

RELACIÓN COMUNICACIONES ACEPTADAS TIPO CARTEL

Nº	Autor	Título Cartel
AGROALIMENTACIÓN (ALI)		
ALI-01	A. M. García Campaña	USE OF SALTING OUT ASSISTED LIQUID-LIQUID EXTRACTION FOR THE DETERMINATION OF TETRACYCLINES IN FISH MUSCLE BY UHPLC-MS/MS
ALI-02	A. M. Gómez Caravaca	GC AND HPLC-(Q)TOF-MS PLATFORMS FOR THE DETERMINATION OF FREE AND BOUND BIOACTIVE COMPOUNDS IN RICE BRAN
ALI-03	A. M. Gómez Caravaca	TRANSFER OF PHENOLIC COMPOUNDS FROM OLIVE FRUITS TO OLIVE OIL IN SIX DIFFERENT OLIVE CULTIVARS GROWN UNDER THE SAME AGRONOMICAL CONDITIONS
ALI-04	A. Sayago	CARACTERIZACIÓN SENSORIAL Y DISCRIMINACIÓN GEOGRÁFICA DE ACEITES DE OLIVA VIRGEN EXTRA DE ORIGEN ESPAÑOL
ALI-05	A. Uclés	PESTICIDE RESIDUE ANALYSIS IN GRAPE AND WINE SAMPLES BY ELISA AND AN INTEGRATED ON SILICON INTERFEROMETER SENSOR
ALI-06	A. Uclés	ANALYTICAL DIFFICULTIES FOR SPECIFIC PESTICIDE-MATRIX COMBINATIONS ENCOUNTERED IN THE EUROPEAN UNION PROFICIENCY TESTS IN FRUITS AND VEGETABLES
ALI-07	A. Fernández Recamales	APROVECHAMIENTO DE EXCEDENTES DE FRESAS PARA LA ELABORACIÓN DE BEBIDAS FERMENTADAS: FACTIBILIDAD ENOLÓGICA
ALI-08	A. Fernández Recamales	ELABORACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE VINOS DE BAJA GRADUACIÓN ALCOHÓLICA A PARTIR DE CREMOGENADO DE FRESAS
ALI-09	A. Molina Díaz	LIQUID CHROMATOGRAPHY HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY WITH DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE IONIZATION FOR MULTICLASS LIPID PROFILING

ALI-10	D. Moreno González	HIGH-THROUGHPUT METHODOLOGY FOR THE DETERMINATION OF CARBAMATES IN NUTRACEUTICAL PRODUCTS BY UHPLC-MS/MS
ALI-11	F. Priego Capote	SELECTIVE ULTRASOUND-ENHANCED ENZYMATIC HYDROLYSIS OF OLEUROPEIN TO ITS AGLYCON IN OLIVE (OLEA EUROPAEA L.) LEAF EXTRACTS
ALI-12	F. de Pablos	PREDICCIÓN DEL PARAMETRO DE SCOVILLE EN PIMENTONES PICANTES A PARTIR DE SU ESPECTRO UV-VIS
ALI-13	G. Fernández Barbero	EXTRACCIÓN ASISTIDA POR MICROONDAS DE ANTOCIANINAS Y COMPUESTOS FENÓLICOS TOTALES EN ENDRINAS (PRUNUS SPINOSA)
ALI-14	I. Jaramillo Rodríguez	DESARROLLO DE TÉCNICAS DE ANÁLISIS PARA LA DETECCIÓN DE ADULTERACIÓN DE MIELES CON SIROPE DE MAIZ
ALI-15	J. Alcántara Durán	MULTIRESIDUE ANALYSIS OF VETERINARY DRUGS IN FOOD SAMPLES BY NANOFLOW LIQUID CHROMATOGRAPHY HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY
ALI-16	M. T. Morales	COMPUESTOS VOLÁTILES COMO MARCADORES DE TRAZABILIDAD DEL ACEITE DE OLIVA VIRGEN
ALI-17	J. Robles Molina	PARALLEL HILIC/REVERSED-PHASE CHROMATOGRAPHY FOR COMPREHENSIVE LC-MS METHODS FOR PESTICIDE RESIDUE ANALYSIS IN FOOD
ALI-18	J. M. Jurado	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE RECONOCIMIENTO DE PATRONES A LA AUTENTICACIÓN DE LA ALIMENTACIÓN DEL CERDO IBÉRICO
ALI-19	L. Gámiz Gracia	EVALUATION OF ZIRCONIA-BASED QuEChERS FOR DETERMINATION OF CARBAMATES IN HIGH-FAT CHEESES BY ULTRA-HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS SPECTROMETRY
ALI-20	L. Valverde Som	DETERMINACIÓN DE FOSFOLÍPIDOS EN ALIMENTOS MEDIANTE UHPLC-(ORBITRAP)MS

ALI-21	M. J. Martínez Bueno	HIGH-RESOLUTION MASS SPECTROMETRY AND ACCURATE MASS MEASUREMENTS FOR THE CHARACTERIZATION OF NIAS FROM NEW ANTIMICROBIAL FOOD PACKAGING MATERIALS
ALI-22	M. J. Martínez Bueno	ANALYSIS OF PESTICIDES IN FRUITS AND VEGETABLES BY SIMULTANEOUS MS AND MS2 WORKFLOWS OF LC/Q-ORBITRAP
ALI-23	M. J. Ayora Cañada	ESTUDIO PRELIMINAR SOBRE LA CAPACIDAD DE LA ESPECTROSCOPÍA DE INFRARROJO CERCANO PARA LA PREDICCIÓN DE NUTRIENTES EN HOJA DE OLIVO
ALI-24	M. Hernández Mesa	EVALUATION OF A MOLECULAR IMPRINTED SOLID PHASE EXTRACTION PROCEDURE AND CAPILLARY LIQUID CHROMATOGRAPHY METHOD FOR THE DETERMINATION OF 5-NDZ RESIDUES IN AQUACULTURE PRODUCTS
ALI-25	M. M. Erenas	ETIQUETA RFID MULTISENSORA PARA ENVASADO INTELIGENTE
ALI-26	R. Beltrán	DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS EN ACEITE DE OLIVA VIRGEN EXTRA Y SU PAPEL EN LA DIFERENCIACIÓN GEOGRÁFICA
ALI-27	R. López Blanco	EVALUATION OF DIFFERENT CLEANUP SORBENTS FOR MULTIRESIDUE PESTICIDE ANALYSIS IN FATTY VEGETABLE MATRICES BY LIQUID CHROMATOGRAPHY TANDEM MASS SPECTROMETRY
ALI-28	R. Nortes Méndez	DETERMINATION OF POLAR PESTICIDES IN OLIVE OIL AND OLIVES BY HYDROPHILIC INTERACTION LIQUID CHROMATOGRAPHY COUPLED TO TANDEM MASS SPECTROMETRY AND HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY
ALI-29	S. Uclés	A SENSITIVE AND EFFICIENT METHOD FOR ROUTINE PESTICIDE MULTIRESIDUE ANALYSIS IN BEE POLLEN SAMPLES USING GAS AND LIQUID CHROMATOGRAPHY COUPLED TO TANDEM MASS SPECTROMETRY
ALI-30	S. Uclés	APPLICATION OF ACCURATE MASS

		DATABASE FOR IDENTIFICATION AND QUANTIFICATION OF PESTICIDES IN FRUIT AND VEGETABLES EMPLOYING GAS CHROMATOGRAPHY COUPLED TO HIGH RESOLUTION ORBITRAP MASS SPECTROMETRY
ALI-31	A. Romera Torres	ANÁLISIS DE CONTAMINANTES POLARES EN PRODUCTOS NUTRACEÚTICOS DERIVADOS DE SOJA MEDIANTE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS ACOPLADA A UN ANALIZADOR DE TRIPLE CUADRUPOLO
ALI-32	R. López Ruiz	CONTROL DE MÁS DE 500 RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MUESTRAS VEGETALES MEDIANTE LC-MS/MS Y GC-MS/MS
ALI-33	J. J. Rivero	SCREENING OF PESTICIDE IN LIPID-RICH FOOD MATRICES BY USING HIGH RESOLUTION GC/Q-TOF AND ACCURATE MASS PESTICIDE LIBRARY
BIOANÁLISIS Y TÉCNICAS ÓMICAS (BIO)		
BIO-01	A. Rodríguez Fernández	ESTUDIO METABOLÓMICO DE LA ACCIÓN PROTECTORA DE MICROALGAS MARINAS SOBRE LA PSORIASIS
BIO-02	A. Zafra Gómez	DETERMINACIÓN DE BENZOFENONAS EN LECHE MATERNA MEDIANTE UPLC- MS/MS PREVIA EXTRACCIÓN CON ULTRASONIDOS Y LIMPIEZA DEL EXTRACTO CON ADSORBENTES DISPERSIVOS
BIO-03	D. Arráez Román	BIODISPONIBILIDAD Y METABOLISMO DE LOS COMPUESTOS FENÓLICOS DE <i>ROSMARINUS OFFICINALIS</i>
BIO-04	F. Priego Capote	INFLUENCE OF SAMPLE PREPARATION IN LIPIDOMIC ANALYSIS OF ADIPOSE TISSUE
BIO-05	F. Arellano Beltrán	BIOMONITORIZACIÓN DE ESPECIES DE ARSÉNICO EN ORINA EN LA POBLACIÓN ADULTA DE ANDALUCÍA
BIO-06	I. Ortiz Gómez	DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO EN PAPEL PARA LA DETERMINACIÓN COLORIMÉTRICA DE GLUTATION BASADA EN LA REACCIÓN Ag(I)-TMB
BIO-07	I. Aparicio	MÉTODO MULTI-RESIDUO PARA LA

		BIOMONITORIZACIÓN DE CONTAMINANTES EN CABELLO HUMANO MEDIANTE CROMATOGRAFÍA DE GASES ACOPLADA A ESPECTROMETRÍA DE MASAS
BIO-08	I. Masana	2D-LC/MS: CROMATOGRAFÍA MULTIDIMENSIONAL DE ANTICUERPOS MONOCLONALES (2D-LC/QTOF), PERFILES DE IMPUREZAS Y ENANTIÓMEROS, UTILIZANDO UNA ÚNICA PLATAFORMA
BIO-09	R. Baya Arenas	METABOLÓMICA EN SUERO HUMANO PARA EL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL CÁNCER DE PULMÓN MEDIANTE INFUSION DIRECTA-ESPECTROMETRÍA DE MASAS
BIO-10	M. J. Marín Jiménez	ESTUDIO DE SUSTANCIAS EXTRAÍBLES DE MATERIALES DE USO FARMACÉUTICO DE POLIPROPILENO EN DMSO
BIO-11	M Ramos Payán	A NOVEL ELECTROMEMBRANE MICRO-CHIP DEVICE FOR DETERMINATION OF NON-STEROIDEAL ANTI-INFLAMATORIES IN BIOLOGICAL SAMPLES
BIO-12	R. Pérez Robles	ESTUDIOS PRELIMINARES DE CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE LA PROTEÍNA DE FUSIÓN ROMIPLOSTÍM
BIO-13	R. Pérez Robles	EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD DE INFLIXIMAB MEDIANTE LA COMPARACIÓN DE LA "HUELLA DACTILAR DE MASAS PEPTIDICAS"
BIO-14	R. Fernández Torres	SIMULTANEOUS QUANTITATIVE DETERMINATION OF METFORMIN AND GLIMEPIRIDE IN HUMAN SERUM BY ULTRA HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY WITH MASS SPECTROMETRY/QTOF DETECTION
BIO-15	R. Fernández Torres	UPLC-MS/QTOF METHOD FOR THE QUANTITATIVE DETERMINATION OF SECOND GENERATION H ₁ -ANTIHISTAMINIC DRUGS: LORATADINE, DESLORATADINE AND CETIRIZINE
BIO-16	S. Ramírez Acosta	PERFILES METABOLÓMICOS PARA CARACTERIZAR EL EFECTO DEL ALMACENAMIENTO EN ATMÓSFERAS

		CONTROLADAS SOBRE LA CALIDAD DE LAS FRESAS
BIO-17	M. López García	MULTI-RESIDUE DETERMINATION OF RODENTICIDES IN BIOLOGICAL MATRICES BY LIQUID CHROMATOGRAPHY COUPLED TO ORBITRAP HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY: INVESTIGATION OF METABOLITES
MEDIOAMBIENTE (MAM)		
MAM-01	C. Moreno	IONIC LIQUID SOLVENT BAR MICRO-EXTRACTION FOR DETERMINATION OF SILVER IN THE OCEAN
MAM-02	C. Mendiguchía	OPTIMIZATION OF A HOLLOW FIBER LIQUID PHASE MICROEXTRACTION SYSTEM FOR COPPER DETERMINATION IN NATURAL WATERS: SIMPLEX vs. BOX-BEHNKEN DESIGN
MAM-03	C. Borrego Corchado	DESARROLLO DE UN NUEVO MÉTODO ESPECTROFLUORIMÉTRICO PARA LA DETERMINACIÓN DE ALUMINIO EN MOLUSCOS
MAM-04	E. Alonso	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA ANALÍTICA PARA LA DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS PERFLUORADOS EN MATRICES AMBIENTALES SÓLIDAS
MAM-05	M. Hernández López	ESTUDIO DE LA DEGRADACIÓN DEL ANTIBIÓTICO EMERGENTE ENROFLOXACINO EMPLEANDO TRATAMIENTOS AVANZADOS DE OXIDACIÓN
MAM-06	J. M. Vadillo	CARACTERIZACIÓN DIRECTA DE MATERIAL PARTICULADO CLASIFICADO EN TAMAÑO MEDIANTE ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE TIEMPO DE VUELO CON IONIZACIÓN CON LÁSER DE FEMTOSEGUNDOS
MAM-07	J. M. Jurado	ESTUDIO DEL CONTENIDO METÁLICO DEL AGUA Y SEDIMENTOS DE LA LAGUNA DEL VALLE DE LAS GARZAS Y EL PUERTO DE MANZANILLO (COLIMA, MÉXICO)
MAM-08	J. F. García Reyes	EVALUATION OF DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE IONIZATION FOR THE DETERMINATION OF NON-HPLC-ESI-MS-

		AMENABLE ORGANOCHLORINE PESTICIDES
MAM-09	A. Domínguez Tello	ANÁLISIS SIMULTÁNEO DE TRIHALOMETANOS, HALONITROMETANOS, HALOACETONITRILOS, HALOACETONAS Y HALOALDEHÍDOS EN AGUA DE CONSUMO MEDIANTE MICROEXTRACCIÓN EN FASE LÍQUIDA Y CROMATOGRAFÍA DE GASES – MS/μECD
MAM-10	R. Santos	ANALYSIS OF REE IN BASALT, CEMENT, SHALE, ROCK AND STREAM SEDIMENT CRMS BY ICP-QMS
MAM-11	E. Vereda Alonso	COLD VAPOUR GENERATION ELECTROTHERMAL ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRY AND SOLID PHASE EXTRACTION BASED ON A NEW NANOSORBENT FOR SENSITIVE HG DETERMINATION IN ENVIRONMENTAL SAMPLES (SEA WATER AND RIVER WATER)
MAM-12	I. Domínguez	GAS CHROMATOGRAPHY COUPLED TO HIGH RESOLUTION MASS SPECTROMETRY FOR THE DETECTION OF ORGANIC POLLUTANTS IN SURFACE WATER
MAM-13	J. R. Belmonte Sánchez	DETERMINACIÓN DE CLORURO DE VINILO EN AGUAS MEDIANTE MICROEXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA Y CROMATOGRAFÍA DE GASES ACOPLADA A ESPECTROMETRÍA DE MASAS
MAM-14	P. Hinojo Ibáñez	DETERMINACIÓN DE EPICLORHIDRINA EN AGUAS MEDIANTE SPME GC-QqQ- MS/MS
NANOMATERIALES Y OTROS (NAO)		
NAO-01	A. Ruiz Medina	NUEVAS PERSPECTIVAS DEL USO DE NANOPARTÍCULAS EN EL CAMPO AGROALIMENTARIO
NAO-02	A. Ruiz Medina	DESARROLLO DE UN MÉTODO FLUORIMÉTRICO AUTOMATIZADO PARA EL ANÁLISIS DE RIFAMICINAS EN FÁRMACOS Y ORINA HACIENDO USO DE <i>QUANTUM DOTS</i>
NAO-03	C. Caballo	DISOLVENTES NANOESTRUCTURADOS CON PROPIEDADES DE ACCESO RESTRINGIDO PARA EL TRATAMIENTO SIMPLE Y RÁPIDO DE MUESTRAS COMPLEJAS EN ANÁLISIS QUIRAL

NAO-04	D. Bellido Milla	DEVELOPMENT OF ENZYMATIC AMPEROMETRIC BIOSENSORS IMMOBILIZED ON NANOSTRUCTURED CONDUCTING POLYMERS/AuNPs. DETERMINATION OF GLUCOSE IN BLOOD AND WINES
NAO-05	M. L. Fernández de Córdoba	APPLICATION OF CdTe QUANTUM DOTS IN MULTICOMMUTED AND SEQUENTIAL INJECTION FLOW-BASED SYSTEMS FOR DETERMINATION OF QUINOLONES
NAO-06	J. A. Ocaña González	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE NUEVOS MATERIALES NANOESTRUCTURADOS COMO SOPORTES EN MICROEXTRACCIÓN EN FASE LÍQUIDA (LPME) Y EXTRACCIÓN POR ELECTROMEMBRANA (EME)
NAO-07	G. Vidal de Miguel	MULTISTAGE TRANSVERSAL MODULATION IMS COUPLED WITH ELECTROSPRAY AND ION TRAP MS: AN ADD-ON FOR HIGH PERFORMANCE ESI-IMS-MS ANALYSIS
NAO-08	L. M. Cabalín	DESARROLLO DE INSTRUMENTACIÓN BASADA EN LIBS Y SU APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA DEL ACERO
NAO-09	A. Domínguez Vidal	ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO IN SITU DE CAPITELES DE MÁRMOL DE LA ALHAMBRA
NAO-10	J. Martín Bueno	EL ACABADO DE KJELDAHL: SOBRE LA VALORACIÓN DE AMONIACO EN PRESENCIA DE ÁCIDO BÓRICO
NAO-11	A. García Asuero	EVALUACIÓN POTENCIOMÉTRICA DE CONSTANTES DE EQUILIBRIO SIMULTÁNEOS POR UN MÉTODO BILOGARÍTMICO DE COSENO HIPERBÓLICO
NAO-12	A. García Asuero	SOBRE LA EXISTENCIA DE DOS ESPECIES EN DISOLUCIÓN: ¿EQUILIBRIOS SIMPLES O SIMULTÁNEOS?
NAO-13	M. T. Morales	LABORATORIO VIRTUAL DE CONTROL DE CALIDAD ANALÍTICO
NAO-14	E. Espada Bellido	CIENTÍFICO POR UN DÍA: ACERCANDO LA CIENCIA A TODOS