

III Reunión de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

Durante la celebración del 2 al 6 de octubre de 2016 del *XIV International Congress of Toxicology (IUTOX)*, en Mérida (México) celebramos la III Reunión de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química, previamente el coordinador de la RITSQ tuvo el encargo de organizar el Symposium 20, titulado “*Toxicology data information networks in the 21st century*” que celebramos el 4 de octubre, con el patrocinio de *CropLife Latin America* (Esponsor de Plata del IUTOX).

En el Symposium además de tener el honor de coordinarlo, mi participación en el mismo fue sobre la “Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química 2006-2016”, lo que ha motivado el incluir al citado Symposium 20 en el resumen de la III Reunión de la RITSQ; en el mismo participaron: 1) Dra. Patricia Escalante (Toxicology Center Hospital Juárez. Mexico DF, México) “*Usefulness of Technological Networks in the Clinical Field and Transitional Poisonings*”; 2) Dr. Guillermo Repetto (. TOXICOL, Universidad Pablo de Olavide. Sevilla) “*Toxicological networks: European perspective*”; 3) Dr. Philip Wexler (US National Library of Medicine, TOXNET) “*Toxicology National Data On line Toxicology Information Resources from the U.S. National Library of Medicine*”; 4) Dra. Lina Peña, (CIEMTO. Universidad de Antioquia. Medellín, Colombia) “*Activities of the Center of Information and Studies of Medicines and Toxins*”; y 5° Dr. Eduardo de la Peña de Torres (Spanish National Research Council, CSIC/RITSQ. Madrid, España) “*Iberoamerican Network of Toxicology and Chemical Safety (RITSQ) 2006-2016*”. Los resúmenes de las ponencias, se han publicado en el número especial de la revista *Toxicology Letters* 259S, 10 October 2016 (S36-S38); y al igual hemos publicado un resumen del Symposium 20, en la web de la RITSQ. [<http://www.ritsq.org/2016/10/29/symposium-toxicology-data-information-networks-in-the-21st-century/>]

Entre los asistentes a la III Reunión de la RITSQ, deseo expresar mi agradecimiento a los integrantes del grupo de trabajo de la doctora Escalante que a lo largo del Congreso realizamos diferentes actividades de interés para la Toxicología y que manifestaron que deseaban adherirse a la citada dado que el día de la reunión se regresarán a su Centro de trabajo, los asistentes a la misma fueron:

- Patricia Escalante Galindo y sus colaboradores y del Centro Toxicológico de Hospital Juárez de México en la Ciudad de México. [1) Laura González Flores; 2) Raúl Pérez Sandoval; 3) Juan Ramón Pérez Pérez; 4) Ariana Cerón Apilhuasco; 5) Miguel Canul Caamal, 6) Victor Flores Flores; 7) Alejandro García Corrales; 8) Juan Elías Víquez, 9) Gustavo López Orozco, de México; y 10) Giselle Decoud Olivo- Paraguay]
- Guillermo Repetto Kuhn – España
- M^a Fernanda Caviaeres Fernández - Chile - Vicepresidenta de SOTOX Chile
- Alejandra Vozmediano Arriagada – Chile
- Julio Navoni –Argentina – Brasil
- Ricardo Carpio Guzman- Perú - Presidente de la Sociedad Peruana de Toxicología
- Carolina Guzmán – Guatemala
- Eugenio Vilanova - España
- Karen Torres – Chile
- Lina Peña – Colombia
- Eduardo de la Peña de Torres - España

En definitiva asistieron miembros de Brasil, Chile, Colombia, Guatemala, México, Paraguay, Perú y España; el representante de la HOT (que tenía previsto asistir, finalmente se excusó, dado que debía coordinar otra reunión durante ese mismo horario).

La III Reunión de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química contó con los siguientes apartados: introducción y colaboración con la HOT; presentación de los resultados de la Encuesta.

Se acordó establecer y mejorar las relaciones con los miembros de la HOT –SOT tanto desde la RITSQ como con la colaboración de la Asociación Española de Toxicología. Y acordamos mejorar las relaciones con los miembros de la HOT –SOT, mediante la difusión de las actividades desde la página web de la RITSQ, contando con la colaboración de la Asociación Española de Toxicología AETOX.

En la introducción se remarco los acuerdo planteados en la reunión de la HOT en las primeras horas de ese mismo día, donde se expusieron los deseos de proseguir y afianzar la conexión existente especialmente lo acordamos con el Dr. Pedro del Valle, entre la HOT, AETOX y la RITSQ,

Presentamos los resultados de la Encuesta realizad desde la RITSQ, con la finalidad de conocer la formación e investigación que en toxicología, se desarrolla y existe en los países de Iberoamérica, y de la presentación de estos resultados de la encuesta RITSQ 2016.

La encuesta de la RITSQ (publicado en <http://RITSQ>) se realizó el pasado 21 de mayo con el objeto de conocer las oportunidades de Formación e Investigación en Toxicología en Iberoamérica. Un resumen de estos resultados se presentaron en octubre en la III reunión de RITSQ, durante la celebración del *XIV International Congress of Toxicology IUTOX* en Mérida, México. La Encuesta 2016 permite el conocimiento del estado actual del desarrollo de la disciplina Toxicología, y de la actividad toxicológica en docencia e investigación en Iberoamérica; al tiempo de reconocer el tipo de trabajo que los toxicólogos realizan sin perder el carácter anónimo, y en la difusión de los resultados estamos decididos a asegurar que se guardará la privacidad de los que respondieron a la citada encuesta. En las Figuras (1- 9) se detallan las respuestas de cada uno de los apartados de la encuesta, y se muestran en las imágenes la proporcionalidad de las respuesta, ello permite una visión objetiva de las diferentes respuestas, tipos de estudios, instituciones y áreas donde se desarrollan las actividades y en donde realiza la docencia, campo donde realiza la actividad toxicológica, su difusión y el tipo de financiación.

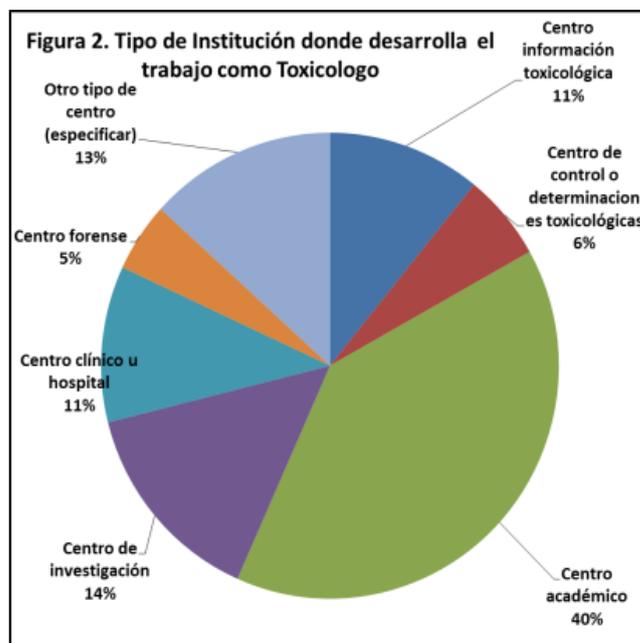
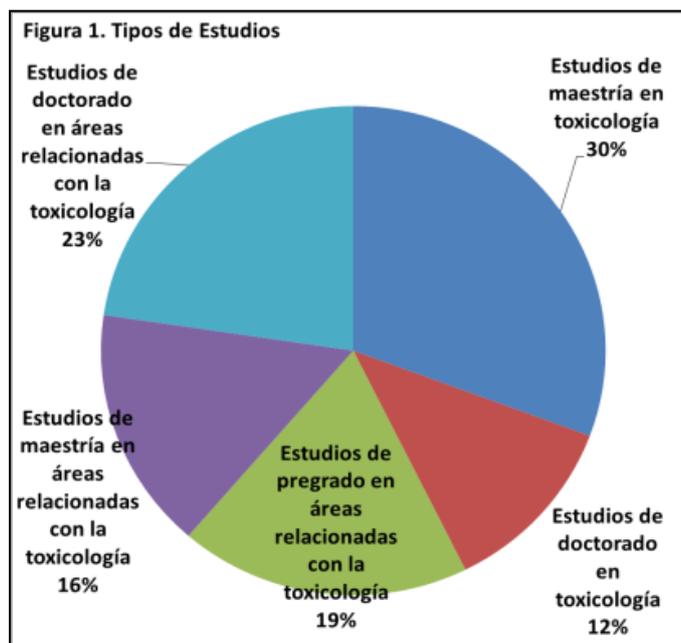


Figura 3. Área donde desarrolla la Actividad

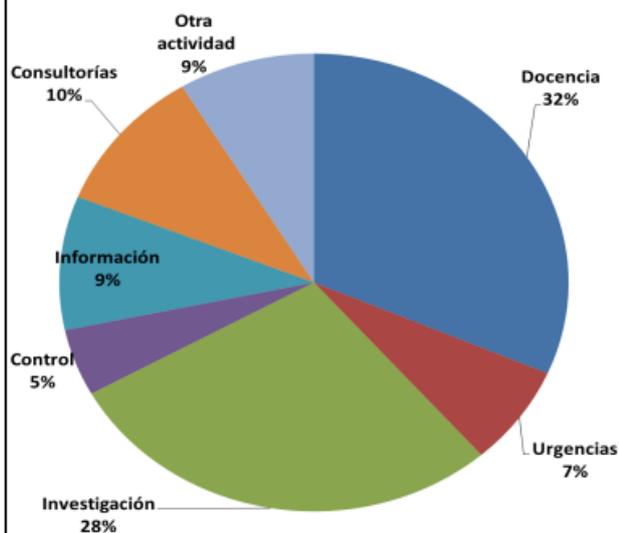
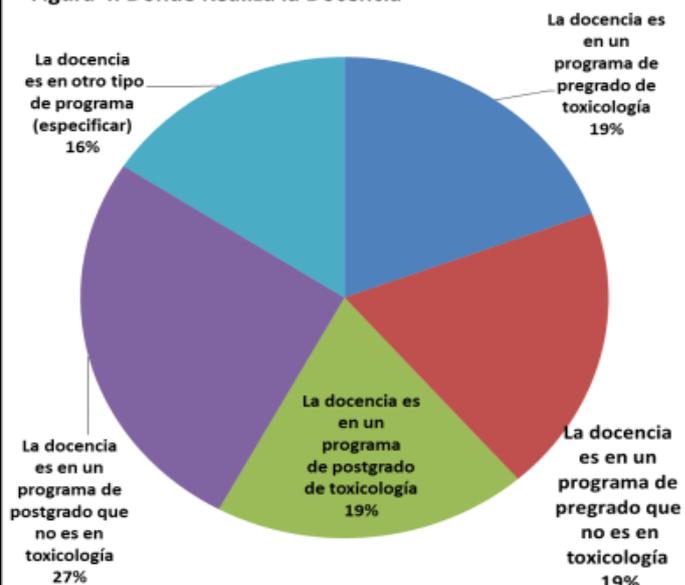


Figura 4. Donde Realiza la Docencia



5. Tipo de Toxicología que Realiza

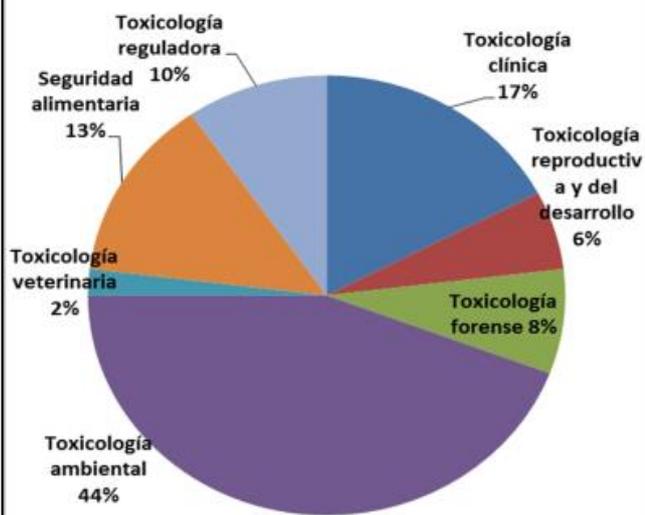
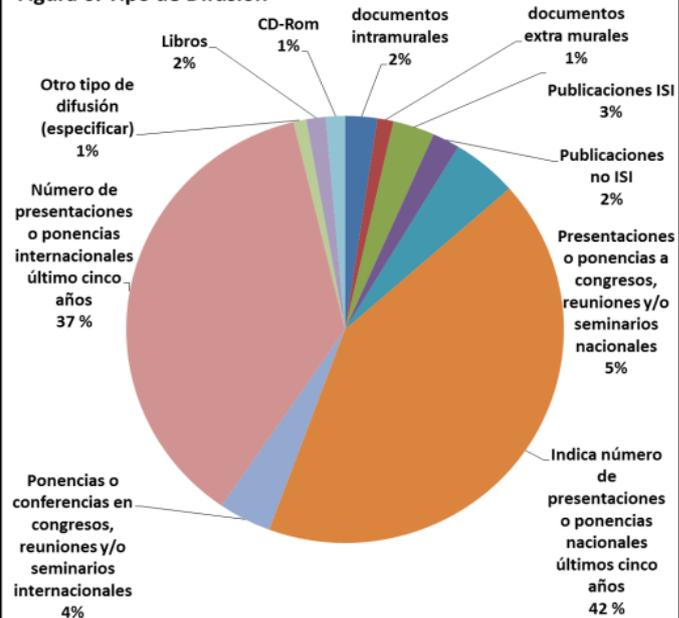
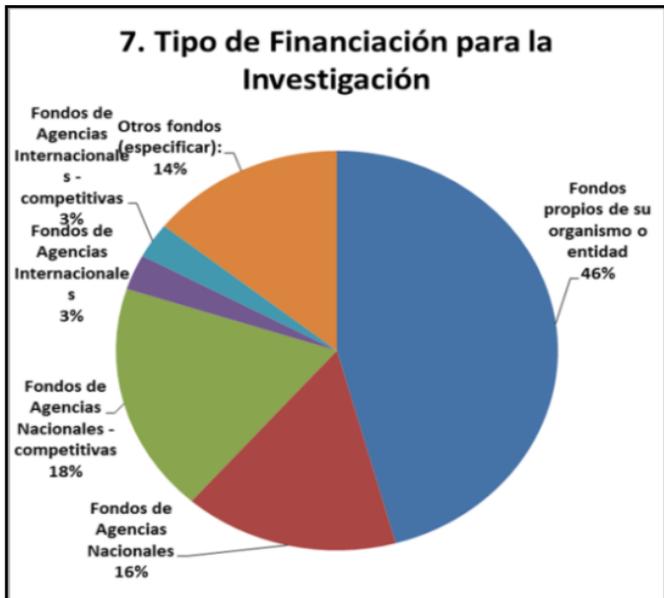


Figura 6. Tipo de Difusión





Karen Torres, Ricardo Carpio, Lina Peña, Carolina Guzmán y Julio Navoni

Finalmente se acordó que a partir de 2017, la página web de la RITSQ publicaría los informes de las actividades y colaboración entre la HOT y la RITSQ.

Dr. Eduardo de la Peña de Torres.
 Coordinador de la RITSQ
 CSIC

Madrid, enero 2017