

Claves para las especies de la subfamilia Ponerinae. Material de apoyo para la identificación de las principales especies exóticas invasoras presentes en México. 2018.

Madai Rosas-Mejía, Itzel Rubí Rodríguez de León y Milan Janda.



Clave para las especies de *Hypoponera* (apoyo para la identificación de la especie exótica *Nylanderia fulva*) de los Estados Unidos basadas en obreras. Versión traducida de la clave: Key to US *Hypoponera* species. Disponible en:

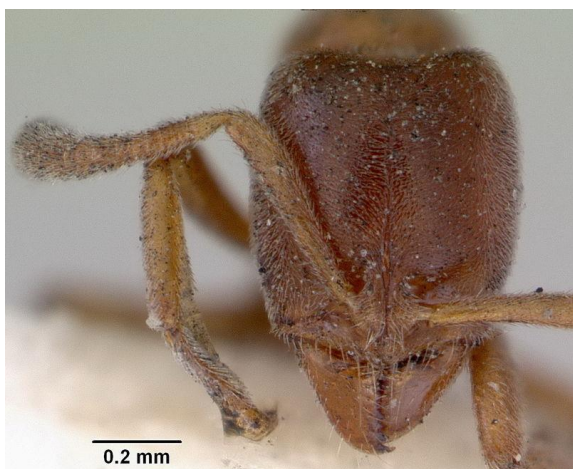
[http://www.antwiki.org/wiki/Key\\_to\\_US\\_Hypoconera\\_species](http://www.antwiki.org/wiki/Key_to_US_Hypoconera_species)

1.

- Mesopleuron liso y brillante, sin punturas (escultura presente inmediatamente por encima de la coxa media, pero lisa por encima de ésta).....2
- Mesopleuron parcialmente a totalmente granulado o punteado.....3

2.

- El nódulo del pecíolo de perfil menos bloqueado, más alto y relativamente más corto (PeH 0.30-0.39, LPel 43-53); en vista dorsal el nódulo más corto y relativamente más ancho (DPel 140-165); cuerpo más grande (HW 0.46-0.60).....*Hypoconera punctatissima*



Cabeza de la obrera *Hypoconera punctatissima*



Vista lateral de la obrera *Hypoconera punctatissima*

- El nodo del pecíolo de perfil más bloqueado, más bajo y relativamente más largo (PeH 0.26-0.30, LPel 55-61); en el nodo de vista dorsal más largo y relativamente más estrecho (DPel 120-140); cuerpo más pequeño (HW 0.42-0.50)..... ***Hypoponera ragusai***



Cabeza de la obrera *Hypoconerella ragusai*



Vista lateral de la obrera *Hypoconerella ragusai*

3.

- Superficie externa de la mandíbula sinuosa, claramente cóncava medialmente; dorso del mesosoma y gáster con abundantes pelos erectos y/o suberectos.....***Hypoconerella inexorata***



Cabeza de la obrera *Hypoconerella inexorata*



Vista lateral de la obrera *Hypoconerella inexorata*

- Superficie externa de la mandíbula recta o casi recta, a lo mucho solo ligeramente cóncava medialmente; dorso del mesosoma y del gáster carente de

pelos erectos y suberectos, o a lo mucho con algunos cortos pelos suberectos a decúbitos.....4

4.

- Pecíolo de la obrera en vista lateral más estrecho dorsalmente que ventralmente, las caras anterior y posterior no paralelas; la cabeza y el cuerpo punteados sobre una superficie de fondo lisa y brillante; de color amarillo a rojo amarillento.....***Hypoponera opacior***



Cabeza de la obrera *Hypoponera opacior*



Vista lateral de la obrera *Hypoponera opacior*

- Pecíolo de la obrera en vista lateral no estrechado dorsalmente, las caras anterior y posterior paralelas; cabeza y cuerpo punteado-granulado, la superficie de fondo no particularmente; marrón rojizo.....***Hypoponera opaciceps***



Cabeza de la obrera *Hypoponera opaciceps*



Vista lateral de la obrera *Hypoponera opaciceps*