

## IV CONGRESO ARGENTINO DE ESPECTROMETRÍA DE MASA

### SEGUNDA SESIÓN DE POSTERS

Viernes 28 de octubre de 2022

#### Horarios

Colocación de posters: 08:00 a 08:30 hs

Sesión de posters: 14:00 a 14:40 hs

Número	Nombre del trabajo	Autores
P-2.1	Desarrollo de un método por HPLC-MS/MS para la determinación de SFN en una suspensión de esomeprazol	Leandro Salvo, <u>Camila Olivera</u> , Oriana Boscolo, Silvia Lucangioli, Sabrina Flor
P-2.2	Desarrollo de un método por HPLC MS/MS para la obtención del perfil de disolución de MCODs de Levotiroxina	<u>Camila Olivera</u> , Cecilia Henestrosa, Silvina Favier, Sabrina Flor, Silvia Lucangioli
P-2.3	Estudio de fitocaptación de As en especies autóctonas de arbustos y árboles en contacto con suelo contaminado con residuos mineros mediante LC-ICP-MS	<u>Leonardo Mariño-Repizo</u> , Nicolás Karim Vallejo Azar, Raúl Andrés Gil, Pablo Pacheco
P-2.4	Composición fenólica de una fracción inmunoadyuvante enriquecida en saponinas obtenidas a partir de hojas de Quillaja brasiliensis	Federico Wallace, Carolina Fontana, Fernando Ferreira, <u>Cristina Olivaro</u>
P-2.5	Residuos y contaminantes en fórmulas infantiles a base de cereales.	<u>María Rosa Repetti</u> , <u>Zbynek Dzman</u> , Florencia V. Magni, Melina P. Michlig, Nicolás Michlig, Daiana G. Raats, D. G. Hajslova, V, María Rosa Repetti
P-2.6	Neonicotinoides en abejas y productos de la colmena: metodologías analíticas y aplicaciones en un estudio de campo.	Melina P. Michlig, <u>Luisina D. Demonte</u> , Florencia V. Magni, Nicolás Michlig, Daiana G. Raats, Horacio R. Beldoménico, Romina Brasca, María Rosa Repetti

<b>P-2.7</b>	Determinación de contaminantes orgánicos emergentes por HPLC-ESI-MS para su aplicación en estudios de degradación por irradiación	<u>Mariela Espinosa</u> , Veronica Voght, Paola Babay
<b>P-2.8</b>	Estudios de la competencia endógena entre Cadmio y Zinc en plantas de Glycine Max por espectrometría de masas con plasma inductivamente acoplado (ICP-MS)	<u>Laura Gallardo</u> , Nicolás Casin, Camila Gatica, Pablo Pacheco, Raúl Gil, Verónica Pérez Chaca
<b>P-2.9</b>	Aplicaciones de BioMSId: identificación de inhibidores en mezclas	<u>I. Ayelen Ramallo</u> , Mario O. Salazar, Paula García, Ignacio Cabezudo, Victoria L. Alonso, Ricardo, L. E. Furlan
<b>P-2.10</b>	Síntesis dirigida por efecto biológico: caracterización de bibliotecas e identificación de un nuevo inhibidor de tirosinasa mediante EM	Ignacio Cabezudo, <u>I. Ayelen Ramallo</u> , Victoria L. Alonso, Ricardo L. E. Furlan
<b>P-2.11</b>	Elucidación de polifenoles bioactivos de corteza de Caesalpinia paraguariensis por análisis RP-HPLC(DAD)-ESI-MS(Q-TOF)	<u>Melina Araceli Sgariglia</u> , José Rodolfo Soberón; Ana Cristina Pastoriza; María Luz Iriarte; Diego Alejandro Sampietro
<b>P-2.12</b>	Relevamiento preliminar del contenido de metales de transición en Aguas Subterráneas de Ingeniero Jacobacci	<u>Fabiola Julieta Alvarez</u> , Mariela Cuellar, Ana E. Bohé, Georgina De Micco
<b>P-2.13</b>	Análisis de concentración de Óxido de Gadolinio grado nuclear mediante la técnica de Dilución Isotópica por Espectrometría de Masas	<u>Erica N. Zubillaga</u> , Mauricio A. Fernández, Marta A. Bavio, Ezequiel M. Morzan, Deborah S. Lafuente, Eduardo A. Gautier
<b>P-2.14</b>	Neonicotinoides en miel: optimización multivariada y detección por UHPLC-ESI-MS/MS	Melina Michlig, <u>Daina Raats</u> , Luisina Demonte, Florencia Magni, Romina Brasca, Maria Rosa Repetti
<b>P-2.15</b>	Validación de una técnica analítica para la determinación de dibutil ftalato en vinos y estimación de su incertidumbre	<u>M. Bajuk</u> , M. Bertolo, S. Castillo, V. Gallucci, I. Molina
<b>P-2.16</b>	Control de calidad en la síntesis de inmunógenos para el desarrollo de antivenenos de arácnidos	<u>Jésica Rodríguez</u> , Lucía Iglesias, Gabriela, Barredo Vacchelli, Silvia Camperi
<b>P-2.17</b>	Determinación simultánea de ácido abscísico y giberelinas por LC-MS/MS:	Zoé Del Bel, Andrea M. Andrade, Ana E. Vigliocco y <u>Sergio G. Alemanno</u>

	estudio de la modulación de la germinación y dormición de semillas de girasol	
<b>PS-2.1</b>	Serie PlasmaQuant MS: Características distintivas y aplicaciones adaptadas a sus necesidades	<u>María Sáenz</u> , Analytik Jena AG