

Martes 3	
8:30	Acreditación, colocación de pósters
10:00	Inauguración
10:40	<b>P1- Janusz Pawliszyn</b> New developments and applications of solvent-free sampling and sample preparation for lab and on-site.
11:30	O1
11:50	O3
12:10	O5
12:30	Homenaje a Socios Honorarios
13:00	Almuerzo/ Charla técnica 1 (Soluciones Analíticas)
14:30	<b>SP1- María Julia Culzoni</b>
15:10	O7
15:30	O9
15:50	O11
16:10	Intervalo/Café
16:40	O13
17:00	O15
17:20	Sesión de Pósters (PRM, QMT, ETC, SEP y ESP)

19:00 Bienvenida en La República de los Niños

**SP1-** Multiplataforma analítica para la caracterización integral de medicamentos de mala calidad.

**SP2-** Desarrollo y aplicación de nuevos materiales monolíticos para técnicas de separación miniaturizadas.

PRM Modera: R. Wuilloud  
 QMT Modera: M. Garrido  
 ETC Modera: J. M. Marioli  
 SEP Modera: M. Reta

Miércoles 4	
9:00	<b>P2 - Edgar Arriaga</b> The quest for single cell proteomics.
9:50	<b>SP3- Alberto Escarpa</b>
10:30	O17
10:50	Intervalo/Café
11:20	O19
11:40	O21
12:00	O23
12:20	Premio Catoggio
12:50	Sesión de Pósters (ETC, SEP, ESP, QEA y EDU)
13:50	Almuerzo / Charla Programa Erasmus Mundus de Master en Calidad en Laboratorios Analíticos

15:30 CURSO de CONGRESO: "Avances tecnológicos en técnicas cromatográficas y en detección elemental mediante fluorescencia de rayos X"  
 Disertantes: Jenck S.A.  
 Actividades EMATUR

**SP3-** Microchips de electroforesis capilar con detección electroquímica basada en nanomateriales.

**SP4-** Aplicaciones analíticas de medios organizados con tensoactivos combinados a detección fluorescente.

SEP Modera: N. Vizioli  
 ESP Modera: R. Gil

Jueves 5	
9:00	<b>P3 - Bernhard Welz</b> High-temperature, high-resolution molecular absorption spectrometry: A reliable and robust technique for the determination of F, Cl and Br.
9:50	<b>SP5- Erico Flores</b>
10:30	O25
10:50	Intervalo/Café
11:20	O27
11:40	O29
12:00	O31
12:20	O33
12:40	O35
13:00	Almuerzo / Charla Técnica 2 (Soluciones Analíticas)
14:30	<b>P4 - María Cruz Ortiz</b> Técnicas de N-vías orientadas a una finalidad en Química.
15:20	<b>SP7- José Camiña</b>
16:00	O37
16:20	Intervalo/Café
16:50	O39
17:10	O41
17:30	Asamblea de socios
21:00	Cena de camaradería

**SP5-** Recent developments and trends of sample preparation for trace elements determination.

**SP6-** Diseño de interfaces biomoleculares empleando nanomateriales para la detección de interacciones carbohidratos-lectinas. Aplicaciones en el desarrollo de glicobiosensores ópticos y electroquímicos.

**SP7-** Análisis quimiométrico de clasificación. Aplicaciones al estudio de muestras de interés agroalimentario.

**SP8-** An overview on the novel flow technique stirring-assisted Lab-In-Syringe: Applications and potential for automation of sample pretreatment and analysis.

ESP Modera: J. Stripeikis  
 QEA Modera: G. González  
 QMT Modera: G. Ibañez  
 PRM Modera: C. Acebal

**Viernes 6**

9:30	Sesión de Pósters (PRM, QMT, QEA y EDU)	
10:30	<b>P5 - Patricia Smichowski</b> Plasma-based techniques applied to the characterization of atmospheric aerosols.	
11:20	Mesa redonda	
13:00	Almuerzo/ Charla Técnica 3 (Soluciones analíticas)	
14:30	<b>SP9- Patricia Molina</b>	<b>SP10- Claudia Domini</b>
15:10	O43	O44
15:30	O45	O46
15:50	O47	O48
16:10	Intervalo/Café	
16:40	Premios/Ceremonia de clausura	

**SP9-** Desarrollo de inmunosensores electroquímicos en la detección de compuestos de interés para la salud humana y animal. Nuevos desafíos.

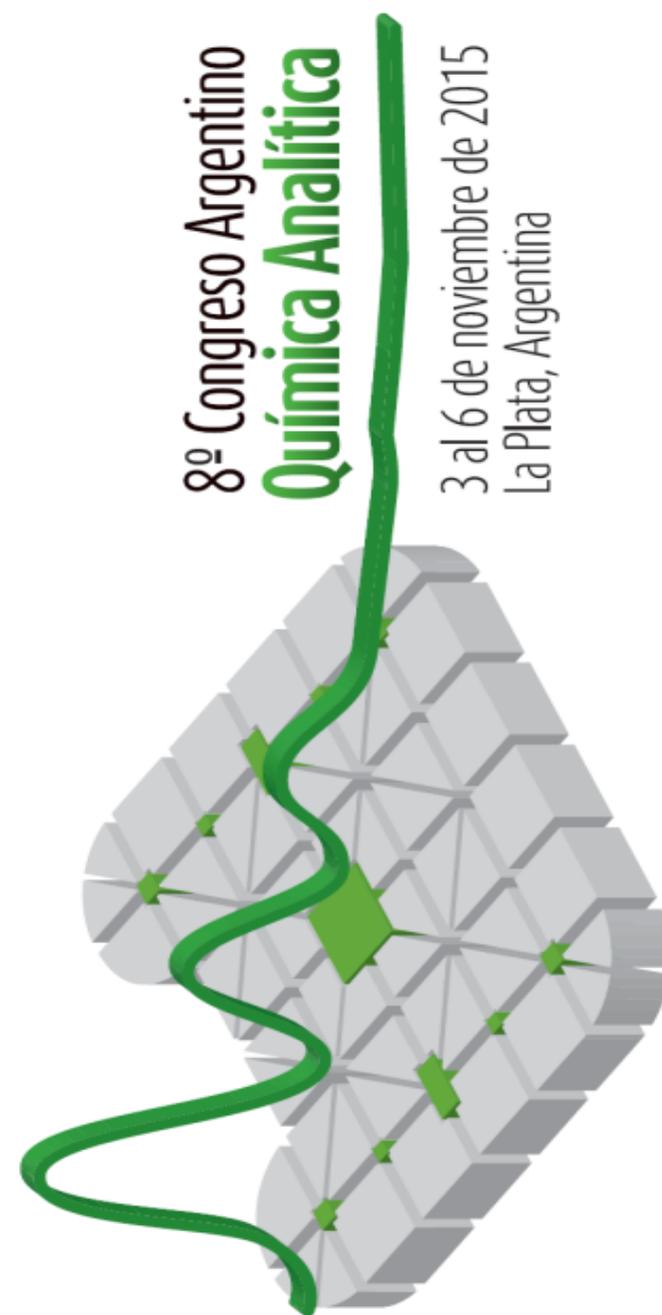
**SP10-** Ultrasonido y microondas más allá del tratamiento de muestras.

QEA Modera: G. Messina  
ETC Modera: J. Altamirano

**Plenarias (P): Sala Favalaro**

**SemiPlenarias (SP) / Orales (O) N° IMPAR : Sala Favalaro**  
**SemiPlenarias (SP) / Orales (O) N° PAR: Sala "Tilos"**

**Pósters: Salas "Tilos" y "Diagonales"**



**8º Congreso Argentino  
Química Analítica**

**3 al 6 de noviembre de 2015**  
**La Plata, Argentina**