

II JORNADAS TAXONÓMICAS
DE MIRMECOLOGÍA
TAXOMARA, Vigo 2007
Universidade de Vigo. Facultade de Bioloxía
3, 4, 5 y 6 de Julio

Taxomara 2007 tendrá como principal objetivo dar prioridad en la identificación de los géneros y especies más comunes en la mirmecofauna gallega: *Tapinoma* (Dolichoderinae), *Lasius* y *Formica* (Formicinae), *Myrmica*, *Messor* y *Aphaenogaster* (Myrmicinae), aunque también se tendrá la oportunidad al acercamiento a un género rarísimo en el mundo, *Rossomyrmex*, cuya únicas tres especies están repartidas entre China, Mongolia y en la Península Ibérica, solamente en Sierra Nevada, donde se halla la especie *Rossomyrmex minuchae* Tinaut, 1981, esclavista sobre nidos de *Proformica longiseta*, Collingwood, 1978.

Se pretende también en estas Jornadas, llegar a un mayor conocimiento de la situación o al menos obtener más información, ante la creciente invasión de la hormiga argentina *Linepithema humile* (Mayr, 1868), especie exótica que ya ha causado profundos daños en la mirmecofauna de diferentes zonas de la Península Ibérica y que está muy presente en Galiza sin que conozcamos sus repercusiones ecológicas, agrícolas o forestales.

Comité Organizador

Presidente

Gerardo Fernández Carrera (AIM-LM)

Vicepresidenta

Josefina Garrido González (UVi)

Secretario

Angel Barrera Aldemira (AIM-LM)

Vocales

Ana Isabel Alonso Pérez (UVi)

Boutaina Belqat (UVi)

Federico García (AIM-LM)

Kiko Gómez (AIM-LM)

Roberto Huertas (AIM-LM)

Liliana Penín Pereira (UVi)

Amaia Pérez Bilbao (UVi)

Alexandre Porthault (AIM-LM)

Álvaro Rodríguez Alberich (AIM-LM)

Xavier Roig (AIM-LM)

Comité Científico

Xim Cerdá (Estación Biológica de Doñana - CSIC)

Xavier Espadaler (Universitat Autònoma de Barcelona)

Josefina Garrido (Universidade de Vigo)

Crisanto Gómez (Universitat de Girona)

Joaquín Reyes (Universidad de Córdoba)

Francisca Ruano Díaz (Universidad de Granada)

José Alberto Tinaut Ranera (Universidad de Granada)

Invitado especial

Cedric A. Collingwood (City Museum, GB - Leeds University)

Colaboran

Xunta de Galicia. Consellería de Medio Ambiente e Desenvolvemento Sostible

Excelentísima Diputación Provincial de Pontevedra

Excelentísimo Concello de Vigo

Organizan



Programa

Martes, 3 de julio 2007

10h00 Recepción de participantes y entrega de documentación y acreditación en las Jornadas

Apertura de TAXOMARA, Vigo 2007 con la presentación del insigne **profesor Cedric A. Collingwood: Andrés de Haro Vera "In Memoriam"**. Sesión oral de preguntas y respuestas

11h30 Pausa-café

12h00-13h00 **Ecología de algunas hormigas ibéricas** (Xim Cerdá)

14h00 Pausa - comida

16h00-16h30 **Subfamilia Dolichoderinae, género Tapinoma** (Xavier Espadaler)

16h30-17h30 **Subfamilia Formicinae, género Lasius** (Xavier Espadaler)

17h30-18h00 Pausa-café

18h00-19h00 **Subfamilia Myrmicinae, género Myrmica** (Alberto Tinaut)

19h00-20h30 Taller de Taxonomía

Miércoles, 4 de julio 2007

09h00 Salida de muestreo al campo durante todo el día*

20h30 Retorno a Vigo

*Se recomienda a los asistentes que lleven previsión para cubrirse y protegerse del sol así como algún tipo de ropa de abrigo o chubasquero por si la meteorología así lo requiriese. Si la misma fuese un tanto adversa como para anular la salida, se establecería el orden del día siguiente con sus actividades correspondientes, en la Facultad de Biología de la Universidade de Vigo, esperando que las condiciones atmosféricas cambien y sean propicias durante los dos siguientes días de las Jornadas para realizar la salida.

Jueves, 5 de julio de 2007

10h00-11h00 **Métodos de muestreo en comunidades de hormigas** (Joaquín Reyes)

11h00-11h30 **Estado del conocimiento de la mirmecofauna gallega** (Federico García)

11h30-12h00 Pausa-café

12h00-13h00 **Estudios de comportamiento de hormigas en el campo: el género Rossomyrmex** (Francisca Ruano)

13h00-13h30 **Uso de instrumentos en colonias naturales de Aphaenogaster senilis** (Elisabeth Albarrán)

13h30-14h00 **Presentación tutorial sobre macrofotografía** (Alberto Sánchez Martín)

14h00-16h00 Pausa-comida

16h00-17h30 **Subfamilia Formicinae, géneros Rossomyrmex, Proformica y Cataglyphis** (Alberto Tinaut.)

17h30-18h00 Pausa-café

18h00-19h00 **Subfamilia Formicinae, género Formica** (Xavier Espadaler)

19h00-20h30 Taller de Taxonomía

20h30 **Asamblea General Ordinaria de la Asociación Ibérica de Mirmecología (AIM)**

Viernes, 6 de julio de 2007

10h00-11h30 **Subfamilia Myrmicinae, géneros Messor y Aphaenogaster** (Alberto Tinaut)

11h30-12h00 Pausa-café

12h00-13h30 Taller de Taxonomía

14h00-16h00 Pausa - comida

16h00-16h30 **A Criação das Formigas em Cativeiro** (João Pedro Cappas e Sousa)

16h30-17h00 **La construcción de hormigueros artificiales** (Alexandre P. Porthault)

17h00-17h30 Pausa-café

17h30-18h30 **Los efectos del cambio climático en la distribución de la hormiga argentina** (Nuria Roura Pascual y Crisanto Gómez)

18h30-19h00 **Situación iberomacaronésica de expansión de la hormiga argentina** (*Linepithema humile*) (Xavier Espadaler)

19h00-19h30 **www.hormigas.org: ¿una herramienta para el estudio de la biodiversidad?** (Kiko Gómez y Angel Barrera)

19h45 Entrega de diplomas. Despedida y cierre de TAXOMARA, Vigo 2007

21h30h Cena de clausura

Alojamiento

Albergues

Residencia Xuvenil Altamar Rúa Cesareo González, 4. Vigo. Tel: 986290808. Carácter Público. 80 plazas. Menores de 30 años: PC= 15.50 euros AD= 8.80 euros Mayores de 30 años: PC= 20.50 euros AD= 12.00 euros En principio se reservarán alrededor de 40 plazas para los asistentes a las Jornadas, teniendo prioridad a esta reserva de plazas los socios de la AIM y aquellos integrantes del Foro de Lamarabunta.org hasta cubrirlos. Las que sobren podrían estar a disposición de aquellos asistentes no socios que lo deseen.

Hoteles

Hotel Ensenada**** Rúa Alfonso XIII, 7- 11. Vigo. Tel: 986447440, Fax: 986449714, ensenada@sercotel.es. Situado en el centro comercial e histórico de la ciudad, a 300 m. de la estación de ferrocarril.

Hotel Hespería**** Avda. Florida, 60-A. Vigo. Tel: 986296600, Fax: 98629180, hotel@hesperia-vigo.com Situado junto a la céntrica Plaza de América a un par de Km. de la Residencia Altamar.

Sede de las Jornadas

Facultade de Bioloxía de la Universidade de Vigo. Departamento de Ecoloxía e Bioloxía Animal (Campus Universitario Lagoas-Marcosende, Vigo). Tel: 986 812653, Fax: 986 812653. E-mail: aim.programas@mirmiberica.org

Teléfono Comisión Organizadora: **699269018**

Más información en la página web de Taxomara 2007

<http://www.mirmiberica.org/Taxomara2007>

Reconocimientos

El Rectorado de la Universidade de Vigo ha concedido que las II Jornadas de TAXOMARA Vigo 2007 sean ofertadas como: **Materia de libre configuración (1 crédito) para alumnos de biología**



La Xunta de Galicia (Consellería de Medio Ambiente e Desenvolvemento Sostible. Dirección Xeral de Desenvolvemento Sostible) ha acreditado las II Jornadas Taxonómicas de Mirmecología TAXOMARA, Vigo 2007, como:

Actividad de Interés Ambiental (Orden 24 de marzo de 1998)



CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE
Dirección Xeral de Desenvolvemento Sostible

Matrículas de inscripción

2ª Fase de inscripción (hasta el 15 de Junio)

ASISTENCIA A LAS JORNADAS (con derecho a 1 crédito de libre configuración). Alumnos Universidade de Vigo: **40 €** Para inscribirse a las Jornadas se dispone de plazo hasta el **15 de Junio**. Se deberá abonar la matrícula en la **cuenta de La Caixa nº: 2100 5922 11 0100110445** Especificando "Matrícula TAXOMARA Universidad Vigo" y enviar el siguiente formulario a la dirección:

aim.programas@mirmiberica.org

| Formulario Inscripción Jornadas TAXOMARA 2007 Universidade de Vigo | |
|---|-----------|
| Nombre y apellidos: | |
| Dirección | DP |
| Localidad | Provincia |
| Teléfono o móvil | E-mail |
| Universidade de Vigo (carrera, curso, centro) | |

1ª Fase de inscripción a las Sesiones Taxonómicas CERRADA (20.5.2007)

II JORNADAS TAXONÓMICAS DE MIRMECOLOGÍA
TAXOMARA, Vigo 2007
Universidade de Vigo. Facultade de Bioloxía

3, 4, 5 y 6 de Julio

ORGANIZAN

Asociación Ibérica de Mirmecología
Universidade de Vigo
Facultade de Bioloxía
JORNADAS OFERTADAS COMO MATERIA PARA ALUMNOS DE BIOLOXÍA

FORO
www.lamarabunta.org

COLABORAN

XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

XUNTA DE GALICIA
VICEPRESIDENCIA DA IGUALDADE E DOBENESTAR

XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE

ACTIVIDADE ESPECIALIZADA DE INTERÉS AMBIENTAL PARA A CONSERVACIÓN E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE
Dirección Xeral de Desenvolvemento Sostible

XUNTA DE GALICIA

<http://www.mirmiberica.org/Taxomara2007>