

# PROGRAMA



## XVIII Congreso Ibérico de Entomología

Facultad de CC. Biológicas, UCM  
Madrid, 10-13 Julio, 2019

### La Entomología en un mundo cambiante

#### Organizadores



#### Patrocinadores



#### Colaboradores





## Programa

Horario	Miércoles, 10 de julio de 2019	Nº orales	SALÓN DE ACTOS	Nº orales	SALA DE GRADOS
09:00-10:30	Recepción, entrega de documentación y colocación de pósters				
10:30-11:00	Pausa-Café				
11:00-12:00	Acto de Apertura del Congreso				
12:00-13:00	Conferencia inaugural: «Cómo se desarrolla un Plan Nacional: El Plan de Acción para la Conservación de los Polinizadores» Tania López-Piñeiro. Coordinadora de área. Subdirección General de Biodiversidad y Medio Natural. Ministerio para la Transición Ecológica				
13:00-13:15	Representación de la pieza de danza "Rarewalk"				
13:15-14:00	Pósteres	<b>Sesión I: Biología y Ecología / Difusión y Transferencia</b>			
14:00-15:00	Comida				
15:00-16:15	Comunicaciones orales	5	<b>Sesión I: Biología y Ecología</b> (Moderadora: M <sup>a</sup> Dolores García)	5	<b>Sesión II: Entomología Aplicada</b> (Moderadora: Carla Rego)
16:15-16:45	Pausa-café				
16:45-18:00	Comunicaciones orales	4+1	<b>Sesión III: Biología y Ecología / Otros</b> (Moderadora: Estefanía Micó)	5	<b>Sesión IV: Entomología Aplicada</b> (Moderador: Mariano Higes)
18:30	Visita guiada al Museo Nacional de Ciencias Naturales (50 plz.)				
<b>Horario</b>	<b>Jueves, 11 de julio de 2019</b>				
09:00-10:30	Mesa redonda: El declive de los insectos.				
10:30-11:00	Pausa-café				
11:00-12:15	Comunicaciones orales	5	<b>Sesión V: Biodiversidad, Biogeografía y Conservación</b> (Moderadora: M <sup>a</sup> Ángeles Marcos-García)	4	<b>Sesión VI: Entomología Aplicada</b> (Moderador: Carlo Polidori)
12:15-12:30	Descanso				
12:30-14:00	Comunicaciones orales	6	<b>Sesión VII: Biodiversidad, Biogeografía y Conservación</b> (Moderador: José Luis Nieves)	3+2	<b>Sesión VIII: Biología y Ecología / Difusión y Transferencia</b> (Moderador: Antonio Ricarte)
14:00-15:00	Comida				



## Programa

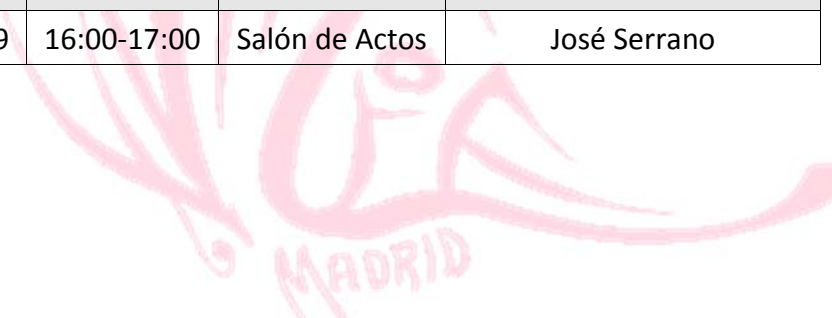
Horario	Jueves, 11 de julio de 2019			
15:00-16:00	Pósteres	Sesión II: Biodiversidad, Biogeografía y Conservación		
16:00-16:30	Pausa-Café			
16:30-18:00	Comunicaciones orales	5	Sesión IX: Taxonomía, Sistemática y Evolución <i>(Moderadora: Marina Blas)</i>	
18:30	Visita guiada a la Ciudad Universitaria (50 plazas) / Taller "Vigilancia de Vectores" (30 plazas)			
Horario	Viernes, 12 de julio de 2019			
09:00-10:30	Mesa Redonda: Estado actual de la Entomología			
10:30-11:00	Pausa de café			
11:00-12:15	Comunicaciones orales	5	Sesión X: Biodiversidad, Biogeografía y Conservación <i>(Moderador: José Carlos Otero)</i>	3+1 Sesión XI: Taxonomía, Sistemática y Evolución / Biología y Ecología <i>(Moderadora: Raquel Martín)</i>
12:15-12:30	Descanso			
12:30-14:00	Comunicaciones orales	6	Sesión XII: Biodiversidad, Biogeografía y Conservación <i>(Moderadora: Cristina Botías)</i>	
14:00-15:00	Comida			
15:00-16:00	Pósteres	Sesión III: Entomología Aplicada / Taxonomía, Sistemática y Evolución / Otros		
16:00-17:00	Comunicaciones orales	4	Sesión XIII: Taxonomía, Sistemática y Evolución <i>(Moderador: José Serrano)</i>	
17:00-17:15	Pausa-Café			
17:15-18:30	Asambleas AeE y SPEN			
20:45	Cena con Entrega Premios AeE y Pósteres destacados			
Sábado, 13 de julio de 2019				
09:00 a 17:00	Excursión Post-Congreso a la Sierra de Guadarrama			

MADRID



## Moderadores

Sesión	Área	Día	Hora	Sala	Moderador(a)
I	Biología y Ecología	10/07/2019	15:00-16:15	Salón de Actos	M <sup>a</sup> Dolores García
II	Entomología Aplicada	10/07/2019	15:00-16:15	Sala de Grados	Carla Rego
III	Biología y Ecología / Otros	10/07/2019	16:45-18:00	Salón de Actos	Estefanía Micó
IV	Entomología Aplicada	10/07/2019	16:45-18:00	Sala de Grados	Mariano Higes
V	Biodiversidad, Biogeografía y Conservación	11/07/2019	11:00-12:15	Salón de Actos	M <sup>a</sup> Ángeles Marcos-García
VI	Entomología Aplicada	11/07/2019	11:00-12:15	Sala de Grados	Carlo Polidori
VII	Biodiversidad, Biogeografía y Conservación	11/07/2019	12:30-14:00	Salón de Actos	José Luis Nieves
VIII	Biología y Ecología / Difusión y Transferencia	11/07/2019	12:30-14:00	Sala de Grados	Antonio Ricarte
IX	Taxonomía, Sistemática y Evolución	11/07/2019	16:30-18:00	Salón de Actos	Marina Blas
X	Biodiversidad, Biogeografía y Conservación	12/07/2019	11:00-12:15	Salón de Actos	José Carlos Otero
XI	Taxonomía, Sistemática y Evolución / Biología y Ecología	12/07/2019	11:00-12:15	Sala de Grados	Raquel Martín
XII	Biodiversidad, Biogeografía y Conservación	12/07/2019	12:30-14:00	Salón de Actos	Cristina Botías
XIII	Taxonomía, Sistemática y Evolución	12/07/2019	16:00-17:00	Salón de Actos	José Serrano







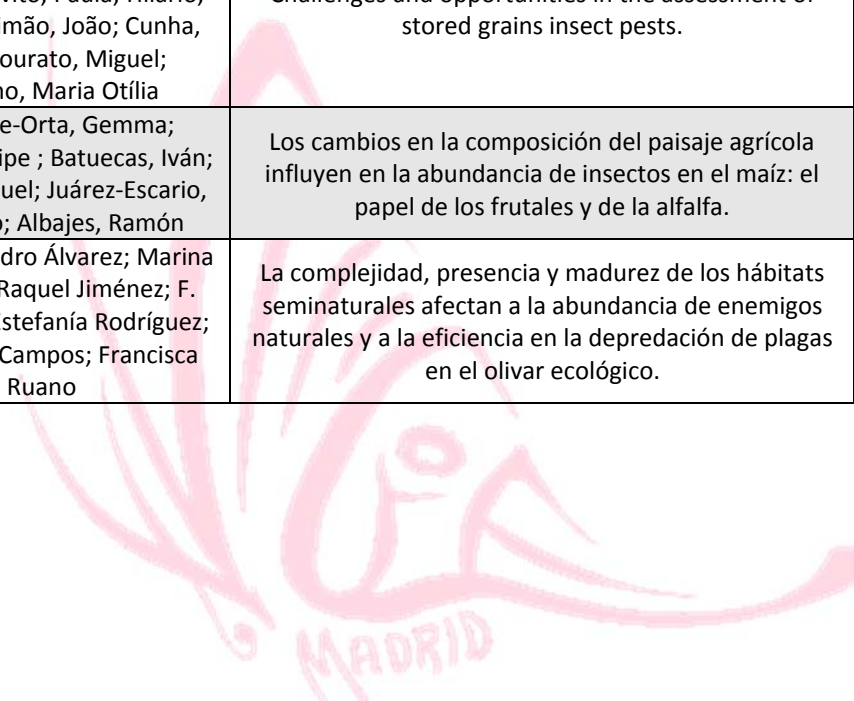
## Comunicaciones orales

SESIÓN I. BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA. Moderadora: M <sup>a</sup> Dolores García García. Salón de Actos. 10 de julio					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
15:00-15:15	1	Pérez-Bote, José Luis	Área de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de Extremadura	Pérez-Bote, José Luis; Mora-Rubio, Carlos	Pautas de nidificación de <i>Polistes dominula</i> (Christ, 1791) (Hymenoptera, Vespidae) en tres entornos urbanos del suroeste de la Península Ibérica.
15:15-15:30	2	Gil Tapetado, Diego	Universidad Complutense de Madrid	Diego Gil Tapetado, Francisco José Cabrero Sañudo, José Francisco Gómez Sánchez, Jose Luis Nieves Aldrey	Comunidades de calcidoideos parasitoides (Hymenoptera, Chalcidoidea) reclutadas por la avispa del castaño, <i>D. kuriphilus</i> en Andalucía y Galicia. Similitudes y diferencias en ambos territorios.
15:30-15:45	3	Romero López, Daniel	Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid	Romero López, Daniel; Ornos Gallego, Concepción; Vargas Gómez, Pablo; Olesen, Jens M.	Abejas solitarias (Hymenoptera, Apoidea) como conectores de redes de polinización: el ejemplo de <i>Rhodanthidium</i> Isensee, 1927.
15:45-16:00	4	Blasco Lavilla, Nuria	Universidad de Murcia	Blasco Lavilla, Nuria; García Reina, Andrés; De la Rúa Tarín, Pilar	Efecto del estrés térmico en la expresión de genes del sistema inmune en <i>Bombus terrestris</i> .
16:00-16:15	5	Botías Talamantes, Cristina	Centro de Investigación Apícola y Agroambiental (CIAPA-IRIAF)	Cristina Botías; María Benito; Clara Jabal-Uriel; María Buendía; Raquel Martín-Hernández; Mariano Higes; Dave Goulson	Impact of neonicotinoid exposure on the ability of bumblebee queens to initiate a colony and its subsequent development.



## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN II: ENTOMOLOGÍA APLICADA. Moderadora: Carla Rego. Sala de Grados. 10 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
15:00-15:15	1	Goula, Marta	Facultad de Biología. Universitat de Barcelona	Marta Goula; Jan Tomàs; Isabel Pujadas; Cesca Alcalà; Lucia Adriana Escudero-Colomar	El chinche marrón marmolado, <i>Halyomorpha halys</i> (Stål, 1855) (Heteroptera Pentatomidae), en la Península Ibérica. Estado de la cuestión.
15:15-15:30	2	Quinto Cánovas, Javier	Instituto de Investigación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA)	Arenas Arenas, Francisco José; Duran Vila, Núria; Quinto Cánovas, Javier; Hervalejo García, Áurea	Distribución actual de <i>Trioza erytrae</i> (Triozidae, Hemiptera), vector del HLB de los cítricos, en la Península Ibérica.
15:30-15:45	3	Duarte, Sónia	Instituto Superior de Agronomía	Duarte, Sónia; Barros, Graça; Magro, Ana; Ferreira, Ricardo Boavida; Alvito, Paula; Hilário, Carolina; Limão, João; Cunha, Sara; Mourato, Miguel; Carvalho, Maria Otília	Challenges and opportunities in the assessment of stored grains insect pests.
15:45-16:00	4	Clemente Orta, Gemma Maria	Universidad de Lleida	Clemente-Orta, Gemma; Madeira, Filipe ; Batuecas, Iván; Sossai, Samuel; Juárez-Escario, Alejandro; Albajes, Ramón	Los cambios en la composición del paisaje agrícola influyen en la abundancia de insectos en el maíz: el papel de los frutales y de la alfalfa.
16:00-16:15	5	Álvarez García Cano, Hugo Alejandro	Universidad de Granada	Hugo Alejandro Álvarez; Marina Morente; Raquel Jiménez; F. Shigeo Oi; Estefanía Rodríguez; Mercedes Campos; Francisca Ruano	La complejidad, presencia y madurez de los hábitats seminaturales afectan a la abundancia de enemigos naturales y a la eficiencia en la depredación de plagas en el olivar ecológico.





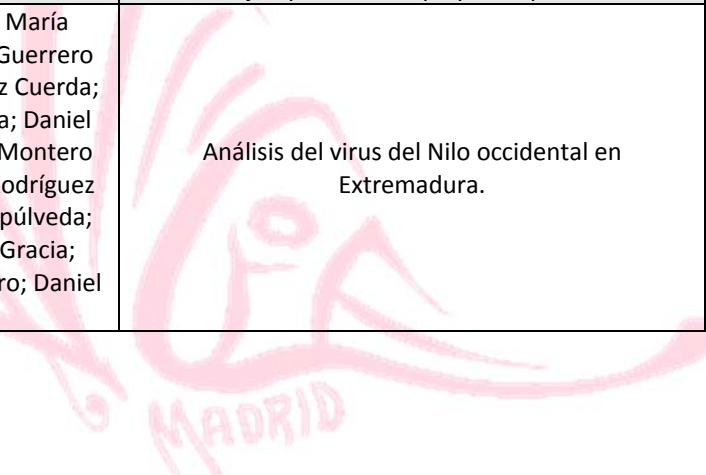
## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN III. BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA / OTROS. Moderadora: Estefanía Micó. Salón de Actos. 10 de julio.</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
16:45-17:00	1	Cuesta Moreno, Eva	Museo Nacional Ciencias Naturales	Cuesta, Eva; Lobo, Jorge M.	Exoesqueleto: ¿algo más que un esqueleto externo?
17:00-17:15	2	Ferreira, Sonia	CIBIO-InBIO	Sónia Ferreira; Vanessa A Mata; Rebeca M Campos; Filipa Martins; Joana Veríssimo; Nuno Fonseca; Pedro Beja	DNA metabarcoding and the biodiversity in the Mediterranean Basin.
17:15-17:30	3	García Ruíz, Andrés	Facultad de Formación de Profesorado y Educación. UAM	García Ruiz, Andrés	Estudio faunístico y ecológico de los quilópodos del Campo de Calatrava.
17:30-17:45	4	Medina Vaquero, José Antonio	Universidad Complutense de Madrid (UCM)	Medina Vaquero, José Antonio; Gil-Tapetado, Diego; Cano, Jorge; Gómez, José F.	Factores ambientales determinantes del nicho ecológico de especies de Ixodidae (Arachnida, Acari) potenciales vectores de enfermedades infecciosas en la región Afrotropical.
17:45-18:00	5	Franco Saldarriaga, Alejandra	Área de Ingeniería Ambiental. Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas	Franco Saldarriaga, Alejandra; Díaz Alegre, Javier; García Sánchez-Colomer, Manuel; Viejo Montesinos, José Luis	Ensayos preliminares de un nuevo método de muestreo para evaluar el efecto de las carreteras sobre los polinizadores.



## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN IV: ENTOMOLOGÍA APLICADA. Moderador: Mariano Higes. Sala de Grados. 10 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
16:45-17:00	1	Pérez Aparicio, Alicia	Universitat de Lleida	Pérez-Aparicio, Alicia; Gemeno, César	Comparación de curvas de dosis electroantenográficas en machos y hembras de <i>Grapholita molesta</i> a compuestos de feromona.
17:00-17:15	2	Viejo Montesinos, Jose Luis	Universidad Autónoma de Madrid	Viejo Montesinos, José Luis; Pastrana López, Irene; Aguilera Gutiérrez, Yolanda	Composición nutricional de seis especies de insectos comestibles.
17:15-17:30	3	Tello Fierro, Ana	Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid	Tello, Ana; Ornos, Concepción; Fúster, Fernando; Melero, Rosario; Iriso, Andrés; Outerelo, Raimundo; Ordóñez, Jose María; Junco, Ana; Gómez, Jose F.; Pérez-Tris, Javier; Vázquez, Ángeles	CM-UCM: Identificación de vectores y fauna tóxica del Sistema de Vigilancia de Vectores de la Comunidad de Madrid. Una cooperación eficaz.
17:30-17:45	4	Bueno Marí, Rubén	Laboratorios Lokímica (Valencia)	Bueno Marí, Rubén	Expansión, gestión e impacto sanitario del mosquito tigre <i>Aedes albopictus</i> (Skuse, 1894): ejemplos de Europa y de España.
17:45-18:00	5	Frontera Carrión, Eva María	Universidad de Extremadura	Eva Frontera Carrión; María Martín Cuervo; Fátima Guerrero Carvajal; Susana Sánchez Cuerda; Jara López Jaraquemada; Daniel Jiménez Vidal; María J. Montero Collado; Margarita M. Rodríguez Garau; Pilar Aguilera Sepúlveda; Francisco Llorente de Gracia; Miguel A. Jiménez Clavero; Daniel Bravo-Barriga	Análisis del virus del Nilo occidental en Extremadura.







## Comunicaciones orales

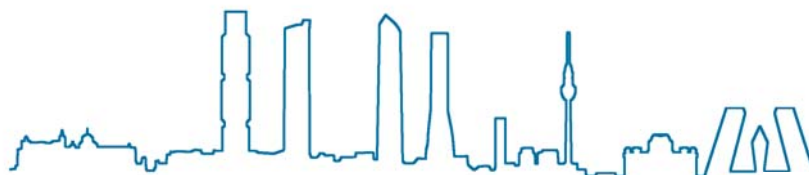
SESIÓN V: BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. Moderadora: M <sup>a</sup> Ángeles Marcos. S. de Actos. 11 de julio					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
11:00-11:15	1	Truyols Henares, Francisco	Universitat de les Illes Balears	Truyols-Henares, Francisco; Gómez-Fernández, Jesús; Febrer-Serra, Maria; Lassnig, Nil; Perelló, Esperança; Pinya, Samuel	Situación actual de <i>Danaus plexippus</i> y <i>Danaus chrysippus</i> en las Islas Baleares (España).
11:15-11:30	2	Colom Montojo, Pau	Insititut Mediterrani d'Estudis Avançats (CSIC-UIB)	Pau Colom; David Carreras; Constantí Stefanescu	Long-term monitoring of Menorcan butterfly populations reveals widespread insular biogeographical patterns and negative trends.
11:30-11:45	3	Bernabé Ruiz, Pedro Miguel	Universidad de Huelva-Escuela de Doctorado-Departamento de Ciencias Integradas	Bernabé Ruiz, Pedro Miguel; Huertas Dionisio, Manuel; Jiménez Nieva, Francisco Javier	Estudio sobre los lepidópteros del Barranco de Carabaña (Cortegana-Huelva-España) (Insecta, Lepidoptera).
11:45-12:00	4	Gutiérrez Garcia, David	Universidad Rey Juan Carlos	Gutiérrez, David; Miralles, Adrià; Ubach, Andreu; Barea-Azcón, José Miguel; Komac, Bejamin; Pons, Xavier; Ninyerola, Miquel; Stefanescu, Constantí	Distribución altitudinal de la mariposa <i>Aglais urticae</i> y de su planta huésped en un gradiente de latitud.
12:00-12:15	5	Martín Cano, José	Departamento de Biología. Edificio de Biología. Universidad Autónoma de Madrid	Martín Cano, José; Gurrea, Pilar	La distribución de las <i>Zygaena</i> ibéricas: nivel de conocimiento ante el cambio climático (Lepidoptera, Zygaenidae).



## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN VI: ENTOMOLOGÍA APLICADA. Moderador: Carlo Polidori. Sala de grados. 11 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
11:00-11:15	1	Sánchez Fernández, Manuela	Universidad de Almería; Polyfly S.L.	Sánchez, Manuela; Velásquez, Yelitz; González, Mónica; Cuevas, Julián	Actividad polinizadora de los sírfidos cristalinos (Diptera, Syrphidae) en el cultivo protegido del mango.
11:15-11:30	2	Peris Felipo, Francisco Javier	Syngenta Crop Protection	Aguado Martín, L. Oscar; Miranda Barroso, Luis; Peris Felipo, Francisco Javier	La conservación y creación de cubiertas vegetales como medida para mantener y aumentar la biodiversidad de polinizadores en entornos agrarios.
11:30-11:45	3	Marqués Prieto, Alicia	Universidad de las Islas Baleares	Alicia Marqués; Cayetano Herrera; Andreu Juan; Anna Traveset; Mar Leza	Mejora de la producción del almendro: efecto de la introducción de polinizadores comerciales y de cajas nido.
11:45-12:00	4	Herrera López, Cayetano	Universitat de les Illes Balears	Herrera, Cayetano; Negre, Nieves; Marqués, Alicia; Mameli, Ugo; Leza, Mar; García, Maria Dolores	Estudio preliminar sobre la colonización de sarcosaprófagos en fauna silvestre en Mallorca.





## Comunicaciones orales

<b>Sesión VII: BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. Moderador: José Luis Nieves. Salón de Actos. 11 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
12:30-12:45	1	Numa Valdez, Catherine	UICN	Numa Valdez, Catherine; Barrios Aquino, Violeta; Allen, David	Los insectos amenazados en la región Mediterránea.
12:45-13:00	2	Rego, Carla	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes & FCiências.ID, University of Lisbon, Portugal	Rego, Carla; Garcia-Pereira, Patrícia; Reis, Joaquim; Caramujo, María José; Ceia, Helena; Boieiro, Mário	A lista vermelha dos invertebrados de Portugal Continental.
13:00-13:15	3	Cancela Vallejo, Juan Pablo	Universidad Autónoma de Madrid	Cancela Vallejo, Juan Pablo; García-Barros Saura, Enrique; Romo Benito, Helena; López Munguira, Miguel	Five years of BMS ESPAÑA: results and future actions.
13:15-13:30	4	Ubero Pascal, Nicolás	Universidad de Murcia	López Esclapez, R.; Puig, María Ángeles; Ubero Pascal, Nicolás	Estado de conservación del orden Plecoptera (Insecta) en la Región de Murcia: propuesta de lista roja.
13:30-13:45	5	Benito Murcia, María	Centro de Investigación Apícola y Agroambiental de Marchamalo (CIAPA)	Benito, María; Ornos, Concepción; de la rúa, Pilar; Botías, Cristina; Jabal-Uriel, Clara; Buendía-Abad, María; Martín-Hernández, Raquel; Higes, Mariano	Principales patógenos en abejorros ( <i>Bombus</i> Latreille, 1802) de la Península Ibérica.
13:45-14:00	6	Acevedo Ramos, Fernando	Universidad Complutense de Madrid	Acevedo, Fernando; Gil Tapetado, Diego; Monserrat, Víctor J.; Gómez, José F.	Distribución, riqueza y estado de inventariado de la familia Myrmeleontidae (Insecta, Neuroptera) en la Península Ibérica e Islas Baleares.



## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN VIII: BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA / DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA. Moderador: Antonio Ricarte. Sala de Grados. 11 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
12:30-12:45	1	Caro Miralles, Elvira	Universidad Rey Juan Carlos	Caro Miralles, Elvira; Gutiérrez García, David	Tendencias poblacionales de los lepidópteros diurnos en el centro de la Península Ibérica.
12:45-13:00	2	Jiménez Vidal, Daniel	Universidad de Extremadura	Daniel Jiménez-Vidal; António Paulo Gouveia Almeida; María J. Montero Collado; Margarita M. Rodríguez Garau; Daniel Bravo Barriga; Eva Frontera Carrión	Estudio de larvas de mosquitos en ovitrampas en Extremadura.
13:00-13:15	3	Souba Dols, Gabriel Jacques	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO), Universidad de Alicante.	Souba-Dols, Gabriel J.; Ricarte, A.; Hauser, M.; Marcos-García, M <sup>a</sup> A	Las fases preimaginales de <i>Eumerus</i> Meigen, 1822 (Diptera, Syrphidae) y sus relaciones tróficas con las plantas huésped.
13:15-13:30	4	Aguilar Colmenero, José Luis	Universidad Complutense de Madrid	Aguilar Colmenero, José Luis	Metodología Text Minig para obtener rasgos funcionales de los Scarabaeoidea de la Península Ibérica.
13:30-13:45	5	Gálvez Esteban, Rosa	Universidad Autónoma de Madrid	Gálvez, Rosa; Mestizo, Hamilton; Clemente, María; Gollerizo, Adrián; Teixeira, Sílvia	FleboCollect: Taller para colaborar en el prototipado y la construcción de trampas de flebotomos.



## Comunicaciones orales

SESIÓN IX: TAXONOMÍA, SISTEMÁTICA Y EVOLUCIÓN. Moderadora: Marina Blas Esteban. Salón de Actos. 11 de julio					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
16:30-16:45	1	Serrano Marino, José	Universidad de Murcia	Serrano, José; Puicano Ramos, Estefanía E.M.; Andújar, Carmelo; Ruiz, Carlos; López López, Alejandro	Filogenia del género <i>Steropus</i> (Carabidae, Pterostichini) basada en datos moleculares.
16:45-17:00	2	Albatros, Álvaro	Facultad de Ciencias Biológicas UCM	Albatros, Álvaro; Pérez-González, Sergio; Zaballos, Juan P.	<i>Geocharis ruiztapiadori</i> Zaballos, 1997: novedades morfológicas y aportaciones al conocimiento del género <i>Geocharis</i> Ehlers, 1883.
17:00-17:15	3	Puerta Rodríguez, Leticia	Museo Nacional de Ciencias Naturales, MNCN-CSIC	Puerta Rodríguez, Leticia; Más Peinado, Paloma; Gonçalves, Helena A.; García París, Mario	Origen y evolución del género <i>Wolladrus</i> (Coleoptera, Tenebrionidae) en el archipiélago de Madeira.
17:15-17:30	4	Pérez González, Sergio	Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid	Pérez-González, Sergio; Zaballos, Juan P.	Diversidad morfológica e implicaciones taxonómicas de la genitalia masculina en <i>Typhlocharina</i> (Coleoptera, Carabidae, Trechinae, Anillini).
17:30-17:45	5	Muñoz Santiago, José	Universidad de Alcalá de Henares (Madrid)	Muñoz-Santiago, José; Ortuño, Vicente M.	Morfología del pronoto, y sus implicaciones taxonómicas, en el coleóptero hipogeo <i>Laemostenus (Antisphodrus) cazorlensis</i> (Mateu, 1953) (Carabidae, Platyninae).





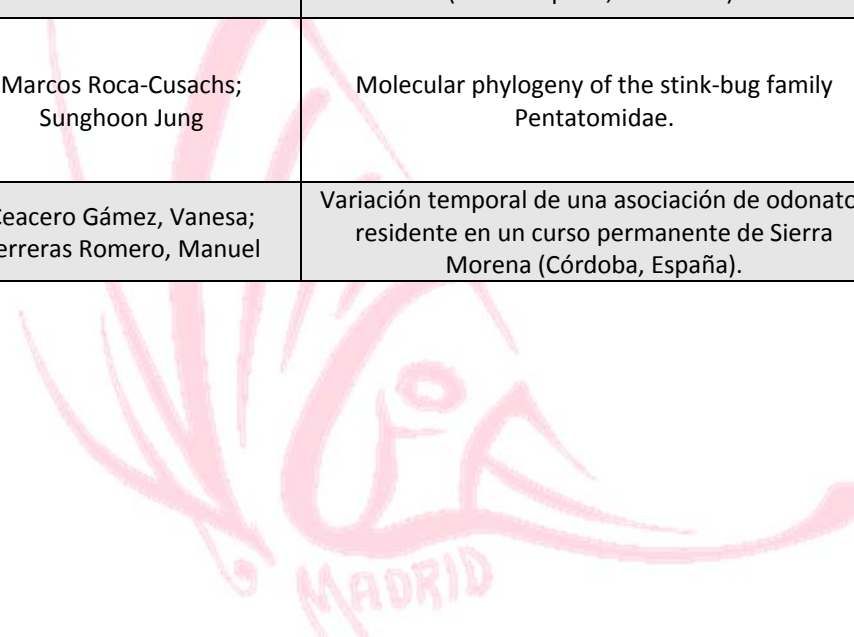
## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN X: BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. Moderador: José Carlos Otero. Salón de Actos. 12 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
11:00-11:15	1	Micó Balaguer, Estefanía	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO). Universidad de Alicante.	Estefanía Micó; Pablo Ramilo; Eduardo Galante	Diversidad funcional de los coleópteros saproxílicos: en busca de patrones a nivel microhábitat y hábitat.
11:15-11:30	2	Martínez Pérez, Sandra	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO). Universidad de Alicante	Martínez Pérez, Sandra; Borja, Raquel; García París, Mario; Micó, Estefanía;	Estudio de los dermápteros asociados a microhábitats saproxílicos de bosques de quercíneas en la Península Ibérica.
11:30-11:45	3	Marmaneu Palero, Jose M <sup>a</sup>	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO), Universidad de Alicante.	Marmaneu, Jose M <sup>a</sup> ; Galante, Eduardo; Micó, Estefanía	Invertebrados saproxílicos asociados a madera muerta en suelo en bosques de <i>Quercus pyrenaica</i> con diferente grado de manejo.
11:45-12:00	4	Grzechnik, Sandra	Facultad de Biología, Universidad Complutense de Madrid	Grzechnik, Sandra; Cabrero Sañudo, Francisco José	Fenología anual de la diversidad de histéridos (Coleoptera, Histeridae) presentes en excrementos y carroña de la Sierra de Guadarrama.
12:00-12:15	5	Mas-Peinado, Paloma	Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC	Mas-Peinado, Paloma; Ruiz, José Luis; García-París, Mario; Buckley, David	<i>Pimelia</i> (Coleoptera, Tenebrionidae) a través del Estrecho de Gibraltar.



## Comunicaciones orales

<b>SESIÓN XI: TAXONOMÍA, SISTEMÁTICA Y EVOLUCIÓN. Moderadora: Raquel Martín Hernández. Sala de Grados. 12 de julio</b>					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
11:00-11:15	1	García París, Mario	Museo Nacional de Ciencias Naturales	García París, Mario; Sainz Escudero, Lucía; Sánchez Vialas, Alberto; Rodríguez Flores, Paula C.	Nuevos datos moleculares para la sistemática de <i>Streptocephalus</i> (Anostraca, Streptocephalidae).
11:15-11:30	2	Sainz Escudero, Lucía	Museo Nacional de Ciencias Naturales	Lucía; E. Karen López-Estrada; Paula C. Rodríguez-Flores; Mario García-París	Uso de técnicas de filogeografía para resolver problemas taxonómicos en el género <i>Artemia</i> (Branchiopoda, Crustacea).
11:30-11:45	3	Roca-Cusachs, Marcos	Laboratory of Systematic Entomology, Chungnam National University	Marcos Roca-Cusachs; Sunghoon Jung	Molecular phylogeny of the stink-bug family Pentatomidae.
11:45-12:00 (Bio. y Eco.)	4	Ceacero Gámez, Vanesa	Universidad Pablo de Olavide de Sevilla	Ceacero Gámez, Vanesa; Ferreras Romero, Manuel	Variación temporal de una asociación de odonatos residente en un curso permanente de Sierra Morena (Córdoba, España).





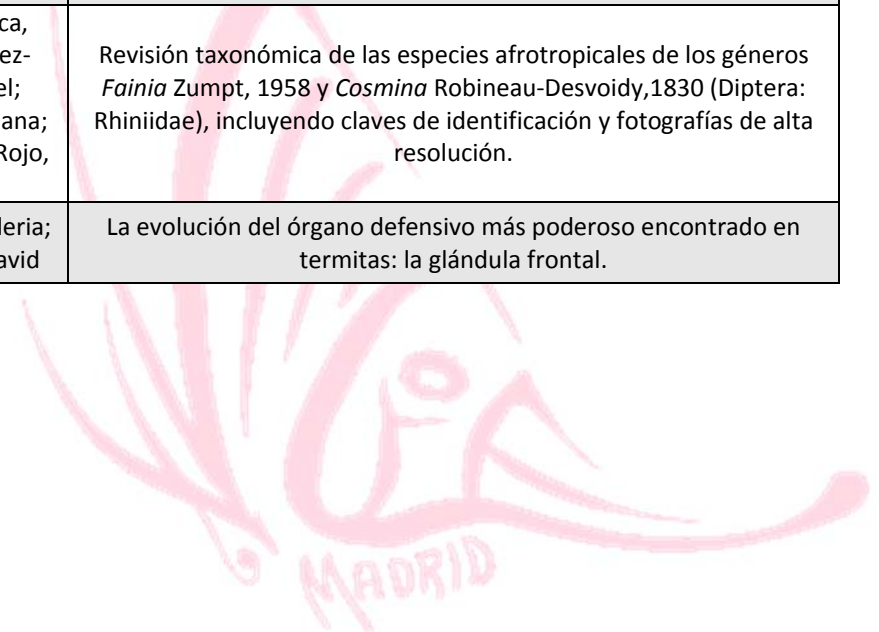
## Comunicaciones orales

SESIÓN XII: BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. Moderadora: Cristina Botías. Salón de Actos. 12 de julio					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
12:30-12:45	1	Navarro Salamanca, Tania	Universidad de las Islas Baleares	Navarro Salamanca, Tania; Marqués Prieto, Alicia; Closa, Sandra; Leza Salord, Mar	Impacto del tratamiento aéreo con <i>Bacillus thuringiensis</i> variedad <i>kurstaki</i> sobre la fauna entomológica no diana de un pinar mediterráneo.
12:45-13:00	2	Pérez Sánchez, Diana	Instituto Investigación CIBIO	Pérez-Sánchez, Diana; Galante, Eduardo; Micó, Estefanía	Taxonomic and functional diversity in evergreen <i>Quercus</i> forests.
13:00-13:15	3	Boieiro, Mário	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes/Azorean Biodiversity Group, Universidade dos Açores	Boieiro, Mário; Ferreira, Mariana; Santos, Renata; Pereira, Fernando; Borges, Paulo; Rego, Carla	Associations of plants and their insect flower visitors from native forest areas of Terceira island (Azores).
13:15-13:30	4	de la Peña Aguilera, Pablo	Universidad de Alcalá de Henares (UAH)	Peña-Aguilera, Pablo; Jiménez-Valverde, Alberto	Prediciendo la distribución de <i>Argiope trifasciata</i> con Bioclim y GAM: ¿cuál da más con menos?
13:30-13:45	5	Leza Salord, Maria del Mar	Universitat de les Illes Balears	Leza Salord, Mar; Herrera, Cayetano; Marqués, Alicia; Picó, Gabriela; Colomar, Víctor	Situación actual de la especie exótica invasora <i>Vespa velutina</i> (Hymenoptera, Vespidae) en Baleares: ¿un caso exitoso?
13:45-14:00	6	Bravo Barriga, Daniel	Universidad de Extremadura	Bravo-Barriga, Daniel; Ayres, Constanca; Seixas, Gonçalo; Novo, Maria T; Alves, Gonçalo; Marabuto, Eduardo; Rebelo, Maria T; Marques, Fátima; Sousa, Carla. A; Bueno, Ruben; Frontera, Eva; Pinto, João	Variabilidad genética de nuevas introducciones de <i>Aedes albopictus</i> detectadas en la Península Ibérica.



## Comunicaciones orales

SESIÓN XIII: TAXONOMÍA, SISTEMÁTICA Y EVOLUCIÓN. <i>Moderador: José Serrano Marino.</i> Salón de Actos. 12 de julio					
Hora	Orden de comunicación	Ponente	Institución	Autores	Título
16:00-16:15	1	Nieves Aldrey, Jose Luis	Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC)	Nieves Aldrey, José Luis; Rasplus, Jean Yves	Sistemática, biología y ecología de los pteromálicos inductores de agallas en especies de <i>Nothofagus</i> de los bosques templados de Chile (Hymenoptera, Chalcidoidea, Pteromalidae, Ormocerini).
16:15-16:30	2	López López, Alejandro	Universidad Miguel Hernández	Alejandro López-López; Nicolás Torres-Mantelet; José Galián; Trinidad León-Quinto	Glacial refuges and cryptic speciation in the Palearctic tiger beetle <i>Calomera littoralis</i> (Coleoptera: Cicindelidae).
16:30-16:45	3	Thomas Cabianca, Arianna	Departamento de Ciencias ambientales y recursos naturales (Ciencias 3)	Thomas-Cabianca, Arianna; Martínez-Sánchez, Anabel; Buenaventura, Eliana; Villet, Martin H.; Rojo, Santos	Revisión taxonómica de las especies afrotropicales de los géneros <i>Fainia</i> Zumpt, 1958 y <i>Cosmina</i> Robineau-Desvoidy, 1830 (Diptera: Rhiniidae), incluyendo claves de identificación y fotografías de alta resolución.
16:45-17:00	4	Palma Onetto, Valeria	Université Paris 13	Palma Onetto, Valeria; Sillam-Dussès, David	La evolución del órgano defensivo más poderoso encontrado en termitas: la glándula frontal.





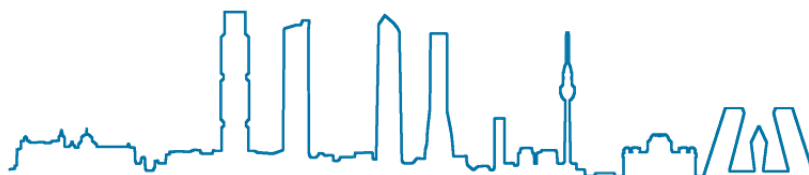
SESIÓN I. BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA. 10 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
1	Pérez González, Sergio	Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid	Pérez-González, Sergio; P. Zaballos, Juan	Registro de hongos ectoparásitos (Ascomycota, Laboulbeniales) en <i>Typhlocharina</i> (Coleoptera, Carabidae, Anillini): implicaciones al conocimiento de su biología.
2	Álvarez García Cano, Hugo Alejandro	Universidad de Granada	Hugo Alejandro Álvarez; José Manuel Tierno de Figueroa; Jorge A. Cebada-Ruiz	La expresión de la agresividad en <i>Corydalus magnus</i> Contreras-Ramos, 1998 y <i>Platyneuromus soror</i> (Hagen, 1861) (Megaloptera: Corydalidae).
3	Cabrero Sañudo, Francisco J.	Dpto. Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid	Cabrero-Sañudo, Francisco J.; Álvarez Rodríguez, Margarita; Martínez Ibáñez, María Dolores; Amore, Valentina; Outerelo Domínguez, Raimundo ; Purificación Gamarra Hidalgo; Eduardo Ruiz Piña; José María Hernández; Francisco Cañas López; Guillermo Garbati García	Estudio del efecto de varios factores sobre la estridulación del escarabajo coprófago <i>Copris hispanus</i> (Linnaeus, 1767).
4	Mora Rubio, Carlos	Universidad de Extremadura	Mora-Rubio, Carlos; Pérez-Bote, José Luis	Nidificación de avispas del género <i>Polistes</i> Latreille, 1802 sobre rocas.
5	Mora Rubio, Carlos	Universidad de Extremadura	Mora-Rubio, Carlos; Pérez-Bote, José Luis; Muriel, Jaime	Nest association between <i>Camponotus fallax</i> and <i>Vespa crabro</i> in central Iberian Peninsula.
6	De Paz Pérez, Víctor	Universidad de Salamanca	de Paz, Víctor; Rosas Ramos, Natalia; Tobajas, Estefanía; Tormos, José; Asís, Josep D.; Baños Picón, Laura	Organic and conventional farming and agricultural abandonment: effects on hymenopteran parasitoid communities associated with olive groves in western Spain.
7	García García, María Dolores	Universidad de Murcia	García, María Dolores; Clemente, Eulalia; Gómez, Ricardo; Ubero, Nicolás; Presa, Juan José	Potencial reproductor en los Pamphagidae: caso de <i>Acinipe segurensis</i> (Bolívar, 1908) (Orthoptera, Pamphagidae).
8	García Ruíz, Andrés	Departamento de Didácticas Específicas. Facultad de Formación de Profesorado y Educación. UAM	García Ruiz, Andrés; Albatros, Alvaro	Efectos de la restauración de olivares en la composición de la fauna edáfica.







SESIÓN I. BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA. 10 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
9	Hernández de Miguel, José María	Universidad Complutense de Madrid	José M. Hernández; Raimundo Outerelo; Eduardo Ruiz; Purificación Gamarra	Análisis de la emisión acústica de <i>Stenopterus ater</i> (Linnaeus, 1767). (Coleoptera, Cerambycidae, Cerambycinae).
10	Muriel Redondo, Jaime Alejandro	Departamento de Anatomía, Biología Celular y Zoología, Universidad de Extremadura (Badajoz)	Muriel, Jaime; Pérez-Bote, José Luis ; Marzal, Alfonso; Mora-Rubio, Carlos	El avisón europeo: factores que determinan su establecimiento en cajas nido de aves en el centro de la Península Ibérica.
11	Pérez-Bote, José Luis	Área de Zoología, Fac. de Ciencias, Universidad de Extremadura	Pérez-Bote, José Luis; Mora-Rubio, Carlos; López Martínez, Josefa; Rodríguez Riaño, Tomás	Plantas sustrato durante el proceso de nidificación de <i>Polistes gallicus</i> (L., 1767) (Hymenoptera, Vespidae) en el suroeste de la Península Ibérica.
12	Pérez-Bote, José Luis	Área de Zoología, Fac. de Ciencias, Universidad de Extremadura	Pérez-Bote, José Luis; Mora-Rubio, Carlos	Distribución espacial y orientación de los nidos de <i>Lasius grandis</i> Forel, 1909 (Hymenoptera, Formicidae) en un entorno urbano modificado.
13	Polidori, Carlo	Universidad de Castilla-La Mancha	Polidori, Carlo; Ornosá, Concepción; Ruiz, Carlos; Romero, Daniel; Torres, Félix; Schmitt, Thomas	The project ApoSOCIAL: how to understand social evolution by studying solitary and primitively social bees and wasps.
14	Ornosá Gallego, Concepción	Universidad Complutense de Madrid	Ornosá Gallego, Concepción; Polidori, Carlo	Sense organs on the antennae of six species of <i>Andrena</i> (Hymenoptera, Apoidea) bees.
15	Romero López, Daniel	Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid	Romero López, Daniel; Ornosá Gallego, Concepción; Ronchetti, Federico; Polidori, Carlo	Spatial arrangement of nests in ground-nesting bees: the role of nest density.
16	Casanueva Gómez, Patricia	C Padre Julio Chevalier s/n	Patricia Casanueva Luis Fernando Sánchez-Sastre; M. Ángeles Hernández; Francisco CAMPOS	Emergencia de larvas de <i>Cordulegaster boltonii</i> (Donovan, 1807) (Odonata: Cordulegastridae) en zonas sombreadas.
17	Rosa, Fernanda	Instituto Superior de Agronomía, Universidade de Lisboa	Rosa, Fernanda; Esteves, Lília; Rosa, Sara; Bívar-de-Sousa, António	Phoresis, a transportation strategy: two new cases for Portuguese fauna.
18	Rosas Ramos, Natalia	Universidad de Salamanca	Rosas-Ramos, Natalia; Baños-Picón, Laura; Tobajas, Estefanía; de Paz, Víctor; Tormos, José; Asís, Josep D.	Natural enemies and pollinators in organic sweet cherry orchards: functionally important taxa respond differently to farming system.



SESIÓN II. BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. 11 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
19	Tobajas Talaván, Estefanía	Universidad de Salamanca	Tobajas, Estefanía; Rosas-Ramos, Natalia; de Paz, Víctor; Tormos, José; Asís, Josep D; Baños-Picón, Laura	Parasites and predators of the solitary bee <i>Osmia caerulea</i> L. in the Jerte Valley (Cáceres-Spain).
20	Martínez Barciela, Yasmina	Universidad de Vigo	Yasmina Martínez; José Manuel Pereira; María Isabel Silva; Ánxela Pousa Ortega; José Carlos Otero; Josefina Garrido	Biodiversidad y distribución de las poblaciones de mosquitos (Diptera: Culicidae) en Galicia (2017-2018) (ReGaViVec).
21	Rego, Carla	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes & Fciências.ID, University of Lisbon, Portugal	Soutinho, João Gonçalo; Rego, Carla; Moreira-Pinhal, Tatiana; Carvalho, João; Gonçalves, Ana Rita; Abreu, Gonçalo; Ceia, Helena; Fonseca, Carlos; Matos, Milene	Stag beetle monitoring in Portugal: two years of progress.
22	Boeiro, Mário	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes/Azorean Biodiversity Group, Universidade dos Açores	Ramos, Cândida; Boeiro, Mário; Silva, Isamberto; Cardoso, Pedro; Santos, Renata; Mourão, Ana. Menezes, Dília. Rego, Carla.	The Argentine ant ( <i>Linepithema humile</i> ) in Madeira archipelago: distribution, ecology and the impact of a small invader.
23	Boeiro, Mário	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes/Azorean Biodiversity Group, Universidade dos Açores	Costa, Ricardo; Hasse, Ana; Penado, Andreia; Rego, Carla; Rebelo, Rui; Boeiro, Mário	Foraging activity and diversity of flower visitors of <i>Echium candicans</i> , an endemic plant from Madeira Island.
24	Benhadi Marín, Jacinto	Centro de Investigação de Montanha (CIMO), ESA, Instituto Politécnico de Bragança	Benhadi-Marín, Jacinto; Santos, Sónia A.P.; Pereira, José Alberto	Distribution of <i>Bactrocera oleae</i> (Rossi, 1790) throughout the Iberian Peninsula: a maximum entropy modeling approach.



<b>SESIÓN II. BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. 11 de julio</b>				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
25	Marmaneu Palero, Jose M <sup>a</sup>	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO), Universidad de Alicante.	Ballester, Iván; Marmaneu, Jose M <sup>a</sup> ; Recuero, Ernesto; Micó, Estefanía	Diversidad de isópodos terrestres (Isopoda: Oniscidea) asociados a diferentes microhábitats saproxílicos.
26	Palomo Sepúlveda, Miryam	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO)	Palomo Sepúlveda, Miryam; Galante Patiño, Eduardo	Diversidad de odonatos en dehesas del oeste ibérico y su relación con el uso ganadero de sus hábitats.
27	Martínez Pérez, Sandra	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO). Universidad de Alicante	Martínez Pérez, Sandra; Sánchez Rojas, Gerardo; Galante, Eduardo; Micó, Estefanía	Analizando la dependencia de las especies de Cetoniidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) a los microhábitats saproxílicos.
28	Hernández Hernández, María	Universidad Autónoma de Madrid	Hernández Hernández, María; García-Barros, Enrique; López Munguira, Miguel	Estimación de la completitud en censos de mariposas diurnas con datos de seguimiento de BMS España
29	Thomas Cabianca, Arianna	Departamento de Ciencias ambientales y recursos naturales (Ciencias 3)	Thomas-Cabianca, Arianna; Martínez-Sánchez, Anabel; Villet, Martin H.; Rojo, Santos	Biodiversidad y distribución geográfica de Rhiniidae (Diptera: Calyptratae) en Sudáfrica.
30	García Ruíz, Andrés	Departamento de Didácticas Específicas. Facultad de Formación de Profesorado y Educación. UAM	García Ruíz, Andrés; Albatros, Álvaro	Contribución al conocimiento de los miriápodos (quilópodos y diplópodos) cavernícolas de Almería: Cueva Nueva, Sierra de Gádor.
31	Gallego Cambronero, Diego	Departamento de Ecología	Molina Verdú, Noelia; González Rosa, Eudaldo; Gallego Cambronero, Diego	Proyecto LIFE SAMFIX: Entomofauna asociada a la especie invasora <i>Xylosandrus kraussiusculus</i> (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae). Primeros resultados.
32	García-Barros Saura, Enrique	Depto. Biología UAM, C Darwin, 2, 28049 Madrid	García-Barros Saura, Enrique; Cancela Vallejo, Juan Pablo; Romo Benito, Helena; Munguira, Miguel L.; Lobo, Jorge M.	Datos corológicos incompletos para la predicción de riqueza en un escenario de Cambio Global: una prueba con las mariposas ibéricas (Lepidoptera: Papilionoidea).



<b>SESIÓN II. BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. 11 de julio</b>				
<b>Nº</b>	<b>Ponente</b>	<b>Institución</b>	<b>Autores</b>	<b>Título</b>
33	Cabrero Sañudo, Francisco J.	Dpto. Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid	López-Collar, Diego; Gil-Tapetado, Diego; Cabrero-Sañudo, Francisco J.	Ants and the city: potencial de los formícidos como bioindicadores en áreas verdes fragmentadas de la ciudad de Madrid.
34	Grzechnik, Sandra	Facultad de Biología, Universidad Complutense de Madrid	Gil Tapetado, Diego; López Collar, Diego; Mañani Pérez, José; Roldán Robles, Daniel; Ghergheluca, Roxana Diana; Toledo Moterrey, Danelis; Reyes Sáinz, Ignacio; Grzechnik, Sandra; Álvarez Álvarez, Samuel; Alemany Sánchez, Darío; Barranco Maresca, Verónica; Cabrero Sañudo, Francisco José; Grupo Seguimiento De La Biodiversidad (GSB) UCM-Entomofauna	Comunidades y fenología de anisópteros en el ambiente urbano de la ciudad de Madrid: Perspectivas del programa de seguimiento de libélulas del GSB – UCM.
35	Ferreira, Sonia	CIBIO-InBIO	Sónia Ferreira; Joana Paupério; Filipa MS Martins; Joana Veríssimo; Cátia Chaves; Joana Pinto; Pedro Sousa; Catarina Pinho; Martin Corley; Silvia Pina; Vanessa Mata; Hugo Rebelo; Ana Filipa Filipe; Mafalda Galhardo; Nuno Fonseca & Pedro Beja	IBI – InBIO Barcoding Initiative: DNA Barcoding Portuguese terrestrial invertebrate biodiversity.
36	Ferreira, Sonia	CIBIO-InBIO	J. Paupério; L. Martin; S. Ferreira; J. Martínez; M.A. González; F.M.S. Martins; J. Veríssimo; P. Puppo; J.C. Pinto; C. Chaves; J.M. Grosso-Silva; A.F. Filipe; P.C. Alves; N. Fonseca & P. Beja	DNA barcoding of Iberian Trichoptera: documenting biodiversity for freshwater biomonitoring in a Mediterranean hotspot.
37	Jiménez Valverde, Alberto	Facultad de Ciencias, Universidad de Alcalá	Rodríguez-Rey, Marta; Peña-Aguilera, Pablo; Jiménez-Valverde, Alberto	Variables climáticas en los modelos de distribución de especies, ¿WorldClim o Atlas Climático Ibérico?
38	Bueno Marí, Rubén	Laboratorios Lokímica (Valencia)	Bueno Marí, Rubén; Córdoba Lloria, Sandra; Ruzafa Pérez, Sandra	Mosquitos (Diptera, Culicidae) de la provincia de Albacete.



<b>SESIÓN II. BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. 11 de julio</b>				
<b>Nº</b>	<b>Ponente</b>	<b>Institución</b>	<b>Autores</b>	<b>Título</b>
39	Compte-Sart, Arturo	Museo Nacional de Ciencias Naturales	Compte-Sart, Arturo; Compte-Tordesillas, Diana	La extinción de los Insectos en La Cabrera (Madrid)
40	Compte-Sart, Arturo	Museo Nacional de Ciencias Naturales	Compte-Sart, Arturo; Compte-Tordesillas, Diana	Los Insectos en la Sexta Extinción biológica.
41	Masó i Ros, Glòria	Museu de Ciències Naturals de Barcelona	Masó i Ros, Glòria; Gago Carrión, Sergi; Mederos López, Jorge; Prieto Manzanares, Miguel; Brañas Valcárcel, Neus; Caballero-López, Berta; Fadrique Chico, Floren	Seguimiento de artrópodos hipogeos del karst de la red de parques naturales de la Diputació de Barcelona.
42	Prieto Manzanares, Miguel	Museu de Ciències Naturals de Barcelona	Prieto Manzanares, Miguel; Masó Ros, Glòria	Los meloidos norteafricanos como referente para la documentación de otras colecciones entomológicas del Museu de Ciències Naturals de Barcelona.
43	Pérez Onteniente, Antonio	PI/ Fray Luis Colomer	Pérez Onteniente, Antonio; Montagud Alario, Sergio	Cambios en la población entomológica de Camprodón (Pirineo Catalán) al cabo de 130 años.
44	Peris Felipe, Francisco Javier	Syngenta Crop Protection	Aguado Martín, L. Oscar; Miranda Barroso, Luis; Peris Felipe, Francisco Javier	Diversidad de insectos polinizadores en fincas agrícolas de la Península Ibérica.
45	De la Pedrosa de Mata, Ana Manuela	Universidad Autónoma de Madrid	de la Pedrosa de Mata, Ana Manuela; Ochoa Hueso, Raúl; Lucíañez Sánchez, María José	El efecto de la deposición de nitrógeno sobre la biodiversidad de colémbolos edáficos en Sierra de Arrábida.
46	Romo Benito, Helena	Universidad Autónoma de Madrid	Romo, Helena; García-Barros, Enrique; L. Munguira, Miguel	Perspectivas de futuro en las mariposas de montaña.
47	Soltero Conchuela, Ángel	Universidad Autónoma de Madrid	Soltero Conchuela, Ángel; Lucíañez Sánchez, María José	Estudio de los patrones de abundancia, diversidad y distribución de la fauna de colémbolos (Hexapoda, Collembola) de la Península Antártica (Antártida Marítima).
48	Viejo Montesinos, Jose Luis	Universidad Autónoma de Madrid	Talabante, C.; Aguirre, J.L.; Viejo Montesinos, J.L.; Peinado, M.; Lucas, Y.	Diversidad de artrópodos ectoparásitos en una especie de passeriforme altamente amenazado.
49	Viejo Montesinos, Jose Luis	Universidad Autónoma de Madrid	King, Gareth Edward; Viejo Montesinos, José Luis	Un geometrido en el casco urbano: <i>Idaea incisaria</i> (Staudinger, 1892). La distribución de esta especie en Madrid según datos de 2002 a 2018 (Lepidoptera, Geometridae, Sterrhinae).





SESIÓN II. BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. 11 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
50	Gómez Sánchez, Jose Francisco	Universidad Complutense de Madrid	José F. Gómez Sánchez ; Diego Gil-Tapetado ; Jorge Cano Ortega , Francisco J. Cabrero-Sañudo	Factores ambientales determinantes de hábitat para grupos de Coleoptera bioindicadores en el entorno de los Espacios Naturales Protegidos establecidos en la región continental de Guinea Ecuatorial.
51	Gil Tapetado, Diego	Facultad de Biología, Universidad Complutense de Madrid	Diego Gil-Tapetado; Irene Gómez Undiano; Diego López Collar; José Mañani Pérez; José Francisco Gómez Sánchez; Jesús Muñoz; Francisco José Cabrero Sañudo	Distribución mundial y modelos teóricos de idoneidad de una libélula migradora: <i>Trithemis kirbyi</i> . ¿Es una migrante climática?
52	Ricarte Sabater, Antonio	Universidad de Alicante, Instituto de Investigación CIBIO	Ricarte, Antonio; Lorenzo-López, Daniel; Nedeljković, Zorica; Marcos-García, M <sup>a</sup> Ángeles	Los sírfidos (Diptera, Syrphidae) del Ventorrillo: contribución para una serie histórica de una localidad rica en biodiversidad de la Sierra de Guadarrama (Madrid).
53	Bravo Pena, Yolanda	Universidad de Murcia	Bravo Pena, Yolanda; Galián Albaladejo, Jose; Romera Lozano, Elena	Identificación de especies de Fanniidae (Diptera) en la Península Ibérica y su aplicación en la morfometría geométrica.
54	Gutiérrez Rial, David	Universidad de Vigo	Gutiérrez Rial, David; Álvarez-Troncoso, Romina; Martínez Barciela, Yasmina; Polina González, Alejandro; García Vázquez, David; Garrido González, Josefina	Diversidad de coleópteros (Polyphaga, Hydraenidae, Elmidae) en la cuenca internacional del río Miño.
55	Álvarez-Troncoso, Romina	Universidade de Vigo	Álvarez-Troncoso, Romina; Martínez, Yasmina; Gutiérrez, David; Polina, Alejandro; Garrido, Josefina	Macroinvertebrates biodiversity in inland and coastal lagoons of Galicia included in LIC of the Natura 2000 Network.
56	Pinya Fernández, Samuel	Universitat de les Illes Balears	Pinya Fernández, Samuel; Truyols Henares, Francisco; Perelló Alomar, Esperança; Lassnig Ballester, Nil; Febrer Serra, Maria; Closa Salinas, Alejandra M.	Invasión de la polilla del boj <i>Cydalima perspectalis</i> Walker 1859 en la isla de Mallorca (Islas Baleares, España).
57	Pinya Fernández, Samuel	Universitat de les Illes Balears	Tejera Borràs, Nereida; Truyols Henares, Francisco; Pinya Fernández, Samuel	Nymphalidae de la isla de Mallorca (Islas Baleares, España): Distribución conocida y potencial estimada a partir de variables ambientales.

# XVIII Congreso Ibérico de Entomología



Madrid, 10 a 13 de julio de 2019  
[xviii-congreso-ie.entomologica.es](http://xviii-congreso-ie.entomologica.es)

[xviii-congreso-ie@gmail.com](mailto:xviii-congreso-ie@gmail.com)

## Paneles





<b>SESIÓN II. BIODIVERSIDAD, BIOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN. 11 de julio</b>				
<b>Nº</b>	<b>Ponente</b>	<b>Institución</b>	<b>Autores</b>	<b>Título</b>
58	Arbea Polite, Javier	Museo Nacional de Ciencias Naturales	Arbea, Javier; París, Mercedes	Catálogo del material tipo de colémbolos (Hexapoda, Collembola) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (España).
59	Arbea Polite, Javier	Museo Nacional de Ciencias Naturales	Arbea, Javier; Pérez Fernández, Toni	Catálogo de colémbolos cavernícolas (Hexapoda, Collembola) de la Península Ibérica y Macaronesia.
60	Rosa, Fernanda	Instituto Superior de Agronomía, Universidade de Lisboa	Rosa, Fernanda; Costa, Fernando; Conde, Maria João; Simão, Sílvia; Ramos, Paula; Dias, Deodália	Tick biodiversity in Tapada da Ajuda, Lisbon Park - a long term project in a context of environmental health.
61	Sonia, Olmeda	Universidad Complutense de Madrid, Facultad de Veterinaria	Olmeda AS; González J; Toledo A; González MG; Sánchez Sánchez M; Valcárcel F	Expansión en la distribución de las garrapatas del género <i>Hyalomma</i> en la Comunidad de Madrid (Koch, 1844).





SESIÓN III. TAXONOMÍA, SISTEMÁTICA Y EVOLUCIÓN. 12 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
62	Acevedo Ramos, Fernando	Universidad Complutense de Madrid	Fernando Acevedo; Andrés Ramírez-Ponce	Patrones de variación morfológica en las larvas de Myrmeleontidae (Insecta, Neuroptera).
63	Brañas Valcárcel, Nieves	Museu de Ciències Naturals de Barcelona	Neus Brañas; Jorge Mederos; Glòria Masó; José A. Barrientos	Arañas del Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Novedades tras 20 años de exploraciones en el Atlas marroquí.
64	Fuentes-López, Alberto	Universidad de Murcia	Fuentes-López, Alberto; Carelli, Matteo; Romera, Elena; Galián, José	Diferenciación de especies del género <i>Lucilia</i> (Diptera, Calliphoridae) y sus poblaciones del norte de España mediante morfometría geométrica.
65	Gil Tapetado, Diego	Universidad Complutense de Madrid	Patricia Durán Montes; Diego Gil-Tapetado; Alberto Sánchez Vialas, Karen López Estrada, Yolanda Jiménez Ruiz; Mario García-París; José Francisco Gómez Sánchez; José Luis Nieves-Aldrey	Evolución y tendencia del rango de hospedador en especies de <i>Torymus</i> , parasitoides de Cynipidae (Hymenoptera, Chalcidoidea, Torymidae).
66	Martínez Ibáñez, María Dolores	Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid,	María Dolores Martínez Ibáñez; Sergio Pérez-González; José María Gómez Durán	<i>Leptanilla plutonia</i> López-Martínez & Barandica, 1994 (Hymenoptera, Formicidae, Leptanillinae): implicaciones del hallazgo de una nueva población en Tortuero (Guadalajara).
67	Moreno-González, Víctor	Universidad de León	Moreno-González, Víctor; Lucas-Lledó, José Ignacio	Profundizando en el conocimiento taxonómico de <i>Culex pipiens</i> L., 1758 (Diptera: Culicidae).
68	Otero González, José Carlos	Universidad de Santiago de Compostela	Otero González, José Carlos; Pereira Martínez, José Manuel	Nuevo subgénero de <i>Micrambe</i> Thomson, 1863 (Coleoptera, Cryptophagidae) en África Oriental.
69	Pérez González, Sergio	Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución, Universidad Complutense de Madrid	Pérez-González, Sergio; Zaballos, Juan P.	¿El tamaño importa? Miniaturización corporal vs. tamaño de edeago en <i>Typhlocharina</i> .
70	Ubero Pascal, Nicolás	Universidad de Murcia	Ubero Pascal, Nicolás; Puig, María Ángeles; Thomas, A.	Is the chorion morphology useful for identifying species of <i>Ephemera</i> genus?
71	Yela García, José Luis	Universidad de Castilla-La Mancha	Yela, José Luis; Antonio S. Ortiz; Juan José Guerrero; Manuel Garre; Rosa M. Rubio	Una puesta al día de la taxonomía de Noctuoideos cuadrifinos (Lepidoptera, Noctuoidea): el proyecto Fauna Ibérica XXII: Noctuidae s.l.



SESIÓN III. ENTOMOLOGÍA APLICADA . 12 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
72	Benhadi Marín, Jacinto	Centro de Investigação de Montanha (CIMO), ESA, Instituto Politécnico de Bragança	Benhadi-Marín, Jacinto; Pereira, Luís Fernando; Rodrigues, Isabel; Pereira, José Alberto	Identifying guilds of spiders as potential natural enemies of <i>Philaenus spumarius</i> (Hemiptera, Aphrophoridae), a vector of <i>Xylella fastidiosa</i> (Xanthomonadaceae): a case study in the olive grove agroecosystem.
73	Cabezas Torrero, Guillermo	Centro de Investigaciones Biológicas (CSIC)	Cabezas, G.; Jiménez-Bravo, A.; Farinós, G.P.	Uso de insecticidas en cultivos de maíz, girasol y colza y efectos sobre el polinizador <i>Bombus terrestris</i> (Hymenoptera, Apidae) L., 1758
74	Cabezas Torrero, Guillermo	Centro de Investigaciones Biológicas (CSIC)	Cabezas, G.; Arranz, N.; Benavent-Celma, C.; Ornos, C.; Farinós, G.P.	Caracterización de la comunidad de insectos polinizadores en campos cultivo de maíz y girasol.
75	Buendía Abad, María	CIAPA - IRIAF	Buendía - Abad, María; Benito, María; Botías, Cristina; Jabal - Uriel, Clara; Ornos, Concepción; Martín - Hernández, Raquel; Higes, Mariano	Variación temporal de la prevalencia de <i>Nosema ceranae</i> Fries <i>et al.</i> , 1996 y <i>Lotmaria passim</i> Schwarz <i>et al.</i> , 2015, dos patógenos relacionados con la pérdida de colonias de abejas.
76	Higes Pascual, Mariano	CIAPA-IRIAF	Alonso-Prados, Elena; Fernández-Alba, Amadeo; García-Valcarcel, Ana Isabel; Hernando, Maria Dolores; Alonos-Prados, José Luis; Barrios, Laura; Martín-Hernández, Raquel, Higes, Mariano	Programas de vigilancia epidemiológica activa en la abeja melífera ibérica ( <i>Apis mellifera iberiensis</i> , Engel, 1999): relación entre la prevalencia de patógenos y exposición a xenobióticos.
77	Quinto Cánovas, Javier	Instituto de Investigación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA)	Quinto Cánovas, Javier; Romero Rodríguez, Estefanía; Calero Velázquez, Rocío; Hervalejo García, Áurea; Arenas Arenas, Francisco José	Mejora del control integrado de <i>Tetranychus urticae</i> (Acari, Tetranyquidae) en el cultivo de los cítricos por medio de la estabilización de los caminos agrícolas.
78	Quinto Cánovas, Javier	Instituto de Investigación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA)	León Burgos, Andrés Felipe; Murillo Pacheco, Johanna Isabel; Quinto Cánovas, Javier	La importancia de la provisión de recursos florales sobre la conservación de la diversidad y funcionalidad de dípteros en un sistema policultivo de los Llanos Orientales de Colombia.
79	Cardoso, Sara Filipa	Instituto Politécnico de Viana do Castelo - Escola Superior Agrária	Cardoso, Sara; Mateus, Teresa; Lopes, Júlio	Effect of diet on the growth curve of <i>Tenebrio molitor</i> larvae (Coleoptera, Tenebrionidae).
80	Cardoso, Sara Filipa	Instituto Politécnico de Viana do Castelo - Escola Superior Agrária	Cardoso, Sara; Mateus, Teresa; Lopes, Júlio	Effect of diet on the growth curve of <i>Zophobas morio</i> larvae (Coleoptera, Tenebrionidae).

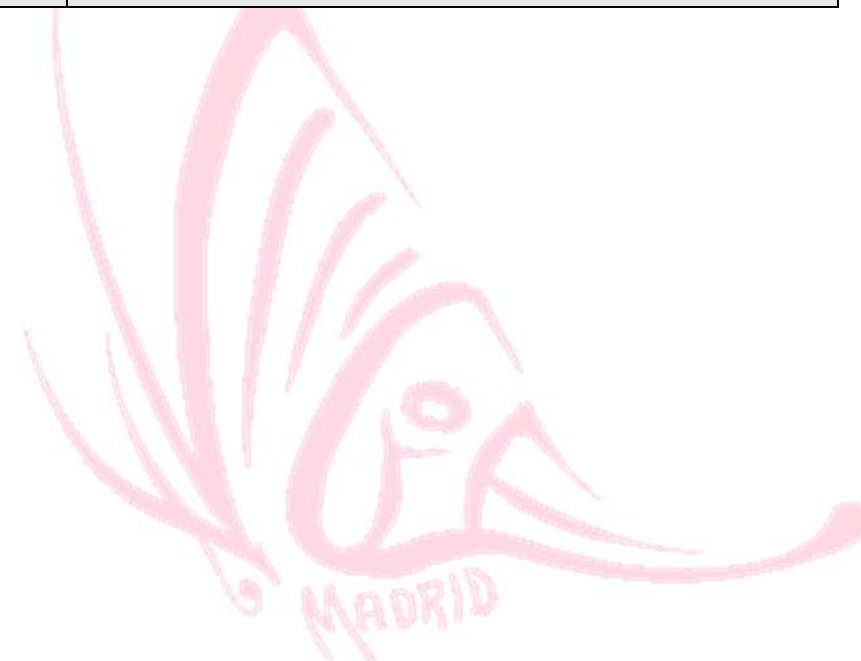




SESIÓN III. ENTOMOLOGÍA APLICADA . 12 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
81	Esteves, Lília	Laboratório José de Figueiredo, Direcção Geral de Património Cultural, Ministério da Cultura	Esteves, Lília; Rosa, Fernanda	Acari importance in Portuguese cultural heritage preservation.
82	Bueno Marí, Rubén	Laboratorios Lokímica (Valencia)	García Anglés, Andreu; Torres Grima, Eva; Bueno Marí, Rubén	Primeras actuaciones de gestión frente a la avispa asiática, <i>Vespa velutina nigrithorax</i> Lepageletier, 1836 (Hymenoptera, Vespidae), en el municipio de Mataró (Barcelona).
83	Gómez Sánchez, Jose Francisco	Universidad Complutense de Madrid	Irene Gómez Undiano; Diego Gil-Tapetado; Jorge Cano Ortega; José Francisco Gómez Sanchez	Modelos de distribución de Culicidae, vectores de filariasis linfática en zonas urbanas de África subsahariana.
84	López García, Jaime	Universidad de Alcalá	López García, Jaime; Martín Ávila, Jorge Ángel; Martín Vega, Daniel	Uso de morfometría geométrica para la identificación de Calliphoridae (Diptera) de interés forense.
85	Martín Ávila, Jorge Ángel	Universidad de Alcalá	Martín Ávila, Jorge Ángel; López García, Jaime; Martín Vega, Daniel	¿Son <i>Thanatophilus rugosus</i> (Linnaeus) y <i>Thanatophilus ruficornis</i> (Küster) (Coleoptera: Silphidae) dos especies diferentes?
86	Martín Hernández, Raquel	Centro de Investigación Apícola y Agroambiental de Marchamalo (IRIAF)	Alonso-Prados Elena; González-Porto Amelia Virginia; Meana Aránzazu; Higes Mariano ; Martín-Hernández Raquel ;	Relación entre la prevalencia de patógenos en la abeja melífera ibérica ( <i>Apis mellifera iberiensis</i> , Engel, 1999) y el potencial nutritivo del polen almacenado (pan de abeja).
87	Jabal-Uriel, Clara	CIAPA - IRIAF	Jabal-Uriel, Clara; Buendía-Abad, María; Benito, María; Botías, Cristina; González-Porto, Amelia; Meana, Aránzazu; Higes, Mariano; Martín-Hernández, Raquel	Influencia de la nutrición de las abejas en la parasitación por <i>Nosema ceranae</i> (Microsporidia) y en su producción.
88	Sánchez Fernández, Manuela	Universidad de Almería; Polyfly S.L.	Sánchez, M.; Velásquez, Y.; González, M.; Cuevas, J.	Comportamiento de forrajeo de los sírfidos eristalinos (Diptera: Syrphidae) en el cultivo protegido de sandía.
89	Marcos García, María Angeles	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO). Universidad de Alicante	Florencio-Ortiz, V.; Amorós-Jiménez, R.; Casas-Martínez, J.L.; Marcos-García, M.A.	Efecto de fitosanitarios utilizados en cultivo integrado y ecológico de frutos rojos sobre el depredador de pulgón <i>Sphaerophoria rueppellii</i> (Diptera: Syrphidae).
90	Clemente Orta, Gemma Maria	Universidad de Lleida	Clemente-Orta, Gemma; Maisonhaute, Julie-Éléonore; Labrie, Geneviève; Lucas, Eric	La influencia del paisaje agrícola en la entomofauna sucesional asociada a la descomposición de cadáveres de ratas (datos preliminares).

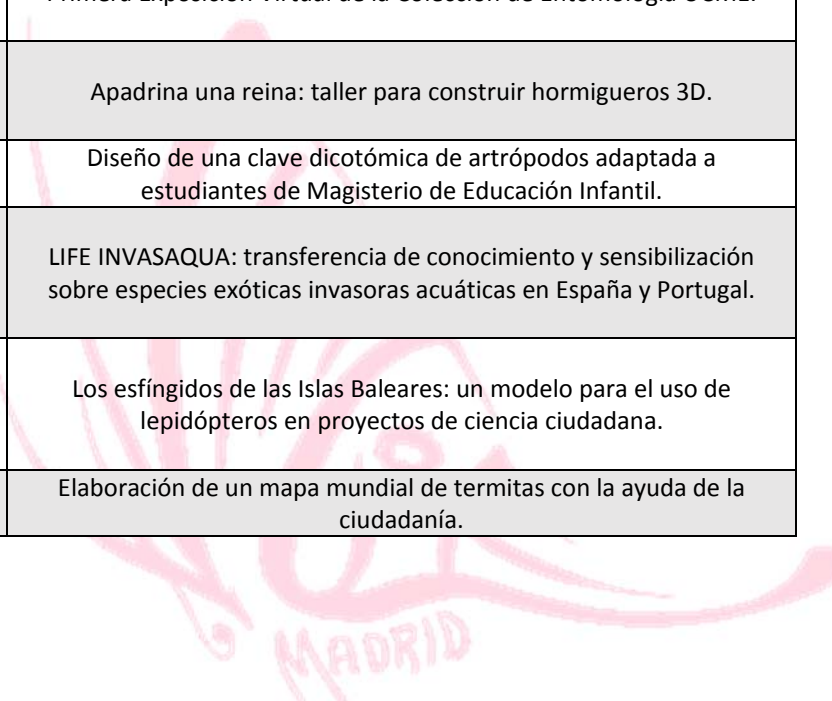


SESIÓN III. ENTOMOLOGÍA APLICADA . 12 de julio				
Nº	Ponente	Institución	Autores	Título
91	Lombardero, María J.	Universidad de Santiago de Compostela	Lombardero M.J.; Castedo-Dorado F.; Gil-Tapetado D.; Nieves-Aldrey J.L.	Estudio de la dispersión y preferencias tróficas de <i>Torymus sinensis</i> Kamijo, parasitoide introducido para el control de la avispa del castaño <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasumatsu.
92	Lombardero, María J.	Universidad de Santiago de Compostela	Rodríguez, J.; Castedo-Dorado, F.; Nieves-Aldrey, J.L. ; Lombardero, M.J.	Efecto de la caída de la hoja en la supervivencia de los parasitoides invernando en agallas de <i>Dryocosmus kuriphilus</i> Yasumatsu.
93	Gutiérrez Rial, David	Universidad de Vigo	Gutiérrez Rial, David; García Vázquez, David; Pombal Diego, Manuel Ángel; Soto González, Benedicto; Méndez Martínez, Gonzalo; Garrido González, Josefina	Evaluación del estado ecológico de los principales afluentes de la cuenca baja del río Miño mediante el uso de bioindicadores.
94	Polina González, Alejandro	Universidade de Vigo	Polina González, Alejandro; Amoedo Rodríguez, Alberto; Martínez Barciela, Yasmina; Gutiérrez Rial, David; Álvarez Troncoso, Romina; Garrido González, Josefina	Estudio de la variación del estado ecológico en el río Mazadán (Lugo, NO España) mediante el uso de macroinvertebrados bentónicos.





<b>SESIÓN I. DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA. 10 de julio</b>				
<b>Nº</b>	<b>Ponente</b>	<b>Institución</b>	<b>Autores</b>	<b>Título</b>
95	Rego, Carla	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes & FCIências.ID, University of Lisbon, Portugal	Rego, Carla; Souto, Andreia; Ramos, Andreia; Pereira, Bruno; Silva, Nicole; Filipe, João; Ribeiro, Susana; Ribeiro, Mónica; Boeiro, Mário	School and University meet to promote insect biodiversity and insect-plant interactions.
96	Quirce Vázquez, Cinta	Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO), Universidad de Alicante	Quirce Vázquez, Cinta; Galante, Eduardo	La colección entomológica -CEUA- del CIBIO, Universidad de Alicante.
97	Ruiz Piña, Eduardo	Depto Biodiversidad, Ecología y Evolución. UCM	Eduardo Ruiz; José M. Hernández; Joan Roca; Ana G. Moreno	Primera Exposición Virtual de la Colección de Entomología UCME.
98	Gálvez Esteban, Rosa	Universidad Autónoma	Gálvez, Rosa; Cáceres, José Antonio; Alves, Mario; Pietrosemoli, Daniel; Ruiz, Jorge; Teixeira, Silvia	Apadrina una reina: taller para construir hormigueros 3D.
99	Gálvez Esteban, Rosa	Universidad Autónoma	Gálvez, Rosa; Barón, Jorge; Barón, Marco	Diseño de una clave dicotómica de artrópodos adaptada a estudiantes de Magisterio de Educación Infantil.
100	Ubero Pascal, Nicolás	Universidad de Murcia	Ubero Pascal, N; Olivo del Amo, R; Torralva, M; Guillén, A; Calvo, JF; Sánchez, P; Esteban Abad, MA; Oliva Paterna, FJ	LIFE INVASAQUA: transferencia de conocimiento y sensibilización sobre especies exóticas invasoras acuáticas en España y Portugal.
101	Truyols Henares, Francisco	Universitat de les Illes Balears	Truyols-Henares, Francisco; Gómez-Fernández, Jesús; Febrer-Serra, Maria; Lassnig, Nil; Perelló, Esperança; Pinya, Samuel	Los esfingidos de las Islas Baleares: un modelo para el uso de lepidópteros en proyectos de ciencia ciudadana.
102	Palma Onetto, Valeria	Université Paris 13	Palma Onetto, Valeria	Elaboración de un mapa mundial de termitas con la ayuda de la ciudadanía.





<b>SESIÓN III. OTROS . 12 de julio</b>				
<b>Nº</b>	<b>Ponente</b>	<b>Institución</b>	<b>Autores</b>	<b>Título</b>
<b>103</b>	Acevedo Ramos, Fernando	Universidad Complutense de Madrid	Fernando Acevedo; Sergio Pérez-González; Daniel Lema; Ana Tello	Nuevas perspectivas del consumo de insectos en la sociedad europea.
<b>104</b>	Blas Esteban, Marina	Universidad de Barcelona	Blas Esteban, Marina; Del Hoyo Arjona, Jesús	La representación de los insectos a lo largo de la historia.
<b>105</b>	Tello Fierro, Ana	Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid	Tello, Ana; Romero, Daniel	Entomólogas: la Entomología no es (solo) cosa de hombres.
<b>106</b>	Romero López, Daniel	Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid	Romero, Daniel; Tello, Ana; Ornos, Concepción	Peor el remedio...
<b>107</b>	Biodiversidad Virtual	Biodiversidad Virtual	Comunidad de Biodiversidad Virtual	Biodiversidad Virtual: 10 años de seguimiento de la biodiversidad ibérica a través de la fotografía.

