



Actividades de la RITSQ

Eduardo de la Peña de Torres

Fundador y Coordinador de la RITSQ (epena.torres49@gmail.com)

Óscar Herrero Felipe

Coordinador de la RITSQ (oscar.herrero@gmail.com)

19 de marzo de 2008 - 19 de marzo de 2023



Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

Principios fundamentales de la RITSQ

- **Coordinar** la participación de grupos en la realización de proyectos toxicológicos.
- **Fortalecer** la colaboración e intercambio académico en Toxicología y Seguridad Química
- **Difundir** los métodos *alternativos* a la experimentación animal de corta y larga duración
- **Publicación** de la Información de Reuniones Toxicológicas



[Http://ritsq.org](http://ritsq.org)

Antecedentes de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

- 1987** - Curso de Biomodélos. *Reunión Regional de ICLAS**, Universidad de Costa Rica
- 1998** - Conferencia. II Simposio Investigadores. Instituto Politécnico Nacional. Oastepec. México
- 1999** – Actividades Red Española de Métodos Alternativos Experimentación Animal. **REMA**
- 2000** - Reunión sobre Ensayos de Plantas Naturales en la Universidad de Panamá
- 2001** - Profesor *Ad Honorem* del Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina.
Universidad Nacional de Colombia. Colombia
- 2004** – Congreso de IUTOX en Tempere. Finlandia
- 2005** – XIV Congreso Brasileiro de Toxicología. Recife, Pernambuco. Brasil
- 2006** – Congreso de ALATOX en Santiago de Chile – Reunión Preparatoria de RITSQ. Chile
- 2007** – XV Congreso Brasileiro de Toxicología. Búzios. Rio de Janeiro. Brasil



1987

Universidad de Costa Rica



1998

Instituto Politécnico Nacional

REMA



2000

Universidad de Panamá



2001

Universidad Nacional de Colombia

* Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

** *International Council Laboratory Animal Sciences*



ae
toX
ICSU
IUTOX

Pedro Valle Vega pvalle@servidor.unam.mx
 Carmen GASTANAGA cgastrana@hotmail.com
 Diego Jimley M. dgonzalez@br.ops-ovis.org *
 Roberto Lizcano Olivares roberto1@hotmail.com *
 Lilia Saldívar albert37@guarantia.net.mx
 Lilia Saldívar liliana.saldivar@gmail.com *
 Silvana Barros sambarras@usp.br *
 Maite San Miguel innorekosmit@yahoo.com
 Ximara Barros Sánchez jbarros@vcc.edu
 Laura Böingel de Itzorgel@toxicologia.cl *
 Eduardo de la Peña epeña@cma.csic.es *

24
Santiago
de Chile
VIII

Primera Reunión promotora
de la Red Iberoamericana de
Toxicología y Seguridad Química
celebrada en el Congreso Internacional
de Toxicología y Seguridad Química
XII Congreso ALATOX - Santiago de Chile 21-25 agosto 2006

Comité Español de Toxicología - IUTOX
 www.aetox.es/comite-espanol-de-toxicologia-iaetox
 Presidente: Eduardo de la Peña (epena@cma.csic.es) / Secretario: Pilar Llanos Alcocer (pilar.llanos@iica.es)
 Vocales: Manuel Sánchez Ruiz, Argelia Castaño Calvo, Eugenio Vilanova, Gisbert



Por una iniciativa conjunta de la Asociación Española de Toxicología. [Dr. de la Peña] del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Presidente de AETOX, y la colaboración de la Sociedad Brasileira de Toxicología **Dra. Barros**] de la Universidade de São Paulo, miembro directivo de IUTOX, iniciamos las actividades de la **Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química**, con la celebración de una reunión promotora en Congreso de ALATOX, en 2006 en Santiago de Chile, mediante la utilización de la web del dominio propio la RITSQ mediante (<http://ritsq.org>).



Coordinadores

- 1 Dr. Eduardo de la Peña de Torres - Fundador
- 2 Dr. Óscar Herrero Felipe - UNED

Consejeros

1. Dra. Lilia América Albert (México) *AMT*
2. Dra. Silvia Barros (Brasil) *SBT*
3. Dr. José Alberto Castro (Argentina)
4. Dra. M^a Fernanda Cavieres (Chile) *SOTOX*
5. Dr. José Manautou (EE.UU) *IUTOX President IUTOX*
6. Dr. Manuel Repetto (España)
7. Dr. Guillermo Repetto (España) *REMA*
8. Dra. María José Ruiz Leal (España) *AETOX*
9. Dra. Isabel Rodríguez Marín (España) *SESA*
10. Dr. Eugenio Vilanova (España)
11. Dr. Juan Elías Viquez (México) *SMTox*



- 1. Dra. Pilar Julieta Acosta (Colombia)**
- 2. Dra. Yalitza Aular (Venezuela)**
- 3. Dr. Gerardo D. Castro (Argentina)**
- 4. Dr. Giselle Decoud (Paraguay)**
- 5. Dra. Paloma Fernández Freire (España)**
- 6. Dra. Guillermina Font (España)**
- 7. Dra. Myriam Gutiérrez (Colombia)**
- 8. Dra. Rita C. Gutiérrez (México)**
- 9. Dra. María José Hazen (España)**
- 10. Dr. Gustavo López Orozco (México)**
- 11. Dr. Jesús del Carmen Madrigal (México)**
- 12. Dra. Nelly Mañay (Uruguay)**
- 13. Dra. Sonia Mendo (Portugal)**
- 14. Dra. Nancy Patiño (Colombia)**
- 15. Dr. José Manuel Pérez Martín (España)**
- 16. Dra. Ana Peropadre López (España)**
- 17. Dra. Carmen Rubio Armendáriz (España)**
- 18. Dra. Araceli Pillco Tito (Bolivia)**
- 19. Dra. Berta Schulz (Chile)**
- 20. Dr. Jairo Téllez (Colombia)**





Actividades de la RITSQ publicadas por años en la página hasta 2023

<i>Año</i>	<i>Noticias</i>	<i>Congresos</i>	<i>Cursos</i>	<i>RITSQ</i>	<i>CARTELES</i>	USUARIOS	SESIONES	VISITAS
2023	1	2	3		2	76.254	110.991	221.424
2022	7	12	8	3	9	75.517	110.080	220.125
2021	6	12	14	3	11	72.380	105.569	212.957
2020	7	3	1	1	2	68.305	100.558	205.749
2019	11	7	1	1	4	64.478	94.253	195.374

Número de visitas al mes en los países con mayor numero de usuarios y visitas en 2022

2021	Brasil	Ecuador	China	Chile	USA	Colombia	Perú	Argentina	Panamá	México	España
Enero	1	6	27	3	22	25	8	7	6	29	82
Febrero	1	9	49	15	18	62	27	18	1	71	85
Marzo	1	11	79	14	15	35	43	29	10	94	98
Abril	1	5	69	68	10	44	59	44	4	89	74
Mayo	1	4	49	11	23	28	0	1	24	51	60
Junio	1	9	44	16	10	30	12	14	23	71	60
Julio	1	7	55	6	13	13	15	1	23	60	55
Agosto	2	1	30	30	24	22	28	15	13	97	80
Septiembre	11	23	62	22	75	34	32	11	3	64	93
Octubre	2	6	38	14	19	29	25	15	1	58	86
Noviembre	4	12	28	5	26	17	16	3	1	56	98
Diciembre	1	5	47	10	20	14	28	11	1	50	83
Enero	4	8	27	15	86	22	33	20	1	61	147
Febrero	1	12	32	6	31	40	15	13	1	64	95

Chrome

Archivo

Editar

Ver

Historial

Marcadores

Perfiles

Pestaña

Ventana

Ayuda

zoom

100 %

Sáb 12:02

Analytics

+

←

→

↺

🏠

🔒

https://analytics.google.com/analytics/web/#/report/visitors-overview/a38566049w7503722p7794999/_u.date00=20080319&_u.date01=20230318&overview-dim...

🔖

☆

🖨

👤

⋮

🌐 Eduardo DelaPeña...

🌐 Facebook

🌐 RITSQ | Red Ibero...

🌐 Google

📁 Importado desde...

🌐 Nueva pestaña

🌐 NOTICIAS

⚠️

El 1 de julio del 2023, esta propiedad dejará de procesar datos. A partir de marzo del 2023, para seguir midiendo sitios web, migre la configuración de su propiedad original a una propiedad de Google Analytics 4 (GA4). Si no, se copiará en una propiedad de GA4 con sus etiquetas de sitio.

Cerrar

Más información

Gestionar la migración de GA4

Analytics

Todas las cuentas > RITSQ

ritsq.org

🔔

🖼

?

⋮

👤

🔍

Buscar informes y artículos

🏠

Página principal

➤ 🖼

Personalización

INFORMES

➤ 🕒

En tiempo real

▼ 👤

Audiencia

Resumen

Usuarios activos

Valor del tiempo de vida del cliente

BETA

Análisis de cohortes

BETA

Audiencias

Explorador de Usuarios

Grupos

🔗

Atribución

BETA

⚙️

⏪

Usuarios

10

Usuarios nuevos

76.254

Sesiones

110.991

Número de sesiones por usuario

11.099,10

Vistas de una página

221.424

Páginas/sesión

1,99

Duración media de la sesión

00:01:48

Porcentaje de rebote

64,80 %

Grupos demográficos

Idioma

País

Ciudad

Sistema

Navegador

Sistema operativo

País

1. 🇺🇸 United States

2. 🇨🇳 China

3. 🇨🇴 Colombia

4. 🇪🇨 Ecuador

5. 🇲🇽 Mexico

6. 🇵🇪 Peru

Usuarios

5

1

1

1

1

1

% Usuarios

50,00 %

10,00 %

10,00 %

10,00 %

10,00 %

10,00 %

New Visitor

Returning Visitor

20%

80%



3
Reuniones
de la RITSQ

2007
Montreal. Canadá

2010
Barcelona. España

2016
Mérida. México

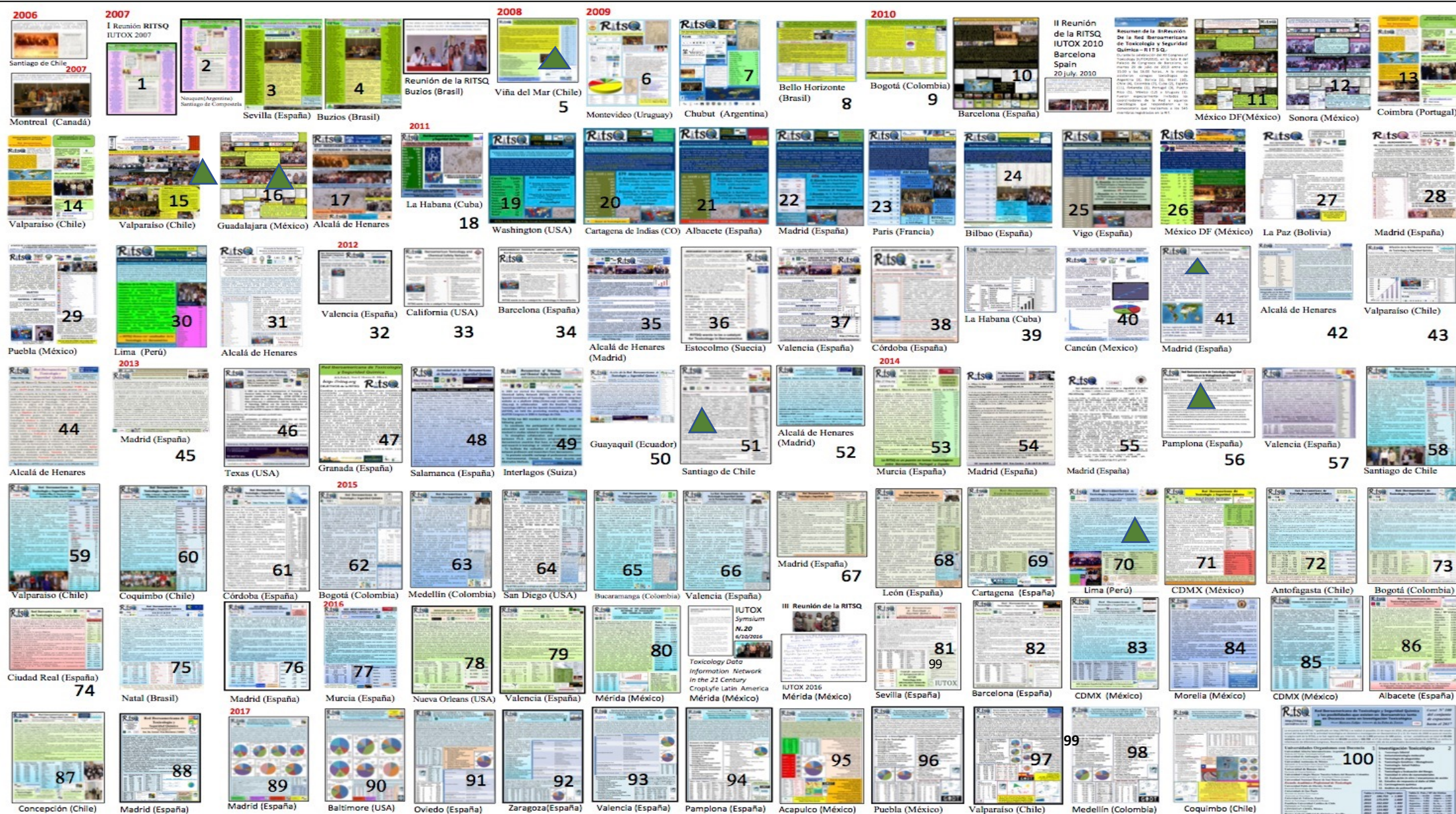
2024 ¿?
Santiago de Chile

100
Carteles

50
presentados
en
Iberoamérica

11
presentados
en Chile

12
presentados
en México



RED IBEROAMERICANA DE TOXICOLOGIA Y SEGURIDAD QUÍMICA

Dr. Eduardo de la Peña de Torres (epena@ica.csic.es) [ritsq.toxicologia@gmail.com]
c/ Serrano 115 dpdo 28006 Madrid - España

<http://ritsq.org>



Madrid 2017 (España)



Carteles de la RITSQ presentados en 2018 (6)

Madrid

Cartel resumen de los diez años de actividad (2007-2017) de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química (RITSQ).

Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química
y las posibilidades que ofrece en Iberoamérica tanto en Docencia como en Investigación Toxicológica

Cartel N° 100 del conjunto de expositores hasta el 2017

La creación de la RITSQ (publicada en <http://ritsq.org>) se realizó el pasado 11 de mayo de 2006, día permitido al consentimiento del estado actual del desarrollo de la actividad toxicológica en Iberoamérica (1). En mayo de 2008 se puso en marcha la página web de la RITSQ, y se han registrado por internet, más de 1.900 personas de 141 países, se han contabilizado un total de 89.024 sesiones, que se distribuyen anualmente en 46.238 usuarios y 130.778 el nº de visitas a páginas. Las actividades de la RITSQ se centran en la información de diferentes Congresos, Reuniones, y este Cartel muestra los 100 carteles presentados durante los años 2007 a 2017.

Universidades Organismos con Docencia

1. Toxicología laboral
2. Toxicología molecular
3. Toxicología de plaguicidas
4. Toxicología Genética - Mutagenesis
5. Toxicología Salud Pública
6. Toxicogenética
7. Toxicología y Evaluación del Riesgo
8. Toxicidad in vitro / mecanismos de acción
9. Evaluación de impacto al daño al DNA
10. Carcinógenos químicos
11. Análisis de polímeros de genes

Table 1. Visits / Registers

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Table 2. País / Nº de Visitas

País	Nº de Visitas
Colombia	1.307
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061

Table 3. Actividad de la RITSQ

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Las Tablas 1, 2 y 3, muestran: el nº de páginas visitadas, y el conjunto de actividades realizadas por la RITSQ, desde su creación hasta 30 de diciembre del año 2017. En nuestra mano está, y debemos hacernos donantes. Dibujo de mi nieta Frida de la Peña Odenacker, en donde muestra su visión sobre la donación, y me indicaba la reparación que puede tener para el resto de la humanidad.

Madrid

Cartel presentado en la XXIV Reunión Científica de la Sociedad Española de Mutagénesis Ambiental, celebrada en Madrid entre los días 20 y 22 de junio de 2018.

DIFUSIÓN Y MANIFIESTO DE LAS POSIBILIDADES Y ACTIVIDADES QUE SE REALIZAN EN DOCENCIA E INVESTIGACIÓN TOXICOLÓGICA EN IBEROAMÉRICA

Cartel N° 102

La creación de la RITSQ (publicada en <http://ritsq.org>) se realizó el pasado 11 de mayo de 2006, día permitido al consentimiento del estado actual del desarrollo de la actividad toxicológica en Iberoamérica (1). En mayo de 2008 se puso en marcha la página web de la RITSQ, y se han registrado por internet, más de 1.900 personas de 141 países, se han contabilizado un total de 89.024 sesiones, que se distribuyen anualmente en 46.238 usuarios y 130.778 el nº de visitas a páginas. Las actividades de la RITSQ se centran en la información de diferentes Congresos, Reuniones, y este Cartel muestra los 100 carteles presentados durante los años 2007 a 2017.

Universidades Organismos con Docencia

1. Toxicología laboral
2. Toxicología molecular
3. Toxicología de plaguicidas
4. Toxicología Genética - Mutagenesis
5. Toxicología Salud Pública
6. Toxicogenética
7. Toxicología y Evaluación del Riesgo
8. Toxicidad in vitro / mecanismos de acción
9. Evaluación de impacto al daño al DNA
10. Carcinógenos químicos
11. Análisis de polímeros de genes

Table 1. Visits / Registers

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Table 2. País / Nº de Visitas

País	Nº de Visitas
Colombia	1.307
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061

Table 3. Actividad de la RITSQ

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Las Tablas 1, 2 y 3, muestran: el nº de páginas visitadas, y el conjunto de actividades realizadas por la RITSQ, desde su creación hasta 30 de diciembre del año 2017. En nuestra mano está, y debemos hacernos donantes. Dibujo de mi nieta Frida de la Peña Odenacker, en donde muestra su visión sobre la donación, y me indicaba la reparación que puede tener para el resto de la humanidad.

Sevilla

Cartel presentado en las Jornadas de Toxicología Españolas e Iberoamericanas 2018, celebradas en Sevilla el 29 de junio de 2018.

Promoción de la Información Toxicológica en la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

Cartel N° 103

En marzo de 2008 se puso en marcha la página web de la RITSQ, y en ella se han registrado por internet, más de 1.900 personas de 141 países, se han contabilizado un total de 95.389 sesiones, que se distribuyen anualmente en 42.436 usuarios y 130.778 el nº de visitas a páginas. Las actividades de la RITSQ se centran en la información de Congresos, Reuniones, y este Cartel muestra el contenido de los carteles presentados durante los años 2007 a 2017.

Universidades Organismos con Docencia

1. Toxicología laboral
2. Toxicología molecular
3. Toxicología de plaguicidas
4. Toxicología Genética - Mutagenesis
5. Toxicología Salud Pública
6. Toxicogenética
7. Toxicología y Evaluación del Riesgo
8. Toxicidad in vitro / mecanismos de acción
9. Evaluación de impacto al daño al DNA
10. Carcinógenos químicos
11. Análisis de polímeros de genes

Table 1. Visits / Registers

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Table 2. País / Nº de Visitas

País	Nº de Visitas
Colombia	1.307
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061

Table 3. Actividad de la RITSQ

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Las Tablas 1, 2 y 3, muestran: el nº de páginas visitadas y toxicologías registradas, el nº de visitas por país, en determinadas ciudades, y el conjunto de actividades realizadas por la RITSQ, desde su creación hasta 30 de diciembre del año 2017. La RITSQ desea ofrecer la posibilidad de divulgar actividades de interés toxicológico, queremos a la espera el envío de la información: en los.

Madrid

Cartel presentado en el 11º Congreso Ibérico y 8º Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental (CICTA 2018), celebrado en Madrid entre los días 11 y 13 de julio de 2018.

Difusión y Promoción de la Información Toxicológica en la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

Cartel N° 104

En marzo de 2008 se puso en marcha la página web de la RITSQ, y en ella se han registrado por internet, más de 1.900 personas de 141 países, se han contabilizado un total de 95.389 sesiones, que se distribuyen anualmente en 42.436 usuarios y 130.778 el nº de visitas a páginas. Las actividades de la RITSQ se centran en la información de Congresos, Reuniones, y este Cartel muestra el contenido de los carteles presentados durante los años 2007 a 2017.

Universidades Organismos con Docencia

1. Toxicología laboral
2. Toxicología molecular
3. Toxicología de plaguicidas
4. Toxicología Genética - Mutagenesis
5. Toxicología Salud Pública
6. Toxicogenética
7. Toxicología y Evaluación del Riesgo
8. Toxicidad in vitro / mecanismos de acción
9. Evaluación de impacto al daño al DNA
10. Carcinógenos químicos
11. Análisis de polímeros de genes

Table 1. Visits / Registers

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Table 2. País / Nº de Visitas

País	Nº de Visitas
Colombia	1.307
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061

Table 3. Actividad de la RITSQ

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Las Tablas 1, 2 y 3, muestran: el nº de páginas visitadas y toxicologías registradas, el nº de visitas por país, en determinadas ciudades, y el conjunto de actividades realizadas por la RITSQ, desde su creación hasta 30 de diciembre del año 2017. La RITSQ desea ofrecer la posibilidad de divulgar actividades de interés toxicológico, queremos a la espera el envío de la información: en los.

Bruselas Bélgica

Cartel presentado en el 54th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2018), celebrado entre el 2 y el 5 de septiembre de 2018 en Bruselas (Bélgica).

Activities of the RITSQ (Iberoamerican Network of Toxicology and Chemical Safety)

Cartel N° 101

Since 2007 launched the website Iberoamerican Network of Toxicology and Chemical Safety (RITSQ), collaborators and is part of the activities of the Spanish Association on Toxicology (ASTOX) (<http://astox.es>) of the Spanish Network of Alternative Methods to Animal Experimentation (NEMA) (<http://nema.es>); the RITSQ since been recorded by internet - 1.950 people from 140 countries and have been recorded in April - a total of 92,043 visits, which they are distributed annually, and 42,436 users (131,838 number of page visits). Activities Table 1, 2 and 3.

Table 1. Visits / Registers

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Table 2. País / Nº de Visitas

País	Nº de Visitas
Colombia	1.307
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061

Table 3. Actividad de la RITSQ

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Las Tablas 1, 2 y 3, muestran: el nº de páginas visitadas y toxicologías registradas, el nº de visitas por país, en determinadas ciudades, y el conjunto de actividades realizadas por la RITSQ, desde su creación hasta 30 de diciembre del año 2017. La RITSQ desea ofrecer la posibilidad de divulgar actividades de interés toxicológico, queremos a la espera el envío de la información: en los.

Valparaíso Chile

Cartel presentado en las V Jornadas de la Sociedad de Toxicología de Chile (SOTOX), celebradas del 29 al 30 de noviembre en Valparaíso (Chile).

Actividades de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química

Cartel N° 105

En marzo de 2008 se puso en marcha la página web de la RITSQ, y en ella se han registrado por internet, más de 1.950 personas de 141 países, se han contabilizado un total de 92.773 sesiones, que se distribuyen anualmente en 43.393 usuarios y 143.094 el nº de visitas a páginas. Las actividades de la RITSQ se centran en la información de Congresos, Reuniones, y se muestra el contenido de los carteles presentados durante los años 2007 hasta 2018. En Chile hemos presentado carteles en los diferentes Congresos y Jornadas organizados por SOTOX Chile y celebrados la reunión promueve a la continuación de RITSQ en la reunión de Toxicología de SOTOX en Santiago de Chile, agosto 2008.

Table 1. Visits / Registers

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Table 2. País / Nº de Visitas

País	Nº de Visitas
Colombia	1.307
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061
Argentina	4.912
Brasil	1.742
Chile	1.074
Perú	1.061
Venezuela	3.923
Uruguay	1.074
Paraguay	1.061

Table 3. Actividad de la RITSQ

Year	Visits	Registers
2007	186.733	> 2.900
2008	175.979	1.600
2009	162.650	1.400
2010	135.582	1.133
2011	114.482	904
2012	101.529	842
2013	78.143	673
2014	51.908	556
2015	35.281	486
2016	13.159	379

Las Tablas 1, 2 y 3, muestran: el nº de páginas visitadas y toxicologías registradas, el nº de visitas por país, en determinadas ciudades, y el conjunto de actividades realizadas por la RITSQ, desde su creación hasta 30 de diciembre del año 2017. La RITSQ desea ofrecer la posibilidad de divulgar actividades de interés toxicológico, queremos a la espera el envío de la información: en los.





Carteles de la RITSQ presentados en 2019 (4)

Madrid

Cartel preparado para las II Jornadas de Toxicología Ambiental y Ecotoxicología, celebradas en Madrid el día 31 de enero de 2019.



Nº Visitas anuales a páginas: 2014-135.541; 2015-162.650; 2016-175.979; 20167-186.733 y 2018-194.386



Madrid

Cartel preparado durante la conferencia Aspectos Toxicológicos sobre los Residuos y Contaminantes, que tuvo lugar en el Departamento de Química Agrícola de la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Madrid el día 28 de marzo de 2019.



Valencia

Cartel presentado durante el XV Congreso Español y V Iberoamericano de Salud Ambiental, celebrado en Valencia entre los días 22 y 24 de mayo de 2019.



Sevilla

Cartel presentado durante el XXIII Congreso Español de Toxicología y VII Iberoamericano, celebrado en Sevilla entre los días 26 y 28 de mayo de 2019.





Carteles de la RITSQ presentados en 2020 (2)

España

RITSQ Actividades en la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química
Fernando Cárdenas, Gerardo Castro, Rita Gutiérrez, Nancy Peña, Eduardo de la Peña
RITSQ/Cartel nº 110

La RITSQ se crea por la iniciativa de nuestro coautor el Dr. de la Peña, Investigador entonces del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, coincidiendo con su presidencia de la Asociación Española de Toxicología y la eficaz colaboración inicial de la Dra. Barros, miembro de IUTOX, de la Sociedad Brasileira de Toxicología y de la Universidade de São Paulo, iniciamos las actividades de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química (RITSQ), para ello propusimos su Reunión Promotora durante el Congreso de ALATOX, celebrado Santiago de Chile en agosto de 2006, inicialmente contamos con las facilidades del Comité Español de Toxicología de IUTOX (CETox también miembro de ICSU), por medio de la utilizando de su página web, y el 19 marzo de 2008 iniciamos las actividades de la RITSQ desde nuestro dominio propio de la red (<https://ritsq.org>). La red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química tiene los objetivos publicados en la citada página. La actividad de la RITSQ la realizamos mediante los siguientes elementos: **A) publicando** en la citada página web de la RITSQ, informando de cuantas reuniones se organizan de interés toxicológico y de seguridad química, tanto en Iberoamérica como en España; **B) presentando** carteles en los diferentes congresos, reuniones y conferencias, a modo de ejemplo reseñamos lo publicado a lo largo de estos años en la Tabla 1, reseñando la información general, congresos, cursos y carteles: 1*) Cuidados Críticos en Emergencias Toxicológicas; 2*) Conversatorios en torno a la Pandemia Covid-19, aspectos toxicológicos y de seguridad; 3*) Así son las pruebas PCR que se utilizan para detectar el coronavirus; y El nuevo coronavirus SARS-CoV-2 y su enfermedad Covid-19, ¿a qué nos enfrentamos?; 4*) varios eventos que el Congreso Internacional de Toxicología – Colombia 2020: XVI Congreso de Toxicología y Seguridad Química de ALATOX; y el 13th European Pesticide Residues Workshop (reuniones suspendidas sobre la pandemia del Coronavirus-19 y curso postgrado on line); **C) haciendo el seguimiento** del número de usuarios, de sesiones, y del número de visitas a páginas observadas; en la tabla adjunta se reseñan las visitas contabilizadas anuales desde 2015 al 2020 y en el presente año se han contabilizado las siguientes: **69.088 usuarios**, realizado **100.185 sesiones**, y se han visitado **204.605 páginas** desde **144 países**, este año se han realizado visitas entre los países citados, y hemos participado tanto en Europa como en el continente americano, hemos presentado **109** carteles desde 2007 al 2019, todos los carteles se han publicado en nuestra página web desde 2008, agrupado por años. En la RITSQ estamos interesados y tenemos el interés en difundir la información de las actividades toxicológicas que se piensa organizar, y por ello de antemano agradecemos a todos los organizadores de sociedades, universidades y otros organismos, y le solicitamos que nos comuniquen y nos envíen la información previa para poder publicarla anticipadamente en nuestra página web, ya en diferentes países contamos con toxicólogos interesados en la RITSQ, y los países que ostentan el mayor número de visitas son las siguientes: 1.028/Bolivia; 1.566/Ecuador; 1.633/Brasil; 2.594/Chile; 2.840/US; 4.440/Argentina; 4.733/Perú; 9.596/México; y 21.686/España. La presentación de carteles en los diferentes congresos nos ha permitido difundir las actividades de la RITSQ, y ello muestra un incremento del número de visitas a páginas, de usuarios y de sesiones. Como idea adicional, desde 2012 difundimos el interés en pro de la donación de órganos, reconociendo que el trasplante tiene la servidumbre de la donación, por favor háganse – **DONANTES**

Año	Reuniones	Congresos	Cursos	Sobre RITSQ	CARTEL	USUARIOS	SESIONES	VISITAS
2020	6	3	2	-	1	69.088	100.185	204.605
Visitas en el año 20						4.590	5.932	9.231
2019	12	9	1	1	4	64.598	94.253	195.374
2018	15	9	3	2	6	64.039	93.637	194.386
2017	21	14	5	1	12	60.676	89.069	186.831
2016	29	21	4	2	12	56.851	83.820	176.505
2015	26	18	4	1	14	51.496	76.269	162.667
TOTAL	112	76	18	5	18	68.600	99.491	203.33

Alguna información sobre la Donación de Órganos

Los datos sobre donación en España cuenta con 39.718 trasplantes en el pasado año 2019 (19.267 donantes) 11.870 eran fallecidos y 7.397 vivos. Como persona transplantada aprovecho este cartel que presentamos en la presente reunión de SOTOX y por ello me tomo la libertad de solicitarles de que tengan generosidad de hacerse DONANTES de órganos. Estadísticas de las Donaciones 112.000+ Cantidad de hombres, mujeres y niños que figuran en la lista nacional de espera de trasplantes desde marzo de 2020. 39.718 trasplantes realizados en 2019, - 20 personas mueren cada día esperando ser trasplantados, por favor, háganse Donantes

Visitas a la RITSQ durante los años de su existencia

ritsq.toxicologia@gmail.com epena.torres49@gmail.com
[Http://ritsq.org](http://ritsq.org)

México

RITSQ FUNCIONES Y ATRIBUCIONES DE LA RED IBEROAMERICANA DE TOXICOLOGÍA Y SEGURIDAD QUÍMICA
Cartel Nº 111. Año 2020

La RITSQ se crea por la iniciativa de nuestro coautor el Dr. de la Peña, Investigador entonces del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, coincidiendo con su presidencia de la Asociación Española de Toxicología y la eficaz colaboración inicial de la Dra. Barros, miembro de IUTOX, de la Sociedad Brasileira de Toxicología y de la Universidade de São Paulo, iniciamos las actividades de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química (RITSQ), para ello propusimos su Reunión Promotora durante el Congreso de ALATOX, celebrado Santiago de Chile en agosto de 2006, inicialmente contamos con las facilidades del Comité Español de Toxicología de IUTOX (CETox también miembro de ICSU), por medio de la utilizando de su página web, y el 19 marzo de 2008 iniciamos las actividades de la RITSQ desde nuestro dominio propio de la red (<https://ritsq.org>). La red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química tiene los objetivos publicados en la citada página. La actividad de la RITSQ la realizamos mediante los siguientes elementos: **A) publicando** en la citada página web de la RITSQ, informando de cuantas reuniones se organizan de interés toxicológico y de seguridad química, tanto en Iberoamérica como en España; **B) presentando** carteles en los diferentes congresos, reuniones y conferencias, a modo de ejemplo reseñamos lo publicado a lo largo de estos años en la Tabla 1, reseñando la información general, congresos, cursos y carteles, reuniones que han sido suspendidas; **C) haciendo el seguimiento** del número de usuarios, de sesiones, y del número de visitas a páginas observadas; en la tabla adjunta se reseñan las visitas contabilizadas anuales desde 2015 al 2020 y en el presente año se han contabilizado las siguientes: **69.233 usuarios**, realizado **100.408 sesiones**, y se han visitado **204.960 páginas** desde **144 países**, este año se han realizado visitas entre los países citados, y hemos participado tanto en Europa como en el continente americano, hemos presentado **110** carteles desde 2007 al 2020, todos los carteles se han publicado en nuestra página web desde 2008, agrupado por años. En la RITSQ estamos interesados y tenemos el interés en difundir la información de las actividades toxicológicas que se piensa organizar, y por ello de antemano agradecemos a todos los organizadores de sociedades, universidades y otros organismos, y le solicitamos que nos comuniquen y nos envíen la información previa para poder publicarla anticipadamente en nuestra página web, ya en diferentes países contamos con toxicólogos interesados en la RITSQ, y los países que ostentan el mayor número de visitas son las siguientes: 1.043/Bolivia; 1.574/Ecuador; 1.636/Brasil; 2.600/Chile; 2.861/US; 4.463/Argentina; 4.750/Perú; 9.627/México; y 21.755/España. La presentación de carteles en los diferentes congresos nos ha permitido difundir las actividades de la RITSQ, y ello muestra un incremento del número de visitas a páginas, de usuarios y de sesiones. Como idea adicional, desde 2012 difundimos el interés en pro de la donación de órganos, reconociendo que el trasplante tiene la servidumbre de la donación, por favor háganse – **DONANTES**

Año	Reuniones	Congresos	Cursos	Sobre RITSQ	CARTEL	USUARIOS	SESIONES	VISITAS
2020	6	5	2	-	2	69.237	100.448	205.024
Visitas en el año 20						4.759	5.195	9.650
2019	12	9	1	1	4	64.598	94.253	195.374
2018	15	9	3	2	6	64.039	93.637	194.386
2017	21	14	5	1	12	60.676	89.069	186.831
2016	29	21	4	2	12	56.851	83.820	176.505
2015	26	18	4	1	14	51.496	76.269	162.667

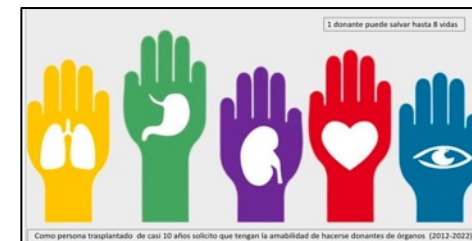
Alguna información sobre la Donación de Órganos

Los datos sobre donación en España cuenta con 39.718 trasplantes en el pasado año 2019 (19.267 donantes) 11.870 eran fallecidos y 7.397 vivos. Como persona transplantada aprovecho este cartel que presentamos en la presente reunión de SOTOX y por ello me tomo la libertad de solicitarles de que tengan generosidad de hacerse DONANTES de órganos. Estadísticas de las Donaciones 112.000+ Cantidad de hombres, mujeres y niños que figuran en la lista nacional de espera de trasplantes desde marzo de 2020. 39.718 trasplantes realizados en 2019, - 20 personas mueren cada día esperando ser trasplantados, por favor, háganse Donantes

Visitas a la RITSQ durante los años de su existencia

Inauguración
Centro Toxicológico Dra. Patricia Escalante Galindo
Hospital Ángeles de Morelia
ritsq.toxicologia@gmail.com [Http://ritsq.org](http://ritsq.org)

Corazón 2 pulmones Hígado Páncreas 2 riñones Intestinos



Pandemia C-19

Carteles de la RITSQ presentado en 2021 (11)

Indonesia



OSS-P04

WORLDWIDE ORGAN DONATION

www.intc.org

15 Years of the Iberamerican Network of Toxicology and Chemistry

RITA GUERRER, JOSÉ MANUATO*, MIRIAM FERNÁNDEZ-CAJIGAL and EDUARDO DE LA FUENTE
WORLDWIDE ORGAN DONATION: MIRIAM FERNÁNDEZ-CAJIGAL, C/VALDEARCA 10, 28002 MADRID, SPAIN. *BERNARDINA MORALES DE VILLALBA, C/VALDEARCA 10, 28002 MADRID, SPAIN

Introduction. The Iberamerican Network of Toxicology and Chemistry (INTC), began 15 years ago due to the initiative and the close and effective cooperation between Donato de Silva Brito, from the University of São Paulo, in Brazil and Dr. Eduardo de la Fuente, at the time president of the Spanish Association of Toxicology. The first meeting was held in Santiago, Chile in August 2006, during the 14th Latin American Congress of Toxicology (CLAT) in Santiago, Chile. The INTC was created during the 14th CLAT, during these fifteen years. **Methods.** We have searched the records of INTCSO to highlight the main activities during these years. **Results and discussion.** After the initial meeting in 2006, in Santiago, Chile, INTCSO set up a web page (www.intc.org) and a mailing list to keep in touch with the field of toxicology. The page and its information is open and freely available. We publish information on congresses and meetings, these are organized in Iberamerica (Santander, Portugal and Madrid). We also present posters and oral presentations at these meetings attended by all the members. The number of visits to our webpage has continuously increased throughout these years reaching 69,302 visits, 301,525 sessions and a total of 298,935 visits (see table).



Country

Argentina	4,508
Bolivia	1,056
Brazil	1,056
Chile	2,814
Colombia	1,681
Costa Rica	661
Cuba	303
Dominican Republic	1,387
Ecuador	1,937
España	2,505
Guatemala	260
Honduras	279
Paraguay	934
Nicaragua	190
Panamá	960
Perú	4,468
Philippines	381
Puerto Rico	285
Venezuela	2,867

<http://intc.org>

www.intc.org/olympic

ORGAN DONATION

We take this opportunity to thank all the people who have become organ donors. Transplants save lives. I don't save lives I

España

[illegible]

Como persona trasplantado de casi 10 años solicito que tengan la amabilidad de hacerse donantes de órganos (2012-2022)

Carteles de la RITSQ presentado en 2022 (9)

México

[illegible]

México

[illegible]

Año	Nóminas	Empresas	Cartas	RTTSP	CORREOS	USUARIOS	SESIONES	VISITAS
2022	7	10	8	2	8	75.123	109.544	219.218
2021	6	12	14	3	11	72.380	105.569	212.957
2020	7	3	1	1	2	68.305	100.558	205.749
2019	11	7	1	1	4	64.478	94.253	195.374
2018	15	10	1	1	6	64.039	93.637	194.386
2017	21	14	2	1	12	60.676	89.069	186.831

Una donación salva ocho vidas

Fundación de la Pulpa (Fundación para la Pulpa)



Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química
Eduardo de la Peña de Torres, Patricia Escalante Galindo*
Cariel N° 133



*** Fundador, Coordinador de la RITQ, 2º Directora, Profesora del 9º Diplomado de Toxicología, México**

Introducción. Mediante la iniciativa conjunta de la Dra. Bertha, de la *Universidad de Guadalajara*, y de la Dra. Cariel, de la *Universidad de la Habana*, se creó la *Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química*, entones Presidentes de la Asociación Iberoamericana de Toxicología, comenzaron a reunirse los miembros de la RITQ, y se establecieron los objetivos de la Red, los cuales entones fueron acordados 3 reuniones en 2007 Montreal (Canadá), 2010 Barcelona (España) y 2016 Madrid (España), utilizando la web de la *RITQ* www.ritos.org. En la 3ª directiva de la RITQ, se establecieron los objetivos de la Red, se presentaron: *comités, congresos, cursos, notas de la RITQ, tabla adjunta, y desde ese momento se publicaron 123 artículos*, los cuales se encuentran en la *base de datos de la página web* se publican por áreas, entre otros: *carcinógenos* presentes en los *congresos hasta el 2022*. La *RITQ* tiene como objetivo y propósito publicar, la *información pertinente al nivel de los congresos y cursos*, de *análisis toxicológicos*, de *investigación*, de *atención a nuestra salud y población*, la información presente en: <http://www.ritos.toxicologia.org>

Sección de Toxicología y Seguridad Química

	ABR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DIC	TOTAL
2021	6	12	8	3	9	75	104	192	219	827
2021	6	12	14	3	11	72	380	105	509	2127
2019	7	3	1	1	2	68	305	108	558	2079
2018	7	7	1	1	4	64	248	94	253	1957
2015	8	15	10	1	6	64	639	93	637	1943

La *tabla adjunta* se muestran los datos *publicados de toxicología, congresos, cursos, informes de la RITQ y número de páginas visitadas*, datos que se encuentran por día desde 2018. En el período de 2021, los usuarios se han incrementado en 2,94%, los congresos en 4,24% y el número de páginas en 6,48%. Visitas, otro aspecto que la *información sobre los congresos y cursos*, se han difundido mediante nuestra web <http://www.ritos.org> por todo el continente americano, que mejor la *ampliabilidad de facilidades la información presente en sus eventos y la publicaciones en la web*

Información sobre la Donación. Según el Registro Mundial, en 2021 se efectuaron 4,000 trasplantes en España, donde hay 18,500 hombres, mujeres y niños en lista a la espera de un trasplante; se han realizado los siguientes trasplantes: 24,676 de riñón, 9,236 de hígado, 1,817 de corazón, 2,524 de pulmón y 11,098 de otros. Como trasplantes de hígado en 2012, los países de mayor donaciones, variando que sea de 100 a 1000 por año.


<http://www.ritos.org>

www.ritos.toxicologia.org@gmail.com



Carteles de la RITSQ presentados en 2023 (2)

México

España

**Actividades de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química¹ con las Unidades Toxicológicas de México: CDMx², Morelia³, Yucatán⁴**
Cartel N° 134
1) Eduardo de la Peña y Oscar Herrero; 2) Jesús C. Madrigal; 3) Gustavo López Orozco; 4) Miguel Canul

En el cartel mostramos la estrecha y promotora colaboración entre las Unidades de Información Toxicológica del Hospital Juárez de México, en el CDMx²; el Centro Toxicológico, Hospital Ángeles, en Morelia³, y Toxicología Clínica, en Mérida Yucatán⁴, con la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química RITSQ, esta red fue creada por la iniciativa conjunta del Dr. de la Peña, entonces presidente de la Asociación Española de Toxicología e investigador del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, y la Dra. Barros de la Sociedad Brasileira de Toxicología, de la Universidade de São Paulo, y directivo de IUTOX. Comenzamos en 2006 sus actividades y celebradas tres reuniones de la citada red RITSQ, en Montreal Canadá en 2007, en Barcelona España en 2010 y Mérida, México en 2016. En los diecisiete años de existencia de la RITSQ, hemos utilizado la web <http://ritsq.org>, y en ella hemos ido presentado: noticias, congresos, cursos, noticias de esta, y hasta la actualidad publicado 135 carteles, en congresos y seminarios; en la página web se publican por años, los carteles presentados en congresos hasta el 2022; la RITSQ tiene como objetivo publicar la información que nos facilitan sobre nuevos congresos y cursos de interés toxicológico y seguridad química, publicando toda la información recibida en el e-mail: ritsq.toxicologia@gmail.com. El los pasados años presentamos 5 carteles como participación en las reuniones celebradas con alguna de las unidades toxicológicas mexicanas^{2,3,4} con las que colaboramos, y que materializamos resumiendo numéricamente en este cartel, las actividades presentadas en México.



País	2	3	4
CDMX	1	3	3
Morelia	1	4	2
Mérida	2	6	-

Información sobre la Donación. Según el Registro Mundial, en 2021 se efectuaron 4.000 trasplantes en España, donde hay 105.800 hombres, mujeres y niños que están a la espera de un trasplante. En España se han realizado en los siguientes trasplantes: 24.670 de riñón, 9.236 de hígado, 3.817 de corazón, 2.524 de pulmón y 1.108 de otros órganos. Como trasplantado en 2012 de hígado, les pido que se hagan donantes voluntarios. **Una donación salva ocho vidas; email: ritsq.toxicologia@gmail.com**

**International Activities of the Iberoamerican Network of Toxicology and Chemical Safety**
Poster N° 135
1) RITSQ-UNED España (oscar.herrero@ccia.uned.es) 2) RITSQ España (ritsq.toxicologia@gmail.com)
15-18 May 2023

On the poster we show the close and promoting collaboration between Hispanic Organization of Toxicologists HOT and the Ibero.American Network of Toxicology and Chemical Safety – The RITSQ, is a HOT sister organization. This network created by the joint initiative of the University of São Paulo, a member of IUTOX and the Higher Council for Scientific Research, and the Spanish Association of Toxicology (AETOX), began its activities in 2006 and since then we have held three meetings of the RITSQ, in Montreal, Canada 2007, in Barcelona Spain 2010, and in Mérida, Mexico 2016. In the sixteen years of the existence of the aforementioned RITSQ, using the web <http://ritsq.org>; We have presented: news, congresses, courses, news about this, and to date 135 posters have been presented, in congresses, seminars and conferences. On the web page data of the posters presented in Congresses in the last three years are published for years; The objective of the RITSQ is to publish the information that they provide us about new congresses and courses of toxicological interest and chemical safety, publishing the information on the aforementioned web page. The attached table shows the data published on news, congresses, courses, the RITSQ network report and the number of pages visited. The data that has increased shows by years the increase that has occurred in the number of users, sessions and the number of pages visited; which demonstrates that the information on meetings and congresses have been effectively disseminated through our website, for all this we ask potential event organizers to kindly provide us with the relevant information about the event, to publish it on our website. The RITSQ is part of the sister organizations like of the Higher Organization of Toxicologists of the Society of Toxicology, what is shown in the attached table of sister organization. <http://ritsq.org>



Year	News	Congress	Cours	RITSQ	Posters	USERS	SESSIONS	VISITS
2023	1	2	3	1	76.078	110.782	221.105	
2022	7	12	8	3	75.517	110.080	220.125	
2021	6	12	14	3	72.380	105.569	212.957	
2020	7	3	1	1	68.305	100.558	205.749	
2019	11	7	1	1	64.478	94.253	195.374	

Posters	1	9	11	2	4
Chile	1	3	-	-	-
México	1	4	2	1	-
España	3	3	1	4	-
Otros	1	3	-	-	-

Donation Information: According to the World Registry, in 2021 4,000 transplants were performed in Spain, where 105,800 men, women and children are waiting for a transplant. The following transplants have been performed in Spain: 24,670 kidney, 9,236 liver, 3,817 heart and 2,524 lung.

España

**Actividades de la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química E. de la Peña, O. Herrero (<http://ritsq.org>)**
Poster N° 136

En el cartel mostramos la estrecha y promotora colaboración entre la Hispanic Organization of Toxicologists HOT con la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química RITSQ, como organización hermana. Esta red creada por la iniciativa conjunta del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y la Asociación Española de Toxicología (AETOX) y la Universidade de São Paulo, miembro de IUTOX. Iniciamos las actividades en 2006 y desde entonces hemos celebrado tres reuniones de la RITSQ, en Montreal, Canadá 2007, en Barcelona España 2010, y en Mérida, México 2016. En los dieciséis años de la existencia de la citada RITSQ, utilizando la web <http://ritsq.org>. En la web presentamos: noticias, congresos, cursos, noticias de esta, y hasta la actualidad se han presentado 135 carteles, en congresos, seminarios y conferencias, en nuestra web se publican anualmente los datos los carteles presentados en Congresos en los cuatro últimos años; la RITSQ tiene como objetivo publicar la información que nos facilitan sobre nuevos congresos y cursos de interés toxicológico y seguridad química, publicando en la citada página web. La tabla adjunta se muestran los datos publicados de noticias, congresos, cursos, informe de la red RITSQ y número de páginas visitadas, los datos que se han incrementado mostrando por años, el incremento que se ha producido en el número de usuarios, de sesiones y del número de páginas visitadas; lo que demuestra que la información sobre las reuniones y congresos se han difundido eficazmente mediante nuestra web, por todo ello solicitamos a los potenciales organizadores de eventos, que tengan la amabilidad de facilitarnos la información pertinente del nuevo evento. La RITSQ es organización hermana de la Organización de Toxicólogos Hispánicos de la Sociedad de Toxicología (Hispanic Organization of Toxicologists of the Society of Toxicology HOT- SOT)

Información sobre la Donación. Según el Registro Mundial, en 2021 se efectuaron 4.000 trasplantes en España, donde hay 105.800 hombres, mujeres y niños están a la espera de un trasplante. Se han realizado en España los siguientes trasplantes: 24.670 de riñón, 9.236 de hígado, 3.817 de corazón, 2.524 de pulmón y 1.108 de otros. Como trasplantado de hígado en 2012, les pido que se hagan donantes, **una donación salva ocho vidas** ritsq.toxicologia@gmail.com

[Http://ritsq.org](http://ritsq.org)



Year	News	Congress	Cours	RITSQ	Posters	USUARIOS	SESIONES	VISITAS
2023	1	1	2	-	75.914	110.586	220.818	
2022	7	12	8	3	75.517	110.080	220.125	
2021	6	12	14	3	72.380	105.569	212.957	
2020	7	3	1	1	68.305	100.558	205.749	
2019	11	7	1	1	64.478	94.253	195.374	

Posters	9	11	2	4
Chile	2	3	-	-
México	3	2	1	-
España	4	3	1	4
Otros	2	3	-	-

En preparación



Información sobre la Donación.

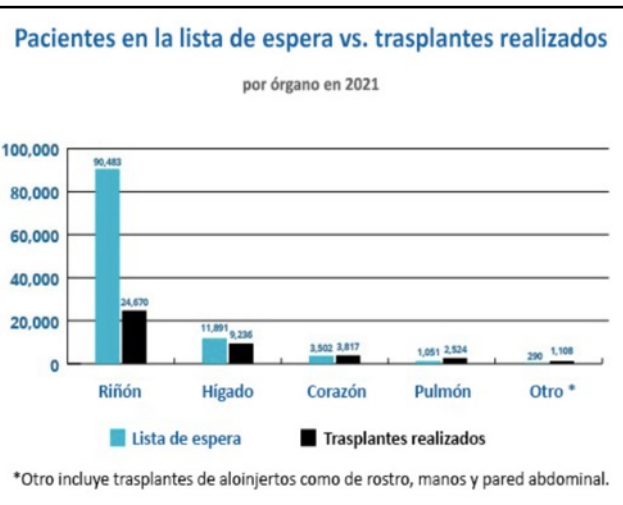
Según el Registro en 2022 se efectuaron 5.383 trasplantes, realizando los siguientes tipos de trasplantes: 3.402 de riñón; 1.159 de hígado; 311 de corazón; 92 de páncreas y 1.108 de otros tipos. En España, hay 105.800 hombres, mujeres y niños que están a la espera de trasplante.

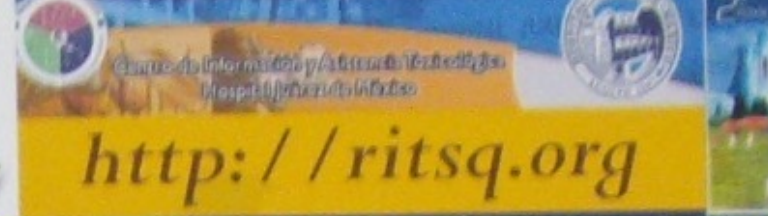
Como trasplantado de hígado en 2012, les ruego y solicito se hagan donantes

***una donación salva ocho vidas
¡ HAGANSE DONANTES !***



Frida de la Peña Opdenacker. Gante, BE 2017





<http://ritsq.org>

RED IBEROAMERICANA DE TOXICOLOGÍA Y SEGURIDAD QUÍMICA

P. Escalante; VN. Mendoza; AL Rodríguez; G. López Orozco; JC. Madrigal; O. Herrero; A. Pillco; P. Fdez-Freire; MJ. Hazen; M^a F. Cavieres; G. Font; E. de la Peña (epena@ica.csic.es)

005 iniciamos la Red Iberoamericana de Toxicología y Seguridad Química (RITSQ), utilizando como plataforma el Comité Español de Toxicología (CETOX) (<http://cetox.org/>). En colaboración con la Sociedade Brasileira de Toxicologia (SBTox) y la Asociación Española de Toxicología (AETOX), celebramos el primer congreso de la RITSQ en XII ALAT en Santiago de Chile, y en el que se presentaron 26 carteles. Participaron 1 España, 1 Argentina, 3 Brasil, 1 Canadá, 1 Chile, 1 Colombia, 1 Cuba, 8 España, 1 Ecuador, 1 México, 2 Portugal y 1 Uruguay; y en el congreso de la RITSQ (2007 y 2008).

Registrados/Visitas

y 32.778 Visitas

Barcelona, España

y Segu



221.424 visitas

18 marzo 2023

32.778 visitas

20 octobre 2010

5.395 visitas

30 dicembre 2008



epena.torres49@gmail.com
ritsq.toxicología@gmail.com