



# Toxicología y Seguridad Química

A. Pillco, O. Herrero, P. Escalante, R. Gutierrez, G. Font,  
JC. Ríos, G. Repetto F. Cavieres, E. de la Peña

Sociedad de Toxicología de Chile  
Santiago de Chile 10-14 nov. 2014

CSIC  
CONSEJO SUPLENTE DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

ae  
tox

Cartel 58  
[epena@ica.csic.es](mailto:epena@ica.csic.es)

Desde marzo de 2008 se puso en marcha la página web de la RITSQ - Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química, como una actividad de la AETOX y desde entonces se han registrado en la Red **1133** personas de **41** países y se han contabilizado **67.479** visitas distribuidas por países: **6.718** de México, **4.495** de Colombia, **3.779** de Argentina, **3.591** de Perú, **3.061** de Venezuela, **2.218** de USA, **2.148** de Chile, **1.043** de Puerto Rico, **979** de Ecuador y **29.441** de España.

La **RITSQ** tiene los siguientes **Objetivos**:

- **Coordinar** la participación de los diferentes grupos existentes en universidades y organismos de investigación de Iberoamérica, implicados en estudios relacionados con la Toxicología.
- **Fortalecer** la colaboración y el intercambio académico entre los programas de Doctorado y Maestría de diferentes países iberoamericanos que tengan como objeto el estudio y la investigación en Toxicología o áreas relacionadas.
- **Favorecer** la realización de proyectos de investigación conjuntos entre docentes e investigadores de Iberoamérica, pasantías estudiantiles y eventos académicos.
- **Profundizar** en el estudio de métodos de ensayo de corta y larga duración utilizados en la evaluación de la carcinogenicidad, la mutagenicidad y la toxicidad para la reproducción de sustancias y productos químicos.
- **Desarrollar y estandarizar** métodos analíticos para la identificación y determinación de biomarcadores de exposición, efecto y susceptibilidad para sustancias y productos químicos en el hombre y el medio ambiente.
- **Aplicar** métodos de evaluación del riesgo para la salud humana y el medio ambiente de sustancias y productos químicos.
- **Fomentar** el intercambio científico de profesionales interesados en Toxicología Experimental, Ambiental, Clínica, Forense, Analítica y Seguridad Alimentaria.
- **Propiciar** el uso de las 3 Erres o métodos alternativos a la experimentación animal (<http://remanet.net>) (<http://ritsq.org>)

**Nº de Visitas desde 2008**  
**66.906**

España	29979	54,32%
México	6873	83,34%
Colombia	4687	83,12%
Argentina	3857	82,11%
Peru	3682	81,72%
Venezuela	3173	73,50%
Estados Unidos	2263	43,84%
<b>Chile</b>	<b>2238</b>	<b>81,49%</b>
Puerto Rico	1048	29,48%
Ecuador	1016	86,02%

Chile (CL)	1.242
<b>Región Metropolitana</b>	<b>809</b>
Valparaíso	117
Bio-Bio	103
Los Rios	33
Antofagasta	31
Coquimbo	30
Los Lagos	22
Araucania	20
Arica y Parinacota	18
Tarapaca	17
Maule	14
Libertador General	
Bernardo O'Higgins	9
Magallanes y de la	
Antartica Chilena	5
Atacama	4
Aisen del General	
Carlos Ibañez del Campo	3

Visitas recibidas /año	Nº Registrados
2008 --- 5.395	379
2009 --- 12.767	486
2010 ---- 9.205	556
2011 --- 17.358	673
2012 --- 14.043	811
2013 ---- 7.876 + Facebook	904
2014 ----- 67.409	Totales / 1133

