



RALACA Website Scopes



Patricio Henríquez Pizarro
Webmanager

Objetivo del sitio web

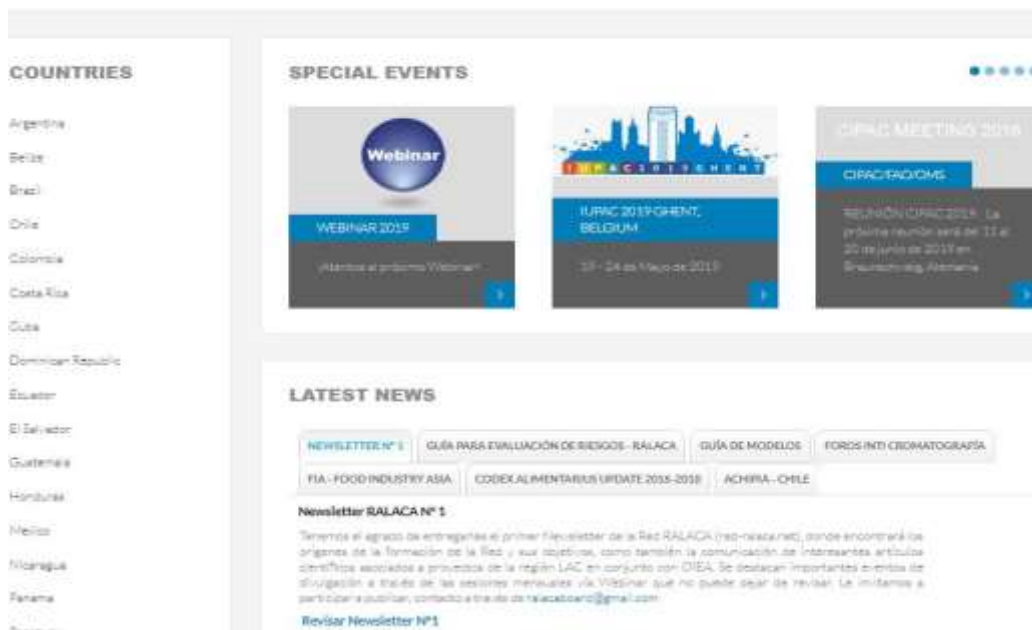
- Concentrar toda la información que vuelcan los distintos comités
- Los participantes/visitantes pueden conocer:
 - acerca de los comités en las distintas temáticas
 - las novedades científicas y académicas
 - oportunidades de entrenamientos

El sitio se actualiza constantemente

Con información derivada del Board referente a:

- Conferencias regionales, Congresos, Reuniones, Workshop, Cursos....
- Actividades y conformación de Comités: Ensayos de Aptitud(Proficiency Test)
- Incorporación de nuevos laboratorios: Argentina, Belize, Brasil, Chile, Cuba, Ecuador y Perú.
- Webinar (Conferencias online)

Sitio Web RALACA



¿Dónde Registrarse???

www.red-ralaca.net



Request for joining the RALACA

BECOME A RALACA MEMBER!

1. Fill out the Request for joining the **Red Analítica de Latino America y e Caribe RALACA**.
2. Submit the description of a validated analytical method. Please go to [Analytical Method Template](#). You can also go direct to the menu: Join us >> Analytical Method Template.
3. And [Sign up](#) to our website.

After the procedure is completed the RALACA BOARD will inform you as soon as possible if you comply with the criteria to become a RALACA member.

If the application is successful, you will be granted login access and you can enrol in a Committee and become an active member of our community.

Please note:

*If you have problems with application, you can also download following forms [Request for joining the RALACA](#) and [Analytical Method Template](#) and send it direct to ralacaboard@gmail.com

*Please complete the following information for EACH separate (three) Parts of Request for joining the RALACA:

Please insert representative Institution for RALACA network and all required information.

Part 1: Representative Institution for RALACA network

1.1. Country *

Select country

1.2. Name of the Institution

Webinar

– Desde el 2017 hasta la fecha se han realizado 15 webinar con invitados de primera línea

(2017=4 – 2018=9 – 2019=2)

- La invitación a los webinar, se hace a través de la BD que mantiene la red vía mail, y...
- Se publica en el sitio web un breve resumen del conferencista y del tema.
- Finalizada la presentación, se deja disponible para su descarga.

Webinar



PROXIMO WEBINAR

Micotoxinas y Micotoxicosis en producción animal

**Martes 11 de
Septiembre, 2018**

¡Inscríbese ahora!

15:30 Hora de Viena

Enviar mail: ralacaboard@gmail.com
Asunto: Webinar_11_09



EXPOSITOR

Pedro Enríquez Alfaro

Bioquímico Ms.

Jefe Laboratorios Química e Inocuidad
Alimentaria

Servicio Agrícola y Ganadero de Chile - SAG


Inscríbese hasta 3 horas antes del inicio.









Para descargar el material, visite <http://www.red-ralaca.net/e-learning-2>

Invita: Red Analítica de Latino América y El Caribe (RALACA)



Webinar




 HOME
  ABOUT US
  CONTACT US
  MANDATE
  TERMS
  MGDA
  JOIN US
  FAQ

COUNTRIES

- Argentina
- Belize
- Brazil
- Chile
- Colombia
- Costa Rica
- Cuba
- Dominican Republic
- Ecuador
- El Salvador
- Guatemala
- Honduras
- Mexico
- Nicaragua
- Panama
- Paraguay
- Peru
- Uruguay

Fecha / hora Expositor
 Viena

TEMA



Desarrollo de Metodologías para la determinación de drogas veterinarias y residuos de pesticidas en productos cárnicos mediante HPLC y GC-MS/MS.

Uruguay es uno de los cuatro principales productores de carne en América Latina. Para aumentar la productividad, el uso de medicamentos veterinarios es una práctica muy extendida. Las regiones que se emplean para alimentar los animales pueden además estar contaminadas por pesticidas de origen agrícola. Estos productos son nocivos para la salud y el ambiente por lo que se han adoptado estrictas regulaciones que limitan su uso y su concentración en bienes de consumo humano y animal. Como contribución a la sustentabilidad de esta cadena, prioritaria en el país, se plantea entonces el desarrollo y validación de metodologías analíticas para la detección simultánea de pesticidas y drogas veterinarias en distintas matrices de origen animal. Dichas metodologías se aplicarán luego a muestras de origen comercial con el fin de contribuir al aseguramiento de la calidad e inocuidad de los productos cárnicos uruguayos.

En este estudio se evaluaron distintas metodologías (previamente validadas para otros alimentos de origen animal, hígado, músculo y leche) a para el análisis simultáneo de 76 pesticidas y 27 drogas veterinarias en riñón, validándose la que presentó resultados que cumplieran con los parámetros establecidos por las guías internacionales para el análisis de residuos en alimentos.

De los métodos evaluados, el que presentó mejores valores de recuperación y precisión consistió en una variación del método QuEChERS citrato y análisis instrumental mediante HPLC-MS/MS y GC-MS/MS. Se evaluaron las cifras de mérito para la validación del método de acuerdo a la guía SANTE/11813/2017.

Como resultado del trabajo realizado se consiguió validar una metodología para el análisis de 99 contaminantes orgánicos en riñón, con un alcance que abarca compuestos de un amplio rango de polaridad. Destacándose principalmente en la buena extracción de herbicidas ácidos, compuestos que suelen ser excretados en orina por el animal sin sufrir cambios metabólicos, por lo que la presencia de los mismos en riñón es un indicador más de la exposición.

Resumen de la expositora: Lucía Parra es profesora en Química de la Universidad de la República en Paysandú, Uruguay. Desde el 2003 trabaja en las líneas de investigación desarrolladas por el Grupo de Análisis de Contaminantes Orgánicos (GACT). En los últimos años se ha focalizado en el estudio y desarrollo de metodologías de análisis para la determinación de pesticidas, drogas veterinarias y micotoxinas en productos de origen animal y otros alimentos. Posee más de 20 publicaciones en esta temática.

[Más Detalles >>](#)
[Descargar Presentación >>](#)

Productos

- Newsletter (Vol-1 Agosto 2018)
- Newsletter (Vol-2 Abril 2019)

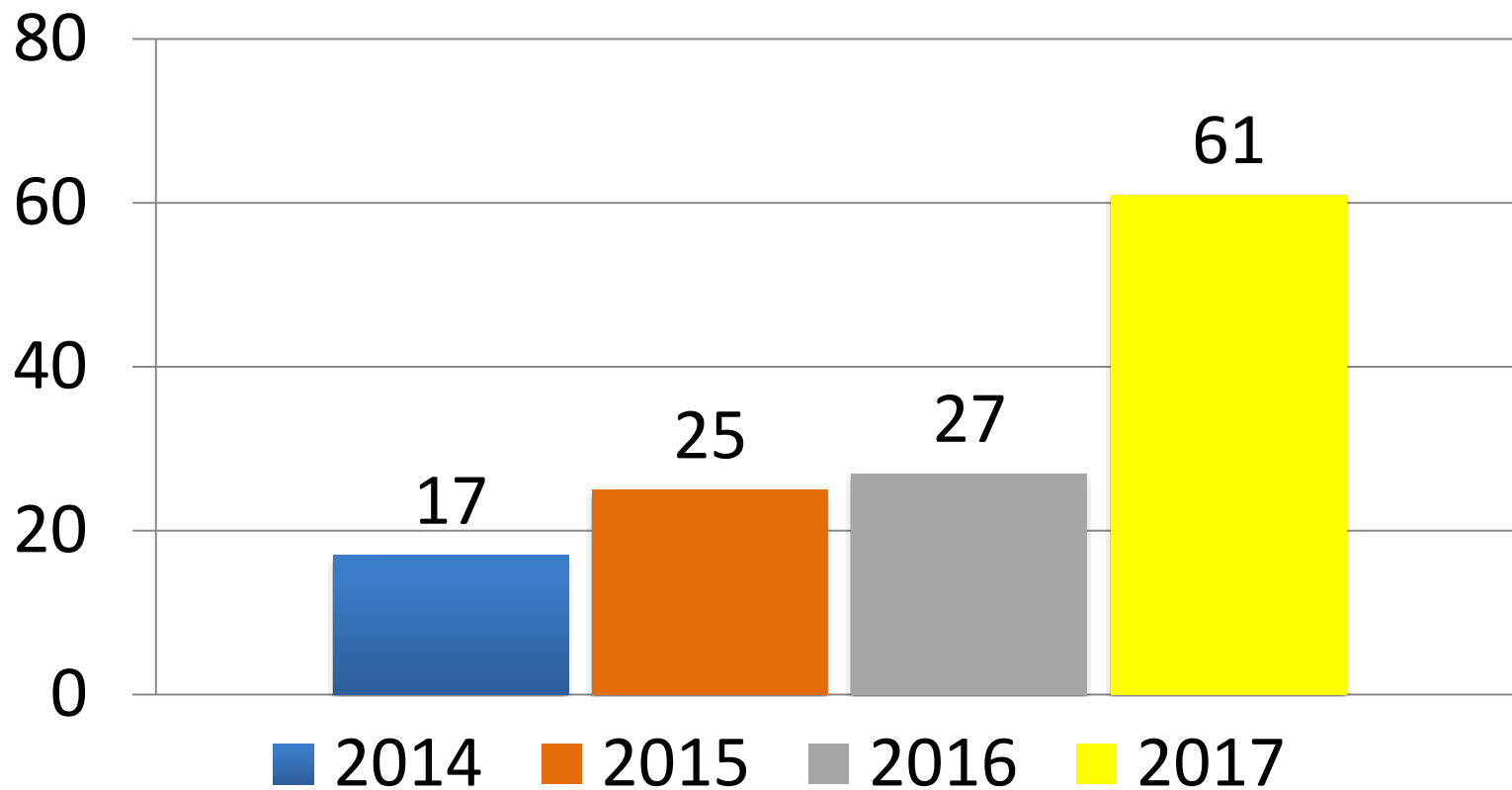


Productos

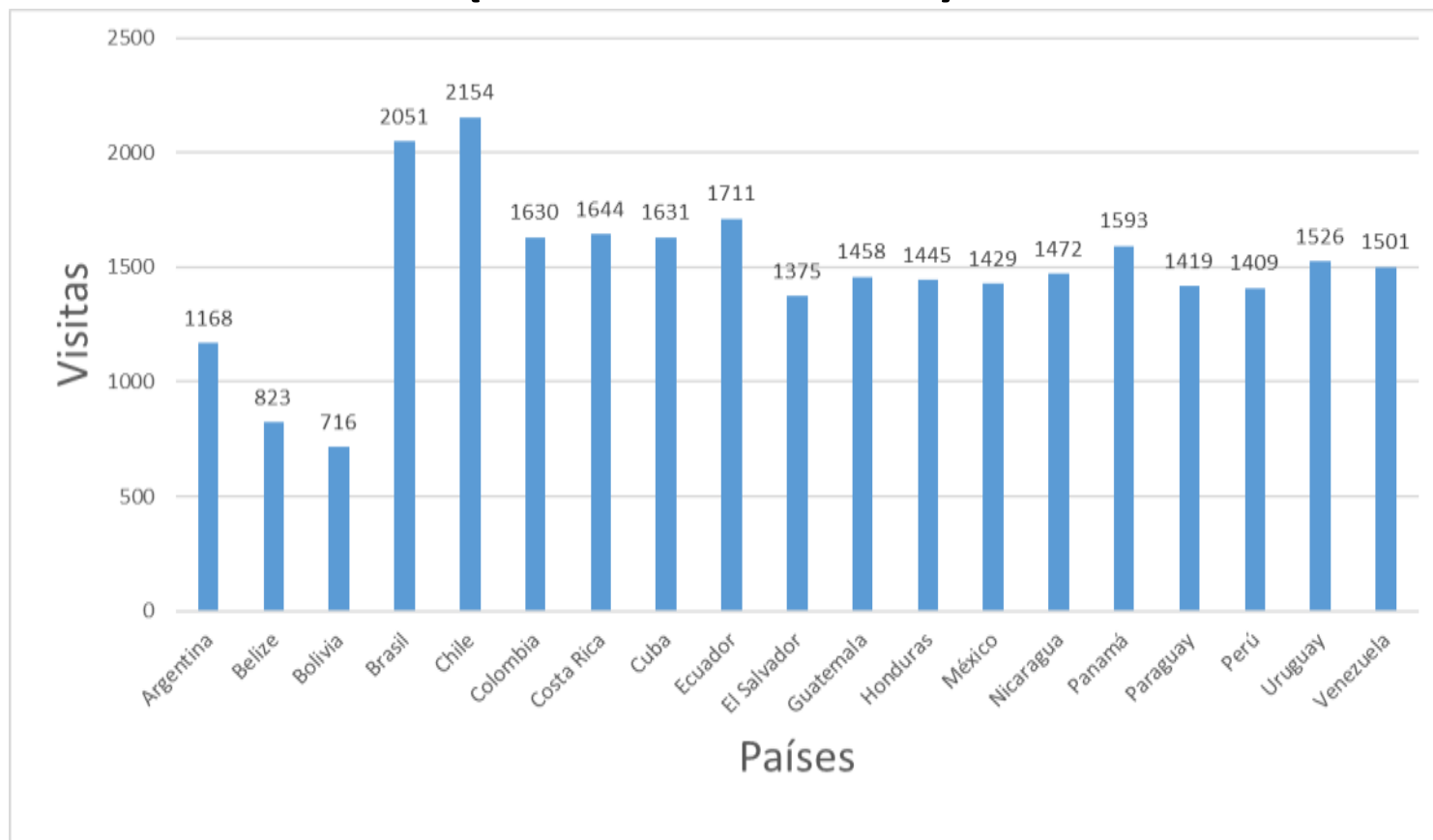
- Módulo de Gestión de Datos Ambientales (MGDA), es un gestor de datos para los proyectos que auspicia el OIEA. Entrega a los usuarios facilidades de búsqueda y visualización de datos científicos.



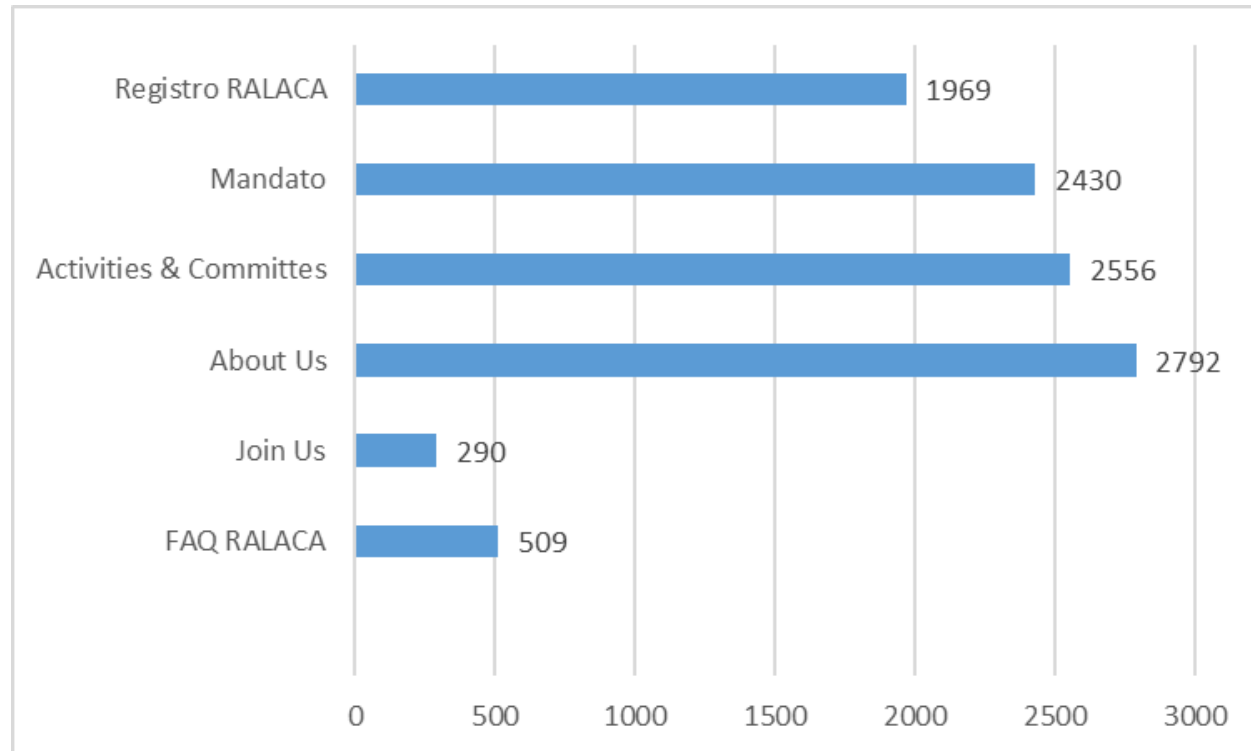
Visitas Promedio (2017)



Hits (2017-2019)



Tendencias (2017-2019)



Reuniones Plenarias



Chile, 2015

Costa Rica, 2017



Reuniones Plenarias

- Brasil 2019





¡¡ MUCHAS GRACIAS !!

www.red-ralaca.net