

**XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE APICULTURA DE FILAPI**  
**13 al 16 de noviembre de 2024**  
**Biblioteca Pedro Mir – Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)**  
**República Dominicana**

**Programa General**

**MIÉRCOLES 13 DE NOVIEMBRE 2024**

**9:00 Hs.: Inscripciones – Armado de Stand en APIEXPO**

**16:00 hs.: Auditorio Manuel del Cabral**

**CEREMONIA DE APERTURA DEL XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE APICULTURA**

**18:30 hs.: Fin de la Jornada.**

**Áreas de trabajo**

**Consejo Científico Permanente**

**Consejo Gremial Permanente**

**Secretaría de la Mujer**

**Consejo Legal y Normativo**

**Consejo Comercial Permanente**

**Secretaría de los Jóvenes**

**JUEVES 14 DE NOVIEMBRE 2024**

**Auditorio Manuel del Cabral**

**9:00 a 10:00 hs. Plenaria Científica - Varroa y Pequeño Escarabajo de las Colmenas: desafíos para la apicultura en Latinoamérica - Natalia Bulacio Cagnolo (Argentina)**

**Moderadora: Niyra Castillo (República Dominicana)**

**11:15hs. a 13:15 hs. Simposio Científico: Salud de las abejas**

**Moderadoras: Niyra Castillo (R.D.) y Natalia Bulacio (Argentina)**

1. Búsqueda de marcadores del estado nutricional en abejas melíferas.  
*Matilde Alarcón (Uruguay)*
2. Testigos silenciosos: muestras antiguas arrojan luz sobre la evolución de la virulencia de *Varroa destructor* en abejas melíferas en Uruguay. *Paula Parada- Expone Dr. Ciro Invernizzi (Uruguay)*
3. Incidencia y nivel de infestación por Varroosis, pre y post tratamiento orgánico en colmenas *Apis mellifera* de la llanura del municipio Villa Montes. *Guido E. Saldias (Bolivia)*

4. Control orgánico de poblaciones de *Varroa destructor* y su impacto en la supervivencia *Apis mellifera*. *Micaela Ceccotti- Expone Natalia Bulacio Cagnolo (Argentina)*
5. Plantas utilizadas para el control de *Varroa destructor* en *Apis mellifera* en la regional pecuaria nordeste, República Dominicana. *Leidy Ureña (República Dominicana)*
6. Presencia y niveles de infestación de acariosis traqueal (*Acarapis woodi*) y varroosis (*Varroa destructor*) en abejas melíferas y su relación con factores climáticos en Jalisco, México. *José María Tapia González (México)*

### Salón de Orientación (1º Piso)

**9:00 hs. a 13:00 hs. Secretaría de la Mujer: Situación de la Mujer Apícola en Latinoamérica y Caribe - Coordinan: Carol Acevedo (Chile) – Isabel Cuevas (Argentina)**

### Sala A (4ºPiso)

**9:00 a 11:00 hs. Consejo Legal y Técnico Permanente: “Situación actual de las normas en países latinoamericano” Primera Sesión.**

1. Breve Reseña de la Legislación Apícola de Colombia - *Fabio Diazgranados (Colombia)*.
2. El Peso y Contrapeso de las Abejas y las mieles. Compendio Legislativo de Normativas para Apicultura y de Abejas Sin Aguijón de Argentina - *Pablo Fernando Müller (Argentina)*.
3. El peregrinar de la Legislación Apícola de Chile - *Miguel Andrés Rojas Aravena (Chile)* y *Cayo Cesar Augusto Alarcón Duhart (Chile)*.
4. Legislación Apícola del Perú - *Persi Arturo Luna Peralta (Perú)*.
5. Ronda de preguntas y cierre.

**11:15 a 13:15 hs. Consejo Comercial Permanente “Áreas de liderazgo de los productos de la colmena en temas de salud humana, miel, polen, propóleos y veneno” . Coordinan Roberto Perez (Uruguay) – Carlos Levin (Argentina).**

**13:15 a 14:30 hs. Receso Almuerzo**

### Auditorio Manuel del Cabral

**14:30 a 15:30 hs. Plenaria Científico: “El camino hacia la profesionalización de la apicultura dominicana” . Martín Canals (República Dominicana) - Moderador: Fernando Müller (Argentina).**

**15:30 a 16:30 hs. Plenaria Científico: "Adulteración intencional de miel con fines económicos"**

*Raúl Peralta Girón (OIRSA - República Dominicana) – Modera: Ricardo Caballero (República Dominicana).*

**16:45 a 18:45 hs. Simposio Científico: Apicultura y Desarrollo Rural**

*Moderadores: Fernando Müller (Arg.) /Ivonne García (República Dominicana)*

1. Metodología de innovación para el desarrollo de productos de valor agregado en el sector apícola. *Paola Hernández (Costa Rica)*
2. Apicultura en contexto de encierro formación integral y mejora del ambiente. *Luciana Edith Pavón (Argentina).*
3. Legislación Apícola en la República Dominicana Diagnóstico y Propuestas de Mejora. *Mauricia Domínguez (República Dominicana).*
4. El marco normativo en el sector apícola y su incidencia en la aplicación de tecnología, adicionando valor y calidad a los productos apícolas, favoreciendo la apertura de nuevos mercados. *Gladys Bagnulo Barreiro (Uruguay).*
5. La apicultura mejorando los medios de vida y la conservación de los recursos naturales en las Calderas de Baní, República Dominicana. *Sésar Rodríguez (República Dominicana).*
6. Estudio de biodiversidad vegetal gracias al análisis del ADN ambiental en la miel de abejas *Apis mellifera* en Santo Domingo, República Dominicana. *Nicolas Brehm/Daniela Castro (República Dominicana)*

**Salón de Orientación (1º Piso)**

**14:30 a 16:30 hs. Consejo Comercial Permanente: "Organización para aumentar el consumo de miel en la Región".** *Carlos Levin (Argentina) – Roberto Pérez (Uruguay).*

**16:45 a 18:45 hs. Consejo Gremial Permanente y Consejo Comercial Permanentes "Fraude Alimentario y las Adulteraciones en la Comercialización de las Mielles en nuestros mercados internos"** *Pedro Kaufmann (Argentina) – Carlos Levin (Argentina) – Roberto Pérez (Uruguay) – Carol Acevedo (Chile)*

- Situación actual
- Acciones y testimonios de Buenas prácticas en otros países.

## Sala A (4ºPiso)

**14:30 a 16:30 hs. Consejo Gremial Permanente: Apicultura y producciones agropecuarias sostenibles** – *Coordinan Pedro Kaufmann (Argentina) - Carol Acevedo (Chile).*

- Existe la necesidad de repensar la(s) apicultura(s) en función de una alianza con producciones agropecuarias sostenibles.
- Apicultura y producción de alimentos.
- Apicultura y diversidad biológica.

**16:45 a 18:45 hs. Secretaría de Jóvenes: Presentación - Trabajos en curso - Herramientas para el liderazgo.** *Coordinan: Camilo Ruiz (Chile) - Emiliana Racigh Lazo (Argentina) - Alejandro Fachola (Uruguay)*

## Sala de Reuniones (4º Piso)

**19:00 a 20:30 hs. ASAMBLEA GENERAL DE FILAPI – 1º SESION (Solo Representantes de las entidades miembro)**

## VIERNES 15 DE NOVIEMBRE 2024

## Auditorio Manuel del Cabral

**9:00 a 10:00 hs. Plenaria Científica - Polinización y producción: valorando servicios esenciales para la agricultura.** *Pablo Cavigliasso (Argentina) Moderadora: Sheena Salvarrey (Uruguay)*

**11:15hs. a 13:15 hs. Simposio Científico: Polinización y Meliponicultura**

*Moderadores: Pablo Cavigliasso (Argentina) y Sheena Salvarrey (Uruguay)*

- 1 Rescatando el pasado: abejas nativas, conocimiento ancestral y conservación en Chaparrí, Chongoyape, Perú. *Fernando Serván López (Perú)*
- 2 Producción de melón (*Cucumis melo*) bajo invernáculo empleando el abejorro nativo *Bombus pauloensis* y abejas melíferas como polinizadores. *Sheena Salvarrey (Uruguay)*
- 3 Efecto de la inclusión de *Apis mellifera* sobre la dinámica de visitantes florales en cultivos de café (*Coffea arabiga*) en el Municipio de Casanare, Colombia. *Saira Espinosa (Colombia)*
- 4 Tecnología de polinización para incrementar la producción de cultivos con potencial exportador en Colombia. *Rodrigo Efren Vásquez Romero (Colombia)*
- 5 Los parches naturales en el entorno productivo favorecen los servicios de polinización.

*Estela Santos (Uruguay)*

- 6 Tecnología en polinización de precisión: Herramienta estratégica para la agricultura y la apicultura sostenibles. *Dr. Huww Evams Director de Innovación de BeeHero (Israel/EEUU)*

### **Salón de Orientación (1º Piso)**

**9:00 hs. a 13:15 hs. Secretaría de la Mujer: Empoderamiento de la Mujer en Latinoamérica y Caribe - Coordinan: Carol Acevedo (Chile) – Isabel Cuevas (Argentina)**

### **Sala A (4ºPiso)**

**9:00 a 11:00 hs. Consejo Legal y Normativo Permanente: “Situación actual de las normas en países latinoamericano” – Segunda Sesión .**

1. La Agonía de los Apicultores. Compendio Apícola de Latinoamérica. *Pablo Fernando Müller (Argentina) – Fabio Diazgranados (Colombia).*
2. El marco normativo en el sector apícola y su incidencia en la aplicación de tecnología, adicionando valor y calidad a los productos apícolas, favoreciendo la apertura de nuevos mercados". *Gladis Bagnulo (Uruguay) – Nadia Dos Santos (Uruguay) – Néstor Causa (Uruguay).*
3. “Conversatorio sobre lineamiento generales de FILAPI para las normas que regulan la apicultura” *Coordinan Fabio Diazgranados (Colombia) – Fernando Müller (Argentina).*
  - Registro de Apicultores.
  - Trazabilidad.
  - Apicultura como actividad esencial.
  - Seguro apícola.
  - Incorporación de la apicultura en los diseños curriculares en instituciones educativas.
  - Promoción de la apicultura responsable.
  - Promoción del consumo de la miel y otros productos.
4. Ronda de preguntas y cierre.

**11:15 a 13:15 hs. Consejo Gremial Permanente “Organizaciones territoriales, desarrollo y formación de dirigentes”. Coordinan Pedro Kaufmann (Argentina) – Misael Cuevas Bravo (Chile).**

- Planificación territorial y gobernanza responsable de territorios.
- Apicultura y su apoyo al desarrollo territorial.
- Capacitación y gestión.

### Sala 407 (4º Piso)

**9:00 a 11:00 hs. Secretaría de Jóvenes: Agregado de valor para producciones familiares - Trabajo asociativo entre jóvenes.** *Coordinan: Camilo Ruiz (Chile) - Emiliana Racigh Lazo (Argentina) - Alejandro Fachola (Uruguay)*

- Agregado de valor para producciones familiares
- Consejos para el trabajo asociativo entre jóvenes apicultores

**11:15 a 13:15 hs. Secretaría de Jóvenes: Nuevas estrategias de desarrollo y consolidación de la apicultura entre jóvenes** *Coordinan: Camilo Ruiz (Chile) - Emiliana Racigh Lazo (Argentina) - Alejandro Fachola (Uruguay)*

- Conversatorio sobre nuevas estrategias de desarrollo y consolidación de la apicultura entre jóvenes
- Conclusiones
- Cierre

**13:15 a 14:30 hs. Receso Almuerzo**

### Auditorio Manuel del Cabral

**14:30 a 15:30 hs. Plenaria Científico: “Mejoramiento genético del comportamiento de acicalamiento de las abejas para el control de *Varroa destructor*”.** *Miguel Arechavaleta (México) - Moderador: Ciro Invernizzi (Uruguay).*

**16:45 a 18:45 hs. Simposio Científico: Economía apícola –** *Moderadora: Yolanda Fraga (República Dominicana)*

1. El fraude alimentario como consecuencia de la adulteración y falsificación en las mieles fraccionadas comercializadas en los mercados internos de nuestros países.  
*Carlos Levin (Argentina)*
2. Estudio de mercado para identificación de las cinco marcas de mieles preferidas por los consumidores en supermercados de Santo Domingo Oeste y evaluación de sus características fisicoquímicas y microbiológicas.  
*Heidy Yolanda Pérez Hugo y Eduina del Carmen Suazo (República Dominicana)*

3. Experiencia productiva y de comercialización de miel y polen en trópico alto con siete beneficiarios y apiarios con alturas promedio de 3.500smnm en los municipios de Aquitania, Sogamoso y Tota, Boyacá, Colombia.

*Rocío Calle Ayala (Colombia)*

### Salón de Orientación(1º Piso)

**14:30 hs. a 18:45 hs. Secretaría de la Mujer: Violencia de Genero - Coordinan: Carol Acevedo (Chile) – Isabel Cuevas (Argentina)**

### Sala A (4ºPiso)

**14:30 a 16:30 hs. Consejo Gremial Permanente: Diversificación de la Producción Apícola y Mercados – Coordinan Pedro Kaufmann (Argentina) - Emiliana Racigh Lazo (Argentina)**

- Programas que estimulen el consumo de miel
- ¿De dónde viene la miel que consumimos en nuestro país?
- ¿Cuál es el producto de nuestra labor?
- ¿Cuánto producimos en nuestros países?. ¿Es necesario producir más?
- ¿Es necesario producir mejor?

**16:45 a 18:45 hs. Consejo Gremial Permanente “Apicultura y Agencias regulatorias transparentes. Mortalidad de colmenas – Defensa del apicultor” – Coordinan Pedro Kaufmann (Argentina) - Sergio Farias (Brasil) - Persi Arturo Luna Peralta (Perú).**

- La apicultura como recurso estratégico y la política regulatoria.
- La actuación de las agencias latinoamericanas y los mecanismos de autorización y control sobre los OGM's y los pesticidas.
- Acciones de las Organizaciones Apícolas.
- Registro. Procesos de denuncia. Asesoramiento. Reclamo.

### Sala 407 (4ºPiso)

**14:30 a 16:30 hs. Simposio Científico: “Propiedades y uso terapéutico del propóleos” - Moderadoras: Ashley Guzmán Pujols (República Dominicana)**

1. Evaluación de la actividad biológica de concentrados de extracto blando de propóleo proveniente del noroeste del país. *Bishma Cruz Rodríguez (República Dominicana).*
2. Evaluación de propiedades físico-químicas de propóleos del noroeste de República Dominicana *Ashley Guzmán (República Dominicana).*

3. Actividad antioxidante y antidiabética de extractos de propóleo obtenidos mediante ultrasonido en condiciones de digestión simulada. *Gabriela Medina Pérez (México)*.
4. Impacto del análisis de calidad de propóleos mexicanos para su aplicación en medicina humana y veterinaria. *Betsabé Rodríguez Pérez (México)*.
5. Parches transdérmicos cargados con nanopartículas poliméricas de propóleo como potenciador de la cicatrización de heridas en diabéticos. *Omar Rodrigo Guadarrama Escobar (México)*.
6. Actividad antimicótica y daño estructural in vitro contra cepas caninas de *Malassezia pachydermatis* causadas por propóleo de abeja nativa mexicana sin agujijón. *Betsabé Rodríguez Pérez (México)*

**16:45 a 18:45 hs. Simposio Científico: “Analítica de mieles”** - Moderadores: *Ashley Guzmán Pujols (República Dominicana)* - *Yaset Rodriguez (República Dominicana)*

1. Caracterización de las mieles multi-florales de las diferentes zonas climáticas en la línea noroeste de la República Dominicana. *Kenndy Azcona (República Dominicana)*.
2. Estudio de posibles rutas de ingreso de glifosato a la colmena. *Estela Santos (Uruguay)*.
3. Caracterización agroecosistémica y niveles de plaguicidas en miel de abeja *Apis mellifera*, dentro del distrito nacional de manejo integrado Cinaruco del Municipio de Arauca. *Edgar Leonardo Espinosa Restrepo (Colombia) (Pendiente de confirmación)*.

**Salón de Reuniones (4º Piso)**

**19:00 a 20:30 hs. ASAMBLEA GENERAL DE FILAPI – 2º SESION (Solo Representantes de las entidades miembro)**

**SABADO 16 NOVIEMBRE 2024**

**9:00 a 10:00 hs. Plenaria Científica - Meliponicultura y Bombicultura.**

Fernando Muller (Argentina), Estela Santos (Uruguay), Sheena Salvarrey (Uruguay) - Moderador: *Ciro Invernizzi (Uruguay)*.

**11:15hs. a 13:15 hs. Simposio Científico: Innovación en Apicultura** - Moderadores: *Laura Peralta y Claudio Tibasso (República Dominicana)*

1. Hacia un futuro más sostenible: Un enfoque multidisciplinario basado en un prototipo innovador de incubadora para la producción de abejas reinas.



*Mario Sarango Mogollón (Perú).*

2. Desarrollo y evaluación de la performance de una trampa de techo para cosechar apitoxina. *Edison Enrique Nogueira Roballo (Uruguay).*
3. Evaluación del ambiente interno de colonias de abejas *Apis mellifera* mediante monitoreo remoto. *Camilo Mayorquin (Colombia).*
4. Aplicación móvil de CAFRAM para la validación de mieles genuinas. *Bruno Forchieri (Argentina) Presenta Carlos Levin (Argentina).*
5. Uso de cámara térmica para diagnóstico de ubicación de colonias de abejas *Apis mellifera mellifera* en diversas estructuras urbanas. *Mario Fernando Parrado Molano (Colombia) (Pendiente de confirmación).*

### **Salón de Orientación(1º Piso)**

**9:00 hs. a 13:15 hs. Secretaría de la Mujer: Conversatorio para definición de acciones -**  
*Coordinan: Carol Acevedo (Chile) – Isabel Cuevas (Argentina)*

### **Sala A (4ºPiso)**

**11:00 a 13:15 hs. Degustación y Cata de Mieles de República Dominicana**

**13:15 a 14:30 hs. Receso Almuerzo**

### **Auditorio Manuel del Cabral**

**15:00 hs.: Ceremonia de Cierre del XVI Congreso Latinoamericano de Apicultura**