



IX ENCUESTRO DE QUÍMICA ANALÍTICA Y AMBIENTAL

PROGRAMA

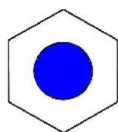
*Universidad de Concepción
Campus Concepción*

14 – 17 de Octubre de 2008

LUNES 13 DE OCTUBRE 2008

Horario	Actividad
8:30- 18:30	Curso pre-congreso “QUIMIOMETRIA: ANALISIS MULTIVARIADO DE DATOS” Lugar: Centro de Formación de Recursos Didácticos (CFRD) Barrio Universitario

EMPRESAS AUSPICIADORAS



Agencias
Nórdicas

Ricardo Rubio Méndez Y Cia. Limitada



FARMALATINA



ladet

Representante exclusivo de Waters Corporation y Micromeritics. Camino el Cerro 5063, Huechurabá. Fono: 899 79 90 e-mail: posemo@ladet.cl

Waters
THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE™



IVENS S.A.



APOYO



MARTES 14 DE OCTUBRE DE 2008

Horario	Actividad
08:30- 12:30	Curso: BIOSENSORES. Sala Daniel Belmar, Segundo Piso Facultad de Farmacia. Continuación Curso QUIMIOMETRÍA: ANÁLISIS MULTIVARIADO DE DATOS Lugar: Centro de Formación de Recursos Didácticos (CFRD)
9.00 – 12.30	Inscripción y Colocación de Posters Lugar: Edificio EmpreUdeC, Victoria 500 Barrio Universitario
12:30- 14:30	Almuerzo
14:30 - 15:00	COMUNICACIONES ORALES 1 – 4 (Edificio EmpreUdeC) Presidente: Mario Vega H. Secretaria: Sigrid Mennickent DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE PRAZICUANTEL Y ALBENDAZOL POR UN MÉTODO MATEMÁTICO DE TRATAMIENTO DE DATOS ESPECTRALES César Soto , Departamento de Química Analítica e Inorgánica, Facultad de Ciencias Químicas, Laboratorio de Recursos Renovables, Centro de Biotecnología Universidad de Concepción y Departamento de Química, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile (77)
15:00 -15:20	ESTUDIO COMPARATIVO POR CROMATOGRFÍA LÍQUIDA Y DETECTOR EVAPORATIVO DE DIFUSIÓN DE LA LUZ (ELSD) Y DETECTOR POR CARGA DE AEROSOL (CAD) PARA EL ANÁLISIS DE FOSFOLÍPIDOS MEMBRANARIOS Ricardo Godoy , Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción, y Universite Paris-Sud, Châtenay-Malabry, France (15)
15:20 -15:40	EXTRACCIÓN DE PESTICIDAS EN AGUA UTILIZANDO POLIDIMETILSILOXANO CON UN DISCO ROTATORIO EN UN SISTEMA CONTINUO Ady Giordano , Departamento de Química Inorgánica y Analítica, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas, Universidad de Chile (42)
15:40 -16:00	DETERMINACIÓN ESPECTROFOTOMÉTRICA DE OXITETRACICLINA MEDIANTE FORMACIÓN DE PAR IÓNICO. APLICACIÓN EN MÚSCULO DE SALMÓN Sandra Orellana , Departamento de Química, Facultad de Ciencias, Universidad de Chile. (1)
16:00 -16:30	Apertura de Exposición Técnica y Café
16:30 -16:50	COMUNICACIONES ORALES 5 – 8 Presidente: José Neira Secretario: Ricardo Godoy EXTRACTABILIDAD DE PESTICIDAS ORGANOCOLORADOS EN SISTEMAS SUELO-BIOSÓLIDO Pamela Caicedo V. , Departamento de Química Inorgánica y Analítica, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas Universidad de Chile. (50)
16:50 -17:10	EVALUACIÓN DEL CONTENIDO DE FLAVONOIDES Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN BAYAS DE ARBUSTOS NATIVOS DEL SUR DE CHILE. Antonietta Ruiz , Departamento de Análisis Instrumental, Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción y Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Agrícola, Universidad de Castilla-La Mancha, España (16)
17:10 -17:30	ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN ENTRE DROGAS ANTITUMORALES PLATINADAS Y BIOMOLÉCULAS CITOSÓLICAS POR TÉCNICAS ACOPLADAS SEC-ICP-MS Y ESI-MS Isabel Pizarro , Laboratorio de Química Bioinorgánica y Analítica Ambiental, Departamento de Química, Facultad de Ciencias Básicas, Universidad de Antofagasta y Departamento de Química Analítica, Facultad de Química, Universidad Complutense de Madrid, España (76)
17:30-17:50	DETERMINACIÓN DE ARSENICO (III) VÍA OXIDACIÓN ELECTROCATALÍTICA USANDO ELECTRODO DE CARBON MODIFICADO CON PELICULAS DE POLIPIRROL-ALQUILAMONIO QUE CONTIENEN PARTÍCULAS DE PLATINO Julio A. Sánchez , Facultad de Ciencias Químicas, Universidad de Concepción y Département de Chimie Moléculaire, Université Joseph Fourier, Grenoble, France. (34)
18:30 – 20.00	ACTO Y CONFERENCIA INAUGURAL (Auditorio Universidad de Concepción) Moderador: Jorge Yañez Palabras de bienvenida : Jaime Baeza H. , Director de Investigación, Universidad de Concepción Verónica Arancibia M. , Presidenta División de Química Analítica y Ambiental Dietrich von Baer , Presidente Comité Organizador CONFERENCIA INAUGURAL "EL DESARROLLO SUSTENTABLE Y LOS DESAFÍOS PARA LA CIENCIA DEL SIGLO XXI" Claudio Zaror , Universidad de Concepción
20:00- 21:30	Cóctel: Hall Facultad de Farmacia

