



*Camponotus cruentatus*  
Autor: Carlos del Pico



## TAXOMARA 2012

## TRES CANTOS - MADRID

Un año más, y ya llevamos siete, llega el momento del TAXOMARA, la reunión anual e internacional de profesionales, expertos y aficionados a la mirmecología organizada por la Asociación Ibérica de Mirmecología y el foro de aficionados a las hormigas La Marabunta.

Cada año se ha ido peregrinando de ciudad en ciudad, pasando por Andalucía, Galicia y Cataluña, todas ellas en los bordes de la Península Ibérica y había llegado ya el momento de organizar un Taxomara en pleno centro de la península, para intentar de esta manera, congregar al mayor número posible de expertos y aficionados.

El apoyo del Ayuntamiento de Tres Cantos con la cesión de sus instalaciones, y la salida al campo que se desarrollara dentro de la Sierra de Guadarrama, parque regional de la Cuenca Alta del Manzanares, nos plantean la posibilidad de llevar a cabo el congreso en un estupendo entorno, del que estamos seguros, todos sacaremos provecho.

Tal y como ocurrió en la anterior cita organizada en Gerona, queremos que el laboratorio, la lupa y la clasificación, formen parte importante de este congreso, y buscaremos familiarizarnos todo lo posible con los taxones más relevantes de la zona.

### ORGANIZACION

Asociación Ibérica de Mirmecología (AIM)

Foro La Marabunta

([www.mirmiberica.org](http://www.mirmiberica.org) / [www.lamarabunta.org](http://www.lamarabunta.org) / [www.formicidae.org](http://www.formicidae.org))

### COLABORA

Ayuntamiento de Tres Cantos

Universidad Complutense de Madrid

Universidad Autónoma de Madrid

## **PROGRAMA OFICIAL**

### **1ª Jornada, miércoles 4 de julio de 2012**

18:00 - Recepción y entrega de documentación a los participantes en el hall de la Casa de la Cultura de Tres Cantos (Plaza del Ayuntamiento, s/n) hasta las 21:00h.

### **2ª Jornada, jueves 5 de julio de 2012**

09:00 - Concentración de participantes en la Plaza del Ayuntamiento para el reparto del avituallamiento correspondiente a la salida al campo.

09:30 - Salida en autobús desde Tres Cantos hacia el área recreativa del puerto de Canencia, en la Sierra de Guadarrama.

10:30 - Muestreo dentro del Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares (discurrirá a lo largo de la GR-10, en el tramo que va desde el puerto de Canencia y la Estación de ferrocarril de Miraflores de la Sierra).

20:00 - Regreso a Tres Cantos.

### **3ª Jornada, viernes 6 de julio de 2012**

09:00 - Concentración de participantes en la Plaza de la Estación para trasladarse a la Universidad Autónoma de Madrid (Cantoblanco).

09:15 - Traslado en tren de Cercanías a la Facultad de Biología de la Universidad Autónoma de Madrid (Cantoblanco).

09:45 - Taller de identificación de hormigas capturadas durante la jornada de campo.

14:00 - Comida en la Cafetería de la Universidad Autónoma.

16:00 - Continuación con taller de identificación.

20:00 - Fin del taller, y retorno en tren de Cercanías a Tres Cantos.

#### 4ª Jornada, sábado 7 de julio de 2012

- 10:00 - Bienvenida oficial en el Auditorio de la Casa de la Cultura de Tres Cantos.
- 10:30 - Conferencia inaugural. Primer Inventario de las hormigas de la provincia de Burgos, a cargo de D. Amonio David Cuesta-Segura.
- 11:00 - La comunicación acústica en hormigas, a cargo de Dña. María Dolores Martínez-Ibáñez.
- 11:30 - Fragmentación y homogeneización en las comunidades de hormigas de los espacios protegidos andaluces, a cargo de D. Xim Cerdá.
- 12:00 - Invasión de la hormiga argentina (*Linepithema humile*, Mayr) en áreas naturales de la isla de Menorca, a cargo de Dña. Silvia Abril.
- 12:30 - Presentación de Paneles.
- 13:00 - Receso para comer.
- 15:00 - La distribución ibérica de las hormigas del genero *Goniomma* Emery, a cargo de Dña. Margarita Fernández.
- 15:30 - Selección de cebos en trampas de caída para el estudio de la diversidad de hormigas epígeas en ecosistemas mediterráneos, a cargo de Dña. Icíá Fuentes.
- 16:00 - Un seguimiento piloto de hormigas de suelo en el CEI Campus Moncloa, a cargo de D. Jaime Valdivieso.
- 16:30 - El rol de las preferencias alimentarias como filtro para mutualistas en asociaciones obligatorias planta-hormiga, a cargo de D. Alex Salas.
- 17:00 - Utilización de las hormigas como bioindicadores en el seguimiento de las medidas Compensatorias del embalse La Breña II, a cargo de D. Joaquín Reyes.
- 17:30 - Efecto de la elevación solar en la actividad de forrajeo en una hormiga termófila, a cargo de D. Fernando Amor.
- 18:00 - Influencia de las vías pecuarias sobre la diversidad de hormigas en agroecosistemas mediterráneos, a cargo de Dña. Violeta Hevia
- 18:30 - Clausura de Congreso.
- 19:00 - Asamblea anual de socios de la AIM en el Auditorio de la Casa de la Cultura de Tres Cantos.
- 21:30- Cena de clausura en el Restaurante (Parrilla Argentina), "La Churrasquita II" Calle Océano Atlántico 7, Tres Cantos (Entrada por Avda. de los Artesanos).

**La jornada de ponencias será abierta al público.**

## INFORMACION DE INTERES

1. De cara a la salida al campo para efectuar el muestreo, se recomienda llevar a los asistentes protección solar: cremas, gorra o sombrero y una prenda de lluvia.
2. Para los talleres en el laboratorio, los participantes deberán llevar su propio material entomológico, a excepción de la lupa, que la organización facilitara un mínimo de una lupa por cada dos asistentes.
3. Así mismo se ruega exquisito cuidado a los asistentes con el material entomológico, perteneciente a las colecciones privadas que los profesores accedan a llevar.
4. Finalmente en la jornada de Ponencias, cada ponente dispondrá de 30 minutos de intervención, en el que ira incluido un posible apartado de preguntas.

## COMO LLEGAR A TRES CANTOS

Tres cantos se sitúa a 12 kilómetros de Madrid en la carretera nacional M607. Los accesos desde esa carretera son los números 21, 23 y 24. El acceso que recomienda la organización (si se procede de Madrid) es el 23 (identificado como TRES CANTOS (centro) - Estación de Tres Cantos), la calle por la que se entra desde ese acceso al área urbana desemboca en la Plaza del Ayuntamiento/Casa de la Cultura y los hoteles están relativamente muy cerca de esa zona. Si venimos desde el norte, pasando por Colmenar Viejo, la salida que tomaremos será la 24, una vez en la vía de servicio, las dos primeras rotondas las tomaremos de frente y en la tercera cogemos el desvío de la izquierda que nos lleva a la entrada anteriormente citada.

Si llegamos en cercanías, Tres Cantos está situado en la Línea C4 (Parla -Colmenar Viejo), al llegar al municipio, y tras salir de la estación, el Ayuntamiento está situado justo enfrente de la estación, al otro lado de un pequeño parque. Lo que veremos será la fachada posterior del Ayuntamiento, damos la vuelta al edificio y estamos en la plaza.

En caso de trasladarnos hasta Madrid en avión, desde la T4 tenemos una línea de autobuses interurbanos que hace el recorrido Canillejas-T4-Tres Cantos, su número es 827.

Una vez que ya estéis acomodados en la ciudad, todos los alojamientos se encuentran bastante cerca de la Casa de la Cultura y la Estación, que serán los desplazamientos que deberéis hacer. Así todo, aquellos que tenéis acceso al área privada de la web de la AIM, allí encontrareis el teléfono móvil de Sergi3Cantos, y los que no, una vez gestionéis la matrícula del congreso se os facilitara por si tenéis alguna duda.

Buen viaje y os esperamos a todos.