



**Investigadores
invitados:**

Dr. Yves Le Conte
Dra. Anne Dalmon

INRA, Francia

Organizadores:

Karina Antúnez
Daniela Arredondo
Belén Branchiccela
Loreley Castelli
Ciro Invernizzi
Enrique Nogueira
Ernesto Restaino

**WORKSHOP
“EN LA BÚSQUEDA DE ABEJAS
SOBREVIVIENTES A VARROA”**

12 al 14 de noviembre, 2019
INIA “La Estanzuela”, Colonia, Uruguay

Dirigido a investigadores miembros de SOLATINA, con experiencia en el estudio de colmenas sobrevivientes a *V. destructor* en países de la región.



SOLATINA

solatina2017@gmail.com

www.solatina.org

Facebook: SoLatInA2017

Descripción

El ácaro *Varroa destructor* es una de las mayores amenazas de las abejas *Apis mellifera*. Además del daño directo causado por el ácaro al alimentarse de los cuerpos grasos, *V. destructor* actúa como vector de diferentes virus ARN, especialmente el Virus de las alas deformes (DWV). *Varroa destructor* está presente y distribuida en Latinoamérica, pero su impacto es variable en diferentes regiones. Hay zonas donde es necesario aplicar tratamientos acaricidas para evitar la pérdida de la colonia, mientras que en otras regiones las colonias pueden sobrevivir sin tratamiento. Dada la gran diversidad de situaciones existente en Latinoamérica, es un sitio de particular interés para profundizar en el estudio de las colonias sobrevivientes a *V. destructor* y los virus asociados.

Este *workshop* pretende reunir a investigadores con experiencia en el estudio de *V. destructor* y los virus ARN asociados. Se hará especial énfasis en el estudio de poblaciones de abejas sobrevivientes a varroa, la dinámica de las colonias sobrevivientes, de la población de varroa y virus, y se discutirán los mecanismos potencialmente involucrados en esta resistencia.

Se contará con los investigadores invitados Dr. Yves Le Conte y la Dras. Anne Dalmon, investigadores de *Unité de Recherche Abeilles et Environnement*, Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), Francia.

El *workshop* se organizará en torno a conferencias, presentaciones orales de los investigadores participantes, discusiones de trabajo y una salida al campo.

Descripción

SOLATINA

solatina2017@gmail.com

www.solatina.org

Facebook: SoLatInA2017



Salida al campo

El 14 de noviembre se realizará una visita al apiario de INIA La Estanzuela para observar colonias susceptibles y sobrevivientes a *V. destructor*. Quienes deseen participar deben traer su traje y calzado adecuado, si es posible.

Inscripciones:

Para inscribirse deben enviar un mail a solatina2017@gmail.com, indicando su interés en participar en el *workshop*, su filiación y su pertenencia a un grupo de trabajo de SOLATINA. Además, se debe adjuntar un resumen de 200 palabras de su trabajo vinculado a la temática del *workshop*.

La **fecha límite** para inscribirse es el **viernes 11 de octubre**.

Costos:

Es una actividad gratuita para los socios de SOLATINA que se encuentren al día con la anualidad.

INFORMACIÓN ÚTIL

Dados los escasos fondos disponibles, en esta oportunidad los gastos asociados a traslados y estadía correrán por cuenta de los participantes.



Descripción

SOLATINA

solatina2017@gmail.com

www.solatina.org

Facebook: SoLatInA2017

Traslado a Colonia del Sacramento

Se puede llegar a Uruguay a través del aeropuerto Internacional de Carrasco (Canelones). Desde allí coordinaremos el traslado a Colonia (2.30hs). Quienes lleguen a Uruguay a la terminal de Tres Cruces (Montevideo), pueden tomarse un bus a Colonia del Sacramento por las empresas Cot y Turil. Tienen una frecuencia de salida cada una hora aproximadamente y el costo es de \$300 (10 USD).

Otra opción es llegar a través de Buenos Aires, y cruzar a Colonia en barco (www.buquebus.com.uy; www.seacatcolonia.com.uy, 1 h de viaje)

Alojamiento

Recomendamos alojarse en el centro de Colonia.

El Hotel Leoncia ofrece tarifas especiales para los participantes:

Habitación single \$ 1.650 (aprox. 50 USD)

Habitación doble \$ 2.090 (aprox. 60 USD)

<http://www.hotelleoncia.com/>

Si desean alojarse en el hotel, se debe indicar claramente en la inscripción y desde la organización podemos gestionar las habitaciones con estas tarifas.

Traslado de Colonia a INIA

INIA está ubicado a 25 km de la ciudad de Colonia. El traslado de ida y vuelta se realizará en un ómnibus de INIA que recogerá a los asistentes a las 8.30hs en el Hotel Leoncia, y retornará al mismo lugar a las 18.30 hs.

Almuerzos

INIA LE dispone de un restaurante en el predio, con almuerzos accesibles (menú diario \$250; aprox. 7 USD, incluye sopa, bebida, pan y postre).

Información útil

SOLATINA

solatina2017@gmail.com

www.solatina.org

Facebook: SoLatInA2017

