

PROGRAMA IV CONGRESO IBÉRICO DE APICULTURA 2016

VIENES 8 DE ABRIL DE 2016



SALÓN DE ACTOS

8:30 – 09:45 – ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

9:45 – 10:30 – INAGURACIÓN

10:30 – 11:30 – CONFERENCIA ÁREA DE PATOLOGÍA: “¿La salud de las abejas melíferas en peligro? Situación actual”

11:30 -12:00 – PAUSA PARA CAFÉ

12:00 – 13:00 Comunicaciones Orales

12:00 – 12:15– Genética de poblaciones de *Nosema apis* y *Nosema ceranae*: un hospedador (*Apis mellifera*) y dos historias diferentes

12:15 – 12:30 – Prevalência de esporos viáveis de *Paenibacillus larvae* no mel

12:30 – 12:45 – Primera detección de *Lotmaria passim* en colonias de abejas en España

12:45 – 13:00 – *Aethina tumida*, uma ameaça na Europa

13:00 – 14:00 - MESA REDONDA: “PATOLOGÍA APÍCOLA”

14:00 – 16:00 PAUSA COMIDA

16:00 – 17:00 – CONFERENCIA ÁREA DE BIOLOGÍA: “Avances recientes en la genética de poblaciones de la abeja ibérica”

17:00 – 18:00 Comunicaciones Orales

17:00 – 17:15 – El contador de abejas. Información proporcionada y patrones

17:15 – 17:30 – Adaptação local na abelha ibérica (*Apis mellifera iberiensis*)

17:30 – 17:45 – Cría y manejo de abejas sin aguijón en Latinoamérica

17:45 – 18:00 – Estrutura populacional da abelha ibérica (*Apis mellifera iberiensis*) inferida por análise de morfometria geométrica em obreiras

18:00 -18:30 – PAUSA PARA CAFÉ

18:30 – 19:30 - MESA REDONDA: “POLINIZADORES”

SÁBADO 9 DE ABRIL DE 2016 - MAÑANA



SALÓN DE ACTOS

9:30 – 10:30 – CONFERENCIA ÁREA DE ECONOMÍA: Situación geo-económica de la apicultura en el mundo

10:30 – 11:30 Comunicaciones Orales

10:30 – 10:45 – La trashumancia de las colmenas: luces y sombras de una práctica tradicional

10:45 – 11:00 – Efecto de la trashumancia en la dispersión de *Varroa destructor* en colonias de abeja ibérica

11:00 – 11:15 – Ventilación de las colmenas

11:15 – 11:30 – Plaguicidas en propóleos procedentes de Castilla y León, Galicia y Chile

11:30 -12:00 – PAUSA PARA CAFÉ

12:00 – 13:00 Comunicaciones Orales

12:00 – 12:15 – Projeto BEEHOPE: conservação da abelha ibérica (*Apis mellifera iberiensis*) em Portugal

12:15 – 12:30 – Química analítica de contaminantes ambientales en abejas melíferas

12:30 – 12:45 – Aplicaciones de la radiestesia y la biodinámica en Apicultura

12:45 – 13:00 – Residuos de plaguicidas y metales pesados en propóleos procesados comerciales

13:00 – 14:00 - MESA REDONDA: “SITUACIÓN ACTUAL DE LA APICULTURA IBÉRICA”

SALA 1

10:30 – 11:30 Comunicaciones Orales

10:30 – 10:45 – Evaluación de la acción esporicida de diferentes sustancias frente a esporas de *Nosema ceranae*

10:45 – 11:00 – Identificação de sinais químicos envolvidos na infestação de *Apis mellifera* por *Varroa destructor*

11:00 – 11:15 – Comportamiento del patógeno *Nosema ceranae* en infecciones experimentales; cambios en la viabilidad de las distintas poblaciones de esporas frente a bajas temperaturas

11:15 – 11:30 – Distribución de *Nosema ceranae* en abejas de Las Azores y Madeira

11:30 -12:00 – PAUSA PARA CAFÉ

12:00 – 13:00 Comunicaciones Orales

12:00 – 12:15 – Estudio de campo para la búsqueda de poblaciones de ácaros resistentes en España

12:15 – 12:30 – Estudio de los patógenos involucrados en el colapso de las colonias de abejas en Castilla-La Mancha

12:30 – 12:45 – Niveles de infección de *Nosema ceranae* en pupas de *Apis mellifera ibérica* en infecciones naturales en España

12:45 – 13:00 – Comportamiento de pecoreas de las abejas melíferas en diferentes variedades de girasol

SALÓN DE ACTOS

16:00 – 17:00 – CONFERENCIA ÁREA DE PRODUCCIÓN: “Genuinidade dos produtos apícola num mundo global”

17:00 – 18:00 Comunicaciones Orales

17:00 – 17:15 – Caracterização polínica de méis da Beira Alta (Portugal)

17:15 – 17:30 – El uso terapéutico tradicional de los productos apícolas en España

17:30 – 17:45 – Caraterização Polínica do Mel do Concelho de Penafiel (Portugal)

17:45 – 18:00 – Caracterização do perfil de compostos voláteis em aguardentes de mel

18:00 -18:30 – PAUSA PARA CAFÉ

18:30 – 19:30 MESA REDONDA: “ETIQUETADO BOTÁNICO DE LAS MIELES MONOFLORALES”

SALA 1

17:00 – 18:00 Comunicaciones Orales

17:00 – 17:20 – Desarrollo de una herramienta práctica en el colmenar para la evaluación de la presión parasitaria de la *Varroa foretica*

17:20 – 17:40 – *Vespa velutina* en España

17:40 – 18:00 – Red de monitorización y vigilancia de *Vespa velutina* en Castilla y León. Creación de la red de explotaciones centinela-**JCYL**

HALL (Comunicaciones tipo póster)

10:20 – 10:30 – **P1.-** La procedencia geográfica de las mieles comerciales envasadas. Herramienta de marketing para el sector

10:30 – 10:40 – **P2.-** Evaluación del comportamiento defensivo de las abejas *Apis mellifera iberiensis*

10:40 – 10:50 – **P3.-** El análisis polínico de mieles como una herramienta para detectar cambios en la vegetación

10:50 – 11:00 – **P4.-** Caracterização palinológica e físico-química de méis da Serra do Bussaco, centro de Portugal

11:00 – 11:10 – **P5.-** Aplicação de mel de rosmaninho em produtos cosméticos

11:10 – 11:20 – **P6.-** Compostos fenólicos totais no própolis por espectrofotometria ultravioleta com calibração multivariada

11:20 – 11:30 – **P7.-** Diferenciação polínica entre o mel de Rosmaninho (*Lavandula* spp.) do norte e do sul de Portugal

11:30 -12:00 – PAUSA PARA CAFÉ

12:00 – 12:10 – **P8.-** Optimização da produção de hidromel a partir de ceras de mel claro e escuro

12:10 – 12:20 – **P9.-** Propiedades térmicas de miel de girasol y jarabes

12:20 – 12:30 – **P10.-** A recolha de pólen e o impacto na produção de mel na região de Trás-os-Montes e Alto Douro

12:30 – 12:40 – **P11.-** Valoración de ciertos parámetros de calidad como testigos de la posible fecha de consumo de mieles

12:40 – 12:50 – **P12.-** Innovación alimentaria con polen apícola fresco: usos culinarios

12:50 – 13:00 – **P13.-** Evolução temporal do peso de colmeias no norte e sul de Portugal e sua relação com variáveis climáticas

13:00 -17:00 – PAUSA PARA COMER

17:00 – 17:10 – **P14.-** Função de genes associados à precipitação envolvidos na adaptação local da abelha ibérica (*Apis mellifera iberiensis*)

17:10 – 17:20 – **P15.-** O efeito da suplementação alimentar na criação e no desempenho de abelhas rainhas *Apis mellifera*

17:20 – 17:30 – **P16.-** Glândulas hipofaríngeas de abelhas *Apis mellifera* têm maior área na estação da primavera

17:30 – 17:40 – **P17.-** Evaluación multicriterio en SIG del potencial de exploración apícola. Estudio de caso: área controlada del Parque Natural de Montesinho

17:40 – 17:50 – **P18.-** Sistemas de información geográfica (SIG) en el manejo de las colmenas y de la actividad de apicultura

17:50 – 18:00 – **P19.-** Objetivos de la Asociación Española de Apicultores

SALÓN DE ACTOS

9:45 – 11:30 Comunicaciones Orales

9:45 – 10:00 – Comparación de dos procedimientos para la extracción de los bálsamos del propóleo

10:00 – 10:15 – Relación entre la representación de polen de labiadas en la miel y las variaciones de los factores climáticos a lo largo de los últimos 10 años (2005-2014), en La Alcarria

10:15 – 10:30 – Efeito anti-biofilme: combinação entre bacteriófagos e mel Português

10:30 – 10:45 – Variabilidad de polen y estado sanitario de las colmenas

10:45 – 11:00 – Polinización con abejas en el monocultivo del aguacate en Michoacán, México: oportunidades y riesgos

11:00 – 11:15 – Primeras conclusiones del proyecto internacional CSI Pollen (2013-2015)

11:15 – 11:30 – Contribuição para a caracterização do mel dos açores, (Portugal) por espectro polínico

11:30 -12:00 – PAUSA PARA CAFÉ

12:00 – 12:30 Comunicaciones Orales

12:00 – 12:15 – Guía de campo de polinizadores de España

12:15 – 12:30 – Cuba y Guatemala: una experiencia apícola latinoamericana

12:30 – 13:30 – HISTORIA DE LA APICULTURA

13:30 – 14:00 – LECTURA DE CONCLUSIONES Y ACTO DE CLAUSURA

SALA 1

9:45 – 11:30 Comunicaciones Orales

9:45– 10:00 – Nuevo instrumento que facilita la evaluación de la conducta higiénica en las abejas *Apis mellifera* L.

10:00 – 10:15 – Estudio comparativo de tres tests para evaluar la reducción por láser de presencia de avispa velutina en colonias de abejas (*Apis mellifera* L.)

10:15 – 10:30 – Avaliação da atividade antioxidante do mel de rosmaninho português

10:30 – 10:50 – Estudio de ordenación apícola y apiflorístico de la Sierra del Rincón (Comunidad de Madrid)

10:50 – 11:10 – OPERACIÓN POLINIZADOR: Una iniciativa eficaz para mejorar las condiciones para polinizadores en espacios agrícolas

11:10 – 11:30 – Polinización y abejas solitarias y sociales

11:30 -12:00 – PAUSA PARA CAFÉ

12:00 – 12:30 Comunicaciones Orales

12:00 – 12:15 – Discriminación del origen geográfico de propóleos mediante espectroscopía en el infrarrojo cercano (NIR)

12:15 – 12:30 – Interés terapéutico del propolis de Castilla y León: contenido en cape y crisina

DOMINGO 10 DE ABRIL DE 2016



HALL (Comunicaciones tipo póster)

- 10:20 – 10:30 – P20.-** Tasa de mortalidad de cría de abejas *Apis mellifera iberiensis* por el hongo *Ascosphaera apis*
- 10:30 – 10:40 – P21.-** Resultados do plano integrado de controlo oficial de apiários (picoa) realizado em Portugal continental em 2015
- 10:40 – 10:50 – P22.-** Revisión de los efectos de *Nosema ceranae* en el sistema inmunitario de *Apis mellifera*
- 10:50 – 11:00 – P23.-** Taxa de infestação do ácaro *Varroa destructor* em abelhas *Apis mellifera* africanizadas
- 11:00 – 11:10 – P24.-** Observaciones sobre el control en apicultura ecológica de *Varroa destructor* en clima mediterráneo
- 11:10 – 11:20 – P25.-** Nova enzima derivada de um bacteriófago, para deteção e controlo da bacteria *Paenibacillus larvae*
- 11:20 – 11:30 – P26.-** Potencial risco biológico para as colónias de abelhas, pela introdução de “rainhas” importadas