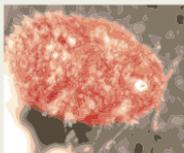


# Conozca al enemigo

## Chinche harinosa

### TAMAÑO REAL

**Nombre científico:**  
*Hypogeococcus*  
*pungens*



Son insectos pequeños (1-3mm de largo) de cuerpo blando y generalmente cubierto de una fina capa cerosa blanquecina.

**Orden:** Hemipteros (las chinches).

**Suborden:** *Sternorrhyncha* (chinches con el aparato bucal dirigido hacia atrás).

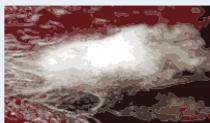
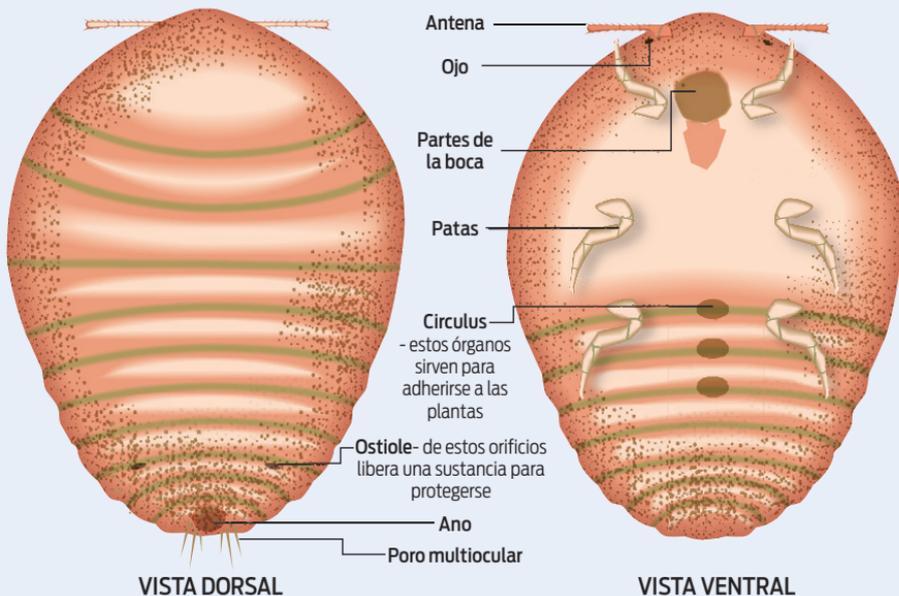
**Familia:** *Pseudococcidae* (chinche de cuerpo blando, oriundo del trópico y chupadores de savia de plantas).

Estos son sexualmente dimórficos, es decir, las hembras y los machos son diferentes. Las hembras no tienen alas y se desarrollan lentamente, mientras que los machos tienen cuatro alas en su adultez y se desarrollan más rápido que sus hermanas.

Fuente: Alex Segarra, entomólogo (EEA de Lajas)

Gráfica: Carlos J. Herrera / El Nuevo Día

Los cactus de la Isla están en peligro ante la agresividad de la chinche harinosa.



En su adultez las hembras se convierten en un saquito ambulante con cientos de huevos (*imagen a la izquierda*) que depositará en el hospedero y de donde unos días más tarde emergerán pequeñas ninfas chupadoras. El caso de la chinche harinosa es uno especial y raro en los pseudocócidos ya que la hembra incuba los huevos internamente hasta casi su madurez fisiológica. Una vez formado el embrión, la hembra deposita los huevos en partes protegidas del cactus. Veinte minutos más tarde emergen pequeñas ninfas de cada huevo. A esto se le conoce como "ovi-larviposición" y se le considera un tipo insectil de cuidado materno. Lo que significa es que los huevos estarán menos expuestos al medio ambiente o a depredadores.