



# Documento de Mediación Cultural

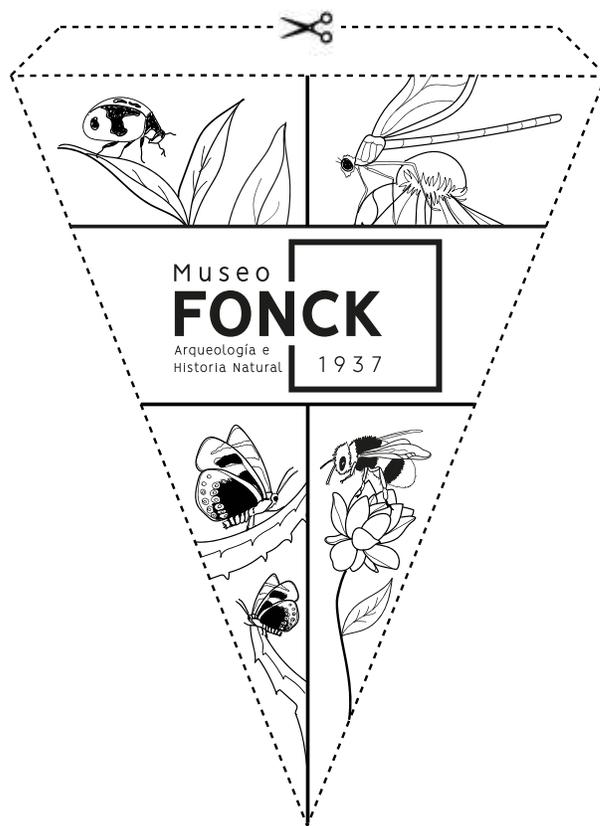
## **Banderines de Insectos**



**PAOCC**

Programa de Apoyo a  
Organizaciones Culturales  
Colaboradoras

Museo  
**FONCK**  
Arqueología e  
Historia Natural  
1937

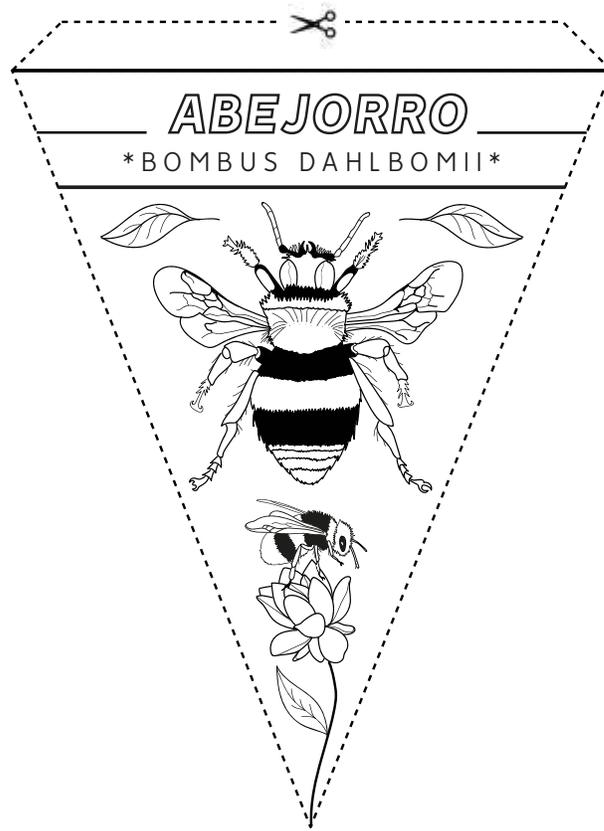


Los Insectos pertenecen al grupo de los Invertebrados y son los animales más abundantes de nuestro planeta Tierra. Los entomólogos son los científicos que se dedican a su estudio (Entomología) y han descrito más de un millón de especies. En Chile se han encontrado más de 10 mil y cada año se descubren más.

Se tiene registro que los primeros insectos se originaron hace unos 480 millones de años, moldeando el ecosistema terrestre en conjunto con las plantas. Dentro de sus ecosistemas poseen múltiples e importantes roles, como lo son la polinización, la descomposición de la materia orgánica y como parte vital en la cadena alimenticia.

Se caracterizan por poseer seis patas y un cuerpo dividido en tres partes: cabeza, tórax y abdomen. Este último presenta anillos externos que le dan flexibilidad al cuerpo. Internamente contiene y protege los órganos vitales. Poseen también un par de antenas que funcionan como órganos sensoriales del olfato, tacto y a veces, oídos.

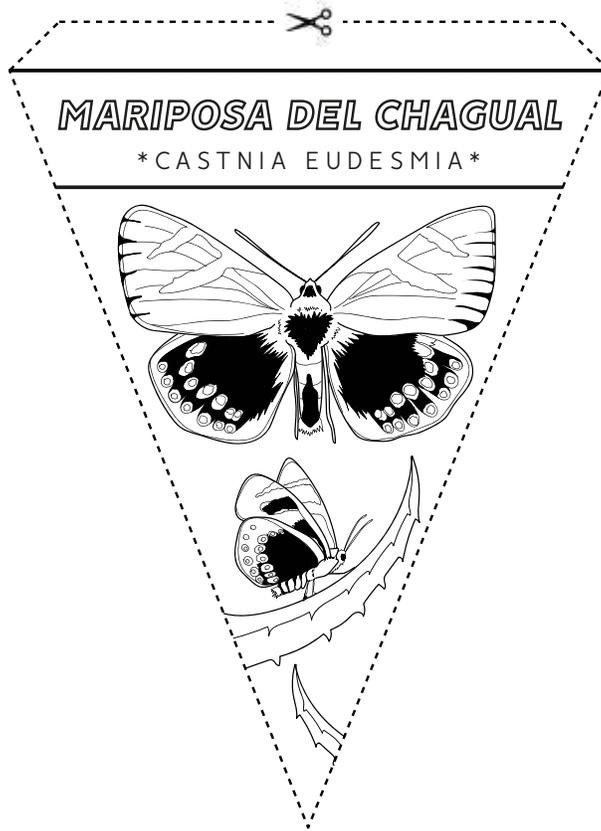
Como Museo Fonck te invitamos a través de esta actividad, a conocer a algunos insectos que forman parte de la colección de nuestra sala de Insectos, a través de la elaboración de un set de banderines que puedes decorar, pintar y utilizar para hermoear tus espacios.



Insecto nativo de tamaño mediano. Gran parte de su cuerpo está cubierto por pelos en tonos que van del amarillo al rojo.

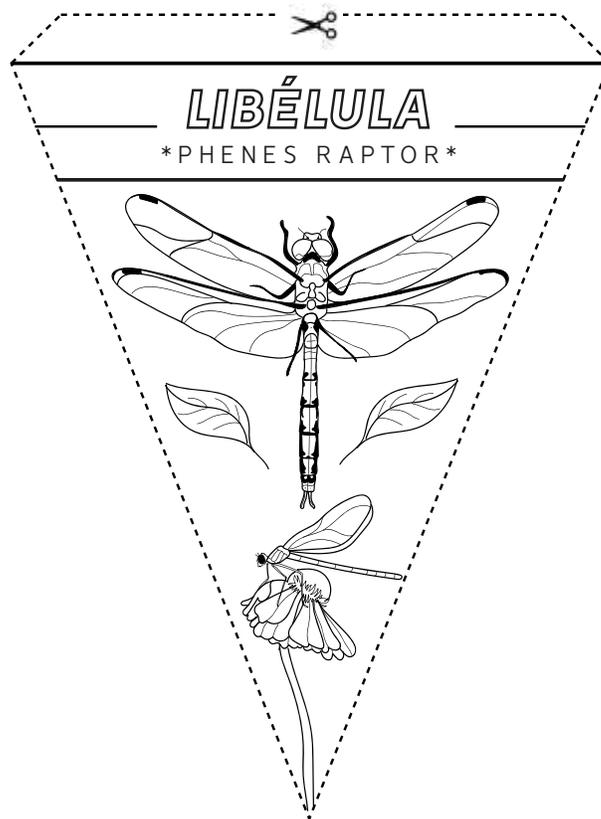
Viven en colonias, asociados, principalmente, a leguminosas (ej: quebracho) y mirtáceas (ej: arrayán).

Se encuentra en peligro de extinción debido a la competencia por el hábitat con *Bombus terrestris*, abejorro común.



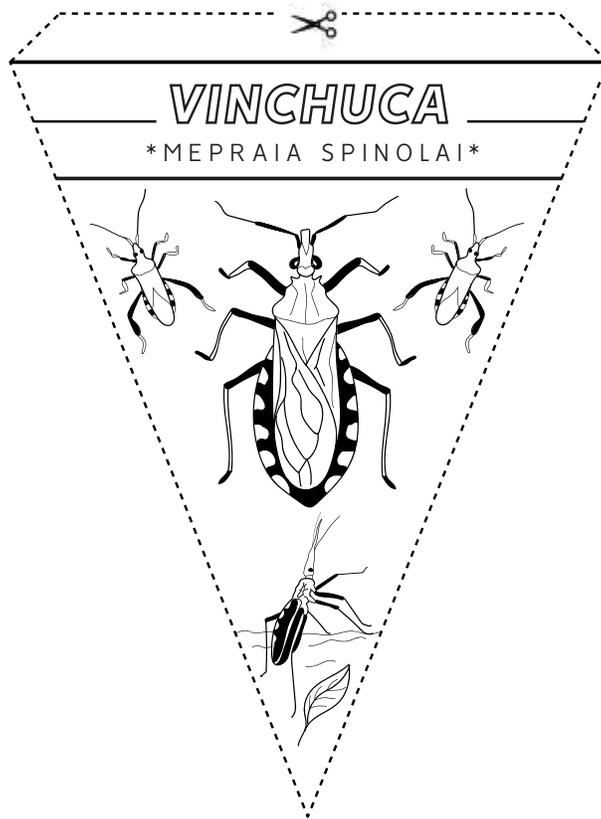
Esta mariposa solo existe en Chile, es endémica. Tiene un hermoso colorido, que incluye líneas estriadas azules en las alas anteriores y manchas rojas en sus alas posteriores.

Vive asociada a las plantas del género *Puya*, puesto que en su base se desarrolla la larva de este invertebrado. La pérdida de esta especie vegetal y, por la tanto, de su hábitat hace que se encuentre en peligro de extinción.

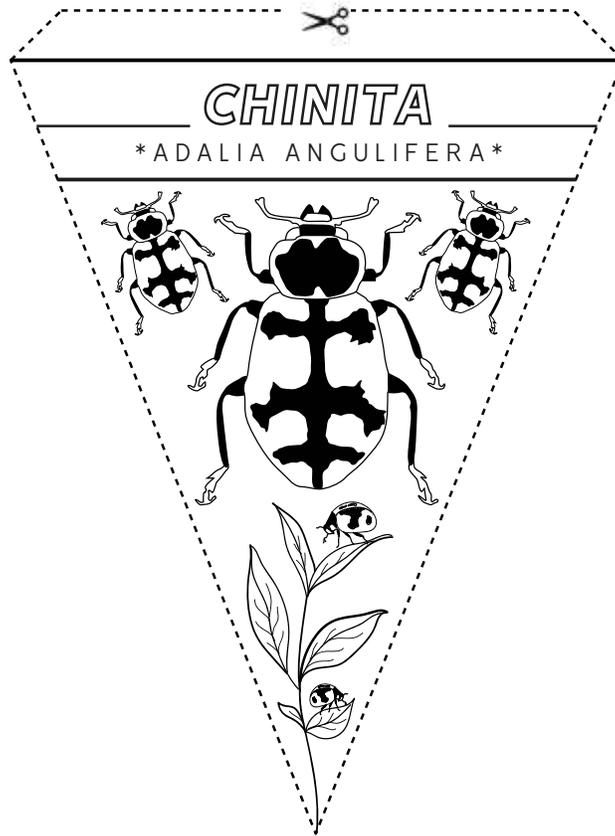


Especie nativa de Chile que se caracteriza por su robusto cuerpo y gran tamaño llegando a medir 55 a 88mm.

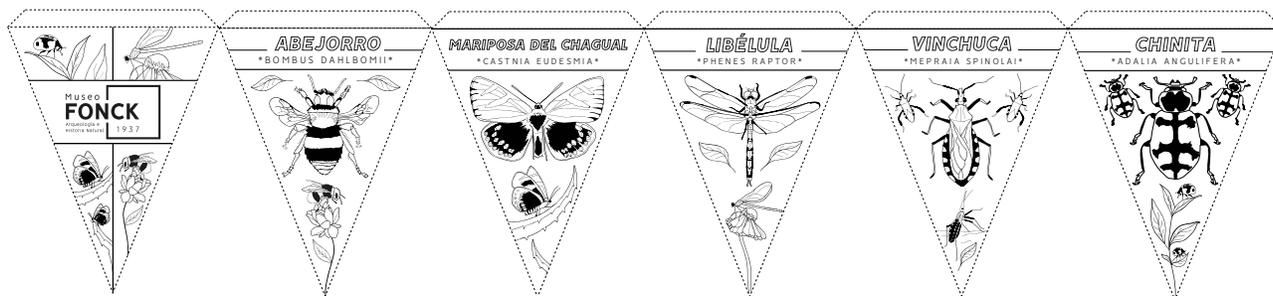
Es un voraz depredador de otros insectos. Si lo encontramos cerca de una fuente de agua, es un muy buen indicio, ya que significa que el ambiente está en un estado saludable.



Insectos hematófagos, o sea, que se alimentan de sangre. En Chile se describen 3 vectores de contagio del flagelado *Trypanosoma cruzi*, responsable de la enfermedad de Chagas: *Triatoma infestans* (vector doméstico), *Mepraia spinolai* (vector silvestre) y *Mepraia gajardoi* (vector silvestre).



Su tamaño varía entre 2,3 a 3,8 milímetros. De color naranja con una mancha negra central de la cual sobre esta se pueden observar manchones de color blanco. Amenazada por la Chinita Arlequín (*Harmonia axyridis*).



## Para reflexionar:

1. ¿Conocías a alguno de estos insectos? ¿Cuál llamó más tu atención y por qué?
2. ¿Existen insectos a tu alrededor? ¿Se parecen a los que aparecen en esta guía?
3. Te invitamos a agregar un nuevo banderín de algún otro insecto que te interese.

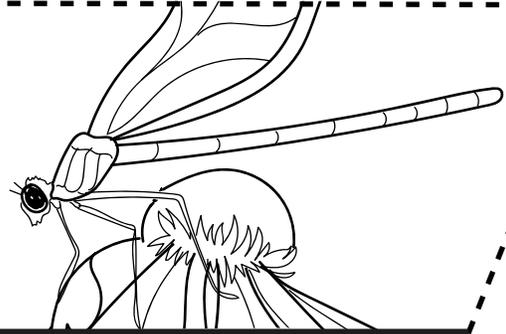
Esta guía puede ser acompañada de la visualización del video "Micro documentales: Insectos" al cuál puedes acceder a través de nuestro canal de YouTube Museo Fonck

## ¿Te gustó esta actividad?

Háznoslo saber a través de una fotografía de tus banderines en nuestras Redes Sociales:

Facebook: **Museo-Fonck**

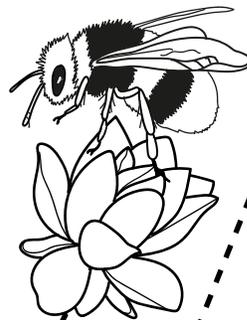
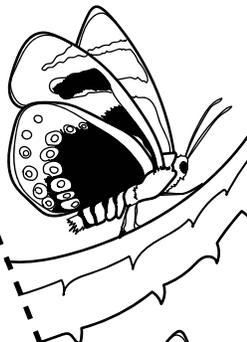
Instagram: **@museofonck**



Museo  
**FONCK**

Arqueología e  
Historia Natural

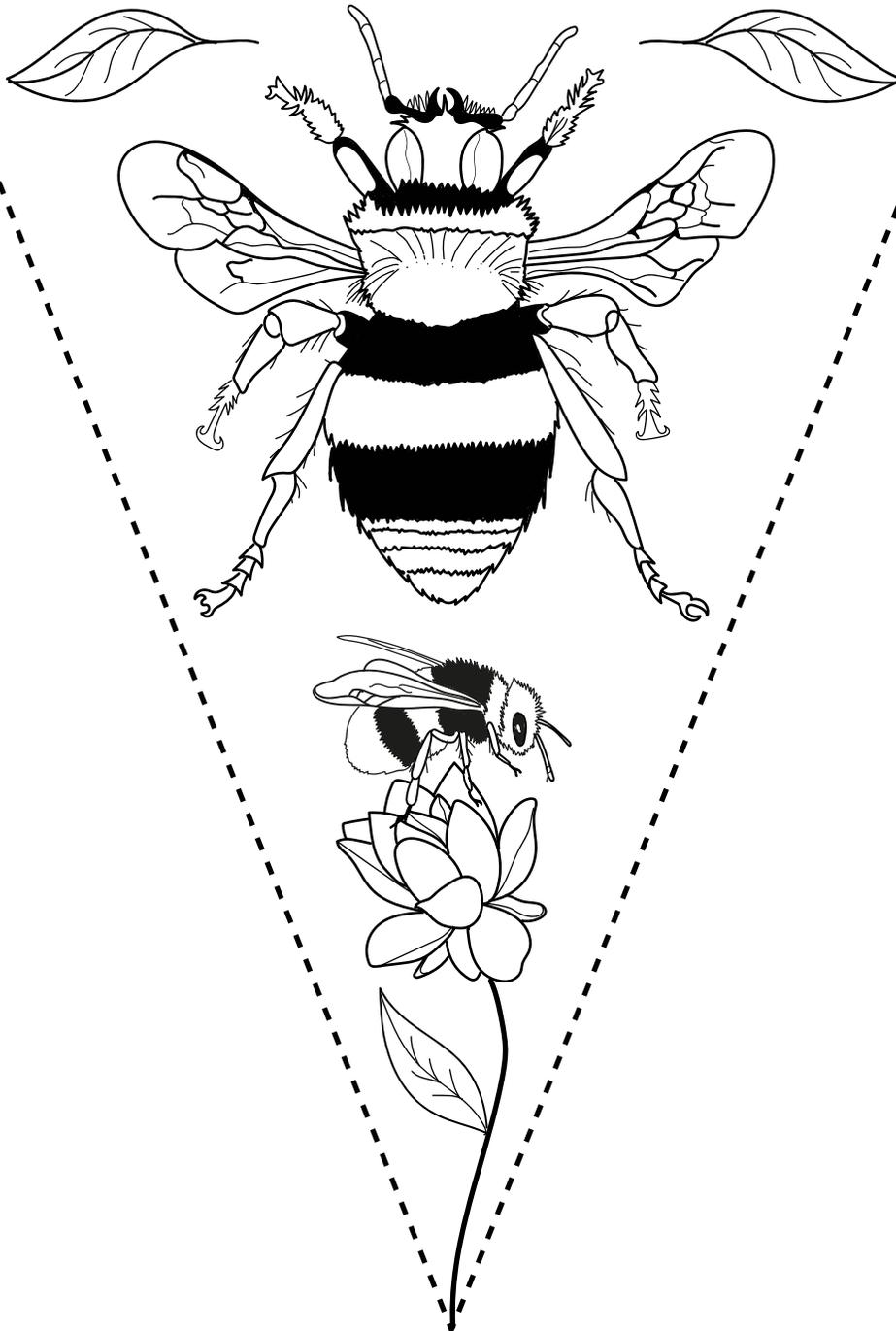
1937





# ABEJORRO

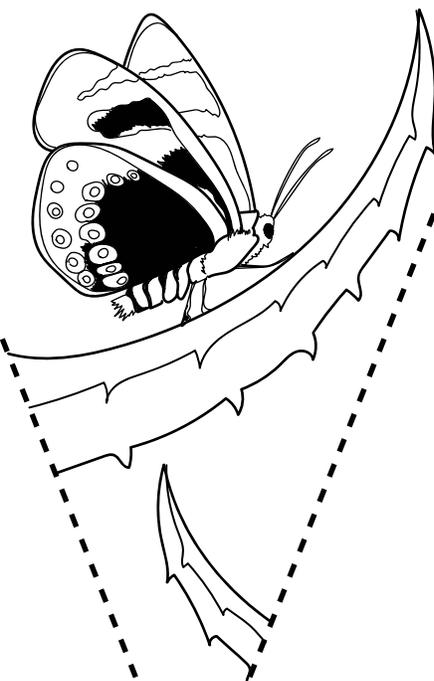
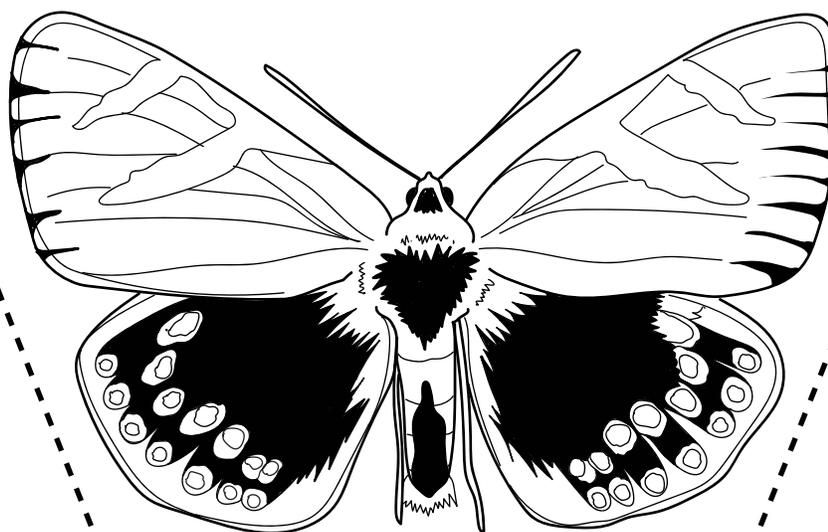
\*BOMBUS DAHLBOMII\*





# MARIPOSA DEL CHAGUAL

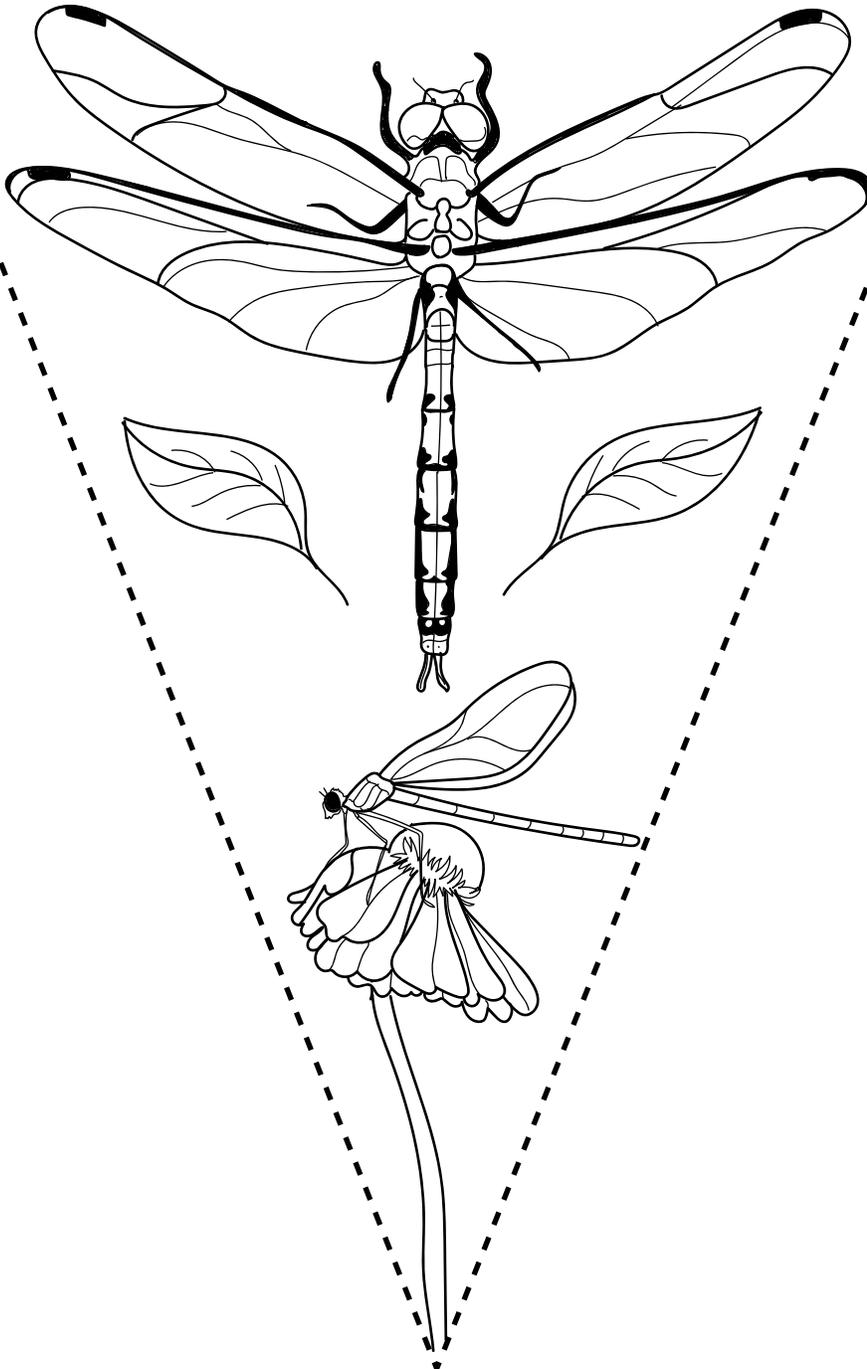
\*CASTNIA EUDESMIA\*





# LIBÉLULA

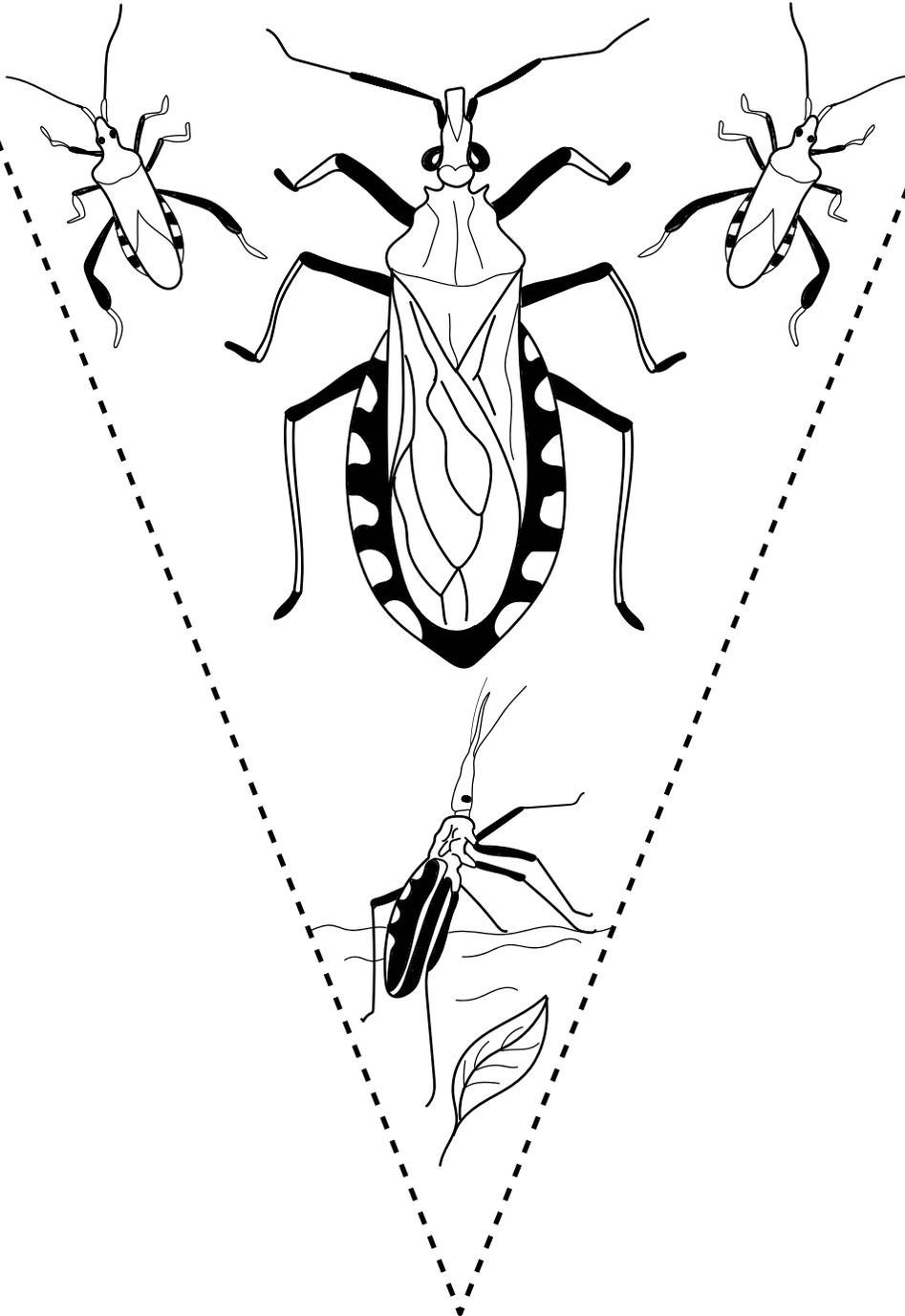
\* PHENES RAPTOR \*





# VINCHUCA

\*MEPRAIA SPINOLAI\*





# CHINITA

\*ADALIA ANGULIFERA\*

