

Orales

O 01 (PRM)	<i>Detección de quinolonas en sangre entera de cerdo mediante electroforesis capilar y calibración multivariada</i>	Vera Candioti, L.; Teglia, C. M.; Cámara, M. S.; Goicoechea, H. C.
O 02 (QMT)	<i>MVC3 GUI: Una nueva interfaz gráfica para calibración multivariada de tercer orden</i>	Bortolato, S. A.; Olivieri, A. C.
O 03 (PRM)	<i>A nanomaterial for preconcentration of arsenic using magnetic solid phase extraction</i>	Costa Ferreira, S. L.; Andrade, H. M. C.; Fiuza Jr., R. A.; Cruz Junior, R. A.; Assis Felix, C. S.; dos Santos, G. O.
O 04 (QMT)	<i>Scott test evaluation by multivariate image analysis in salt cocaine samples</i>	Marcelo, M. C. A.; Mariotti, K. C.; Ortiz, R. S.; Ferrão, M. F.
O 05 (PRM)	<i>Aplicación del diseño de mezclas con restricción y matriz de Doehlert para la optimización de microextracción líquido-líquido dispersiva para la determinación de Cd en agua y sedimentos por (FAAS)</i>	Alves Meira, L.; de Souza Dias, F.
O 06 (QMT)	<i>Determinación de materia grasa en hamburguesas de pollo empleando espectroscopia NIR (infrarrojo cercano), imágenes digitales y herramientas quimiométricas</i>	Romeo, F.; Fernandes, D. D. S.; Araújo, M. C. U.; Pistonesi, M.F.; Centurión, M. E.
O 07 (ETC)	<i>Comparación de la performance analítica de dos tipos de espectrometría de masas acopladas a cromatografía gaseosa para el análisis de plaguicidas en alimentos</i>	Iñón, F. A.; Contrafatti, G.; Escobedo, H.; Grassi, D. A.
O 08 (SEP)	<i>Determinación de AFM1 en leche por UHPLC MS/MS</i>	Michlig, N.; Repetti, M. R.; Magni, F.; Demonte, L.; De Jesús, J. J.; Beldoménico, H. R.
O 09 (ETC)	<i>Aplicación de facilitadores de transferencia de carga a polímeros semiconductores para el diseño de</i>	Carballo, R.; Rinaldi, A. L.; Rezzano, I.

<i>sensores</i>		
O 10 (SEP)	<i>Determinación de veintisiete principios activos de uso veterinario en cama de pollo usando datos multidimensionales en cromatografía líquida</i>	Teglia, C. M.; Culzoni, M. J.; Goicoechea, H. C.
O 11 (ETC)	<i>El uso de la espectroscopia de infrarrojo cercano (NIR) y composición volátil como marcadores de origen botánico en mieles cítricas</i>	Bonini, A.; Guidici, V.; Leffer, V.; Muchiutti, N.; Fagúndez, G.; Daners, G.; Guarinoni, G.; Almiron, F.; Fiedler, S.; Boido, E.; Tamaño, G.; Fariña, L.; Dellacassa, E.
O 12 (SEP)	<i>Columnas capilares para cromatografía gaseosa. Desarrollo tecnológico</i>	Menestrina, F.; Ronco, N. R.; Romero, L. M.; Castells, C. B.
O 13 (ETC)	<i>Mediciones de coeficientes de actividad a dilución infinita de solutos orgánicos en bromuro de trihexiltetradecilfosfonio mediante CG capilar</i>	Ronco, N. R.; Romero, L. M.; Castells, C. B.
O 14 (SEP)	<i>Nuevo método para la determinación de perfiles elementales por ICP-MS en fracciones proteicas de líquido sinovial</i>	Moyano, M. F.; Mariño Repizo, L.; Acosta, M.; Martinez, L. D.; Gil, R. A.
O 15 (ETC)	<i>Determinación de moléculas orgánicas conjugadas mediante nanosensores basados en interacciones supramoleculares y efectos plasmónicos</i>	Bracamonte, A. G.; Brouard, D.; Lessard-Viger, M.; Boudreau, D.; Veglia, A. A.
O 16 (SEP)	<i>Nuevos sólidos híbridos para sistemas de preconcentración dinámicos</i>	Minaberry, Y. ; Tudino, M.
O 17 (SEP)	<i>Desarrollo de un método electroforético para la separación y caracterización de nanopartículas de plata</i>	González Fá, A. J.; Cerutti I.; Springer, V. H.; Girotti, S.; Centurión, M. E.; Di Nezio, M. S.; Pistonesi, M. F.
O 18 (ESP)	<i>Cromatografía líquida de alta eficiencia con detección dual UV-fluorescente acoplada a</i>	Pérez, R. L.; Escandar, G. M.

	<i>calibración multivariada para la determinación de hormonas sexuales en muestras ambientales</i>	
O 19 (SEP)	<i>Extracción en fase sólida en línea para electroforesis capilar acoplada a detección por espectrometría de masa de alta resolución</i>	Tascon, M.; Benavente, F.; Gagliardi, L. G.
O 20 (ESP)	<i>Redes neuronales artificiales aplicadas al diseño experimental para modelar sistemas complejos: una herramienta para mejorar la performance de sistemas de TS-FF-AAS</i>	Morzan, E.; Stripeikis, J.; Goicoechea, H.; Tudino, M.
O 21 (SEP)	<i>Determinación de PAHs nitrados y oxigenados en aguas mediante extracción líquido-líquido dispersiva y determinación por cromatografía líquida/espectrometría de masas en tándem</i>	Guiñez, M.; Martínez, L.; Cerutti, S.
O 22 (ESP)	<i>In-line single-phase extraction for direct determination of total iron in oils using CdTe quantum dots and a flow-batch system</i>	Lima, M. B.; Andrade, S. I. E.; Barreto, I. S.; Araújo, M. C. U.
O 23 (SEP)	<i>Electrodos serigrafados de carbono modificados con nanotubos o grafeno para la determinación simultánea de melatonina y serotonina</i>	Gomez, F. J. V.; Martín, A.; Silva, M.F.; Escarpa, A.
O 24 (ESP)	<i>Determinación de aluminio mediante fluorescencia molecular empleando un esquema ternario de extracción micelar</i>	Santarossa, D.; Talio, C.; Luconi, M.; Fernández, L.
O 25 (ESP)	<i>Comparación de dos nanomateriales como sustratos para la preconcentración de Sb y determinación por FI-HG-AAS</i>	Londonio, A.; Parodi, B.; Smichowski, P.
O 26 (QEA)	<i>Inmunosensor plasmónico para la detección de Galectina 3 basado en el uso de óxido de grafeno... una novedosa alternativa para la detección temprana de infarto</i>	Primo, E. N.; Bollo, S.; Kogan, M.; Rubianes, M. D.; Rivas, G. A.
O 27 (ESP)	<i>Sensor bioanalítico fluorescente para la cuantificación de anticuerpos IgG anti-Toxocaracanis en muestras de suero humano</i>	Medawar-Aguilar, V.; Pereira, S.; Moreira, C.; Fernández Baldo, M.; Raba, J.; Messina, G.
O 28	<i>Monitoreo óptico-electroquímico en tiempo real de</i>	Pallarola, D.; Bochen,

(QEA)	<i>procesos de adhesión celular sobre superficies de ITO nanoestructuradas con nanopartículas de oro</i>	A.; Kessler, H.; Spatz, J. P.
O 29 (ESP)	<i>Desarrollo de una metodología de preconcentración en línea por coacervación para la determinación de L-Carnitina por fluorescencia molecular</i>	Isaguirre, A.; Acosta, G.; Cerutti, S.; Fernández, L.
O 30 (QEA)	<i>Desarrollo de un sensor electroquímico para determinación de glicerol en biodiesel basado en un compuesto de nanopartículas de óxido de Cu/nanotubos de carbono</i>	Arévalo, F. J.; Osuna, Y.; Granero, A. M.; Robledo, S. N.; Di Tocco, A.; Zon, M. A.; Sandoval, J.; Martínez, J. L.; Segura, E. P.; Iliná, A.; Fernández, H.
O 31 (ESP)	<i>Identificación de pigmentos y rastros de carbonización mediante micro-espectroscopias en estratigrafías de pinturas rupestres prehispánicas</i>	Tascon, M.; Mastrangelo, N.; Gheco, L.; Gastaldi, M.; Quesada, M.; Marte, F.
O 32 (QEA)	<i>Empleo de diseños experimentales para optimizar la especiación de cromo inorgánico por voltametría de onda cuadrada. Aplicación en un sistema modelo agropecuario</i>	Cuéllar, M.; Pfaffen, V.; Baroni, V.; Monferran, M.; Ortiz, P.
O 33 (ESP)	<i>Detección rápida de drogas de abuso camuflada en matrices sólidas: estudio y optimización de las características focales de espectrometros Raman portátiles</i>	Iñón, F. A.; Grassi, D. A.
O 34 (QEA)	<i>Solventes eutécticos naturales y electroquímica. Una combinación novedosa para la mejora en la detección electroquímica de quercetina</i>	Gomez, F. J. V.; Espino, M.; Fernández, M. A.; Raba, J.; Silva, M. F.
O 35 (ESP)	<i>Direct determination of Lead in fruit juices using sampling-slurry ET AAS</i>	Lima, A. M. S.; de Araújo, D. G. R.; Ferreira, S. L. C.
O 36 (QEA)	<i>Detección electroquímica de cationes de importancia toxicológica usando electrodos de carbono vítreo modificados con nanotubos de carbono de pared simple covalentemente funcionalizados con cisteína</i>	Gutierrez, F. A.; González-Domínguez, J. M.; Rubianes, M. D.; Martínez, M. T.; Rivas,

		G. A.
O 37 (QMT)	<i>Obtención de datos de orden superior con impresora 3D y Sikuli</i>	Siano, G.; Montemurro, M.; Goicoechea, H
O 38 (PRM)	<i>In-syringe analysis in the automation of single drop microextraction</i>	Šrámková, I.; Horstkotte, B.; Sklenářová, H.; Solich, P.
O 39 (QMT)	<i>Cifras de mérito en calibración analítica multivariada: incertidumbre y límite de detección</i>	Allegrini, F.; Olivieri, A. C.
O 40 (PRM)	<i>Desarrollo de procedimiento de microextracción en fase sólida magnética utilizando nanoferritas de cobalto como adsorbente (CoFe₂O₄) para la preconcentración y determinación de cadmio en muestras ambientales por FAAS</i>	Guarino, M. E. P. A.; Dias, F. S.; Pedra, P. P.
O 41 (QMT)	<i>Estrategias en diseño de experimentos con muchos factores y respuestas</i>	Sarabia, L. A.; Ortiz, M. C.
O 42 (PRM)	<i>Renewable solid phase extraction for sample preparation: the bead injection concept</i>	Segundo, M. A.; Peixoto, P. S.; Barreiros, L.; Springer, V.; Avena, M.
O 43 (QEA)	<i>Nanopartículas metálicas como arreglo de nanoelectrodos. Simulación de su respuesta electroquímica considerando una distribución axial de sus vecinos</i>	Gilardoni, R. S.; Peinetti, A. S.; González, G. A.; Battaglini, F.
O 44 (ETC)	<i>Pruebas de lixiviación en basura electrónica para evaluar la contaminación ambiental provocada por bromo, elementos del grupo del platino y otros metales pesados</i>	Almeida, C.; Grosselli, M.; González, P.; Martínez, L.; Gil, R.
O 45 (QEA)	<i>Sensor de tiourea por voltametría de onda cuadrada para ser empleado en baños de refinera de cobre</i>	Pedre, I.; Sánchez Loredó, M. G.; Battaglini, F.; González, G. A.
O 46 (ETC)	<i>Aplicación del modelo AERMOD para determinar los niveles de calidad del aire para contaminantes atmosféricos en Costa Rica</i>	Sibaja, J.; Esquivel, H.; Liao, A.; Mora, J.; Valdés, J.

<p>O 47 (QEA)</p>	<p><i>Aplicaciones analíticas de carbono vítreo modificado con nanotubos de carbono de pared múltiple funcionalizados no-covalentemente con poliarginina</i></p>	<p>Gutiérrez, A.; Eguílaz, M.; Rivas, G. A.</p>
<p>O 48 (ETC)</p>	<p><i>Preparación de superficies sensoras adecuadas para inmunosensores por resonancia de plasmones superficiales</i></p>	<p>Chain, C.; Daza Millone, M. A.; Ramirez, E.A.; Romanin, D.; Crivaro, A.; Salvarezza, R. C.; Rumbo, M.; Docena, G.; Vela, M. E.</p>