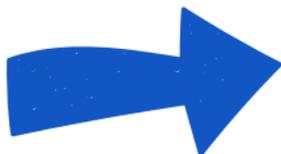
Zorro

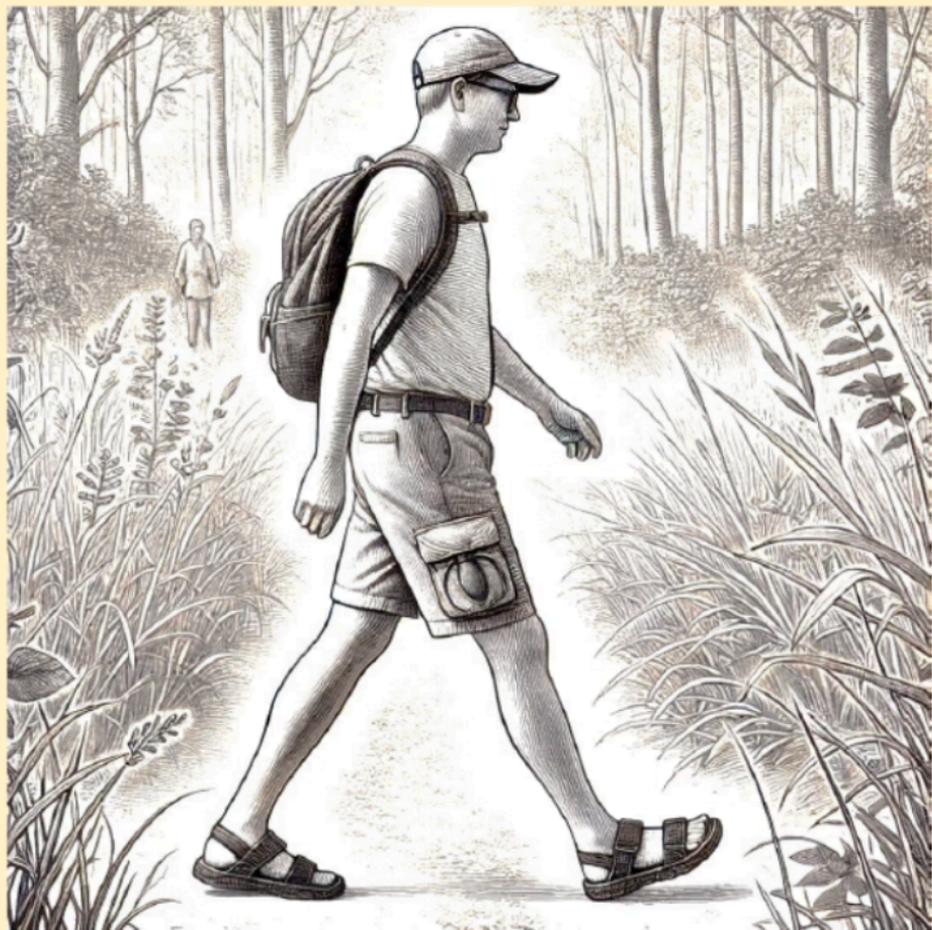


Vaca



Humano









Estación 5. Aciertos y errores

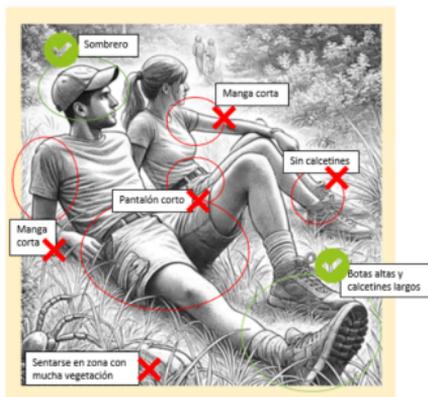
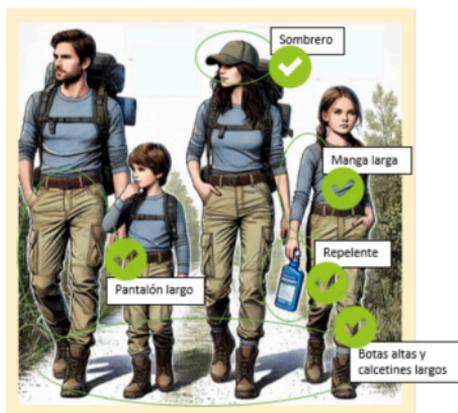






Estación 5. Aciertos y errores

Solución:





 **Cofinanciado por
la Unión Europea**



**fundación
CSAI**

 **Junta de
Castilla y León**

Scaling up One health vector-borne zoonotic diseases monitoring and surveillance in Spain (SPVECTORSURV). Proyecto 101132820 de la convocatoria EU4H-2022-DGA-MS-IBA3. Coordinado por los Ministerios de Agricultura, Pesca y Alimentación, Sanidad y Transición ecológica y reto demográfico y la Fundación Estatal Salud, Infancia y Bienestar Social (FCSAI) y financiado por la Unión Europea (European Health and Digital Executive Agency, HADEA). Los puntos de vista y opiniones expresados son únicamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente las de los Ministerios coordinadores, la Unión Europea o las de HADEA. Por ello, ni los Ministerios coordinadores ni la Unión Europea ni HADEA pueden ser consideradas responsables de los mismos.