



Curriculum Vitae

Isabel DOL PÉREZ

Actualizado: 23/12/2016



Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Nivel I (01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: idol@fq.edu.uy

Teléfono: +(598) 29241808

Dirección: Av General Flores 2124

Institución principal

'Departamento Estrella Campos' / Facultad de Química - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Química - UDeLaR / Av General Flores 2124 / 11800 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+589) 29241908

Fax: 29241906

E-mail/Web: idol@fq.edu.uy

Formación

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Grado

1972 - 1984

Grado

Ingeniería Química

Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería de Procesos Químicos / Química Analítica

Formación complementaria

Cursos corta duración

11 / 2015 - 11 / 2015

Técnicas Espectrométricas Modernas Basadas en Laser: Espectroscopía Terahertz en el Dominio del Tiempo (THz-TD)- Aplicaciones Químicas

Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Palabras clave: Espectroscopía; Espectroscopía Terahertz

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría

3 / 2014 - 3 / 2014

Tratamiento de datos: Calibración multivariada de primer orden

Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Palabras clave: Quimiometría; Calibración multivariada

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Quimiometría

11 / 2014 - 11 / 2014	<p>Aplicaciones analíticas de la luminiscencia molecular Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay <i>Palabras clave:</i> luminiscencia;; fluorescencia molecular;; quimioluminiscencia <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
5 / 2013 - 5 / 2013	<p>Sistemas informáticos para Laboratorios Organismo Uruguayo de Acreditación , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Calidad; Informática; Seguridad <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Seguridad informática</p>
3 / 2013 - 5 / 2013	<p>Diseño y corrección de pruebas de múltiple opción Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Evaluaciones; Múltiple opción <i>Areas del conocimiento:</i> Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Educación</p>
11 / 2013 - 11 / 2013	<p>Historia Ambiental Universidad de la República, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Historia Ambiental; Educación Ambiental</p>
06 / 2013 - 06 / 2013	<p>Espectrometría Atómica ASM S.A. , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Espectrometría; Análisis Instrumental</p>
7 / 2011 - 7 / 2011	<p>Fundamentos y tendencias actuales eb preparación de muestras para analisis de trazas Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Análisis; Preparación de muestras; Quimica <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras</p>
7 / 2011 - 7 / 2011	<p>Fundamentos y tendencias actuales en preparación de muestra Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Análisis químico; tratamiento de muestra <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
8 / 2010 - 8 / 2010	<p>Auditorias de los modelos de Calidad Presidencia de la República - Oficina de Planeamiento y Presupuesto , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Auditoría; Calidad <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Calidad</p>
3 / 2010 - 3 / 2010	<p>Introducción a las técnicas multivariadas de diseños de experimentos Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Diseño de experimentos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Qualimetría</p>
2 / 2010 - 2 / 2010	<p>Módulo 2 de calidad de atención al usuarios OPP Escuela Nacional de Administración Pública 'Dr Aquiles Lanza' , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Calidad; Usuario <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias</p>
2 / 2010 - 2 / 2010	<p>Módulo I de calidad de atención al usuarios OPP Escuela Nacional de Administración Pública 'Dr Aquiles Lanza' , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Calidad; Usuario <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias</p>
2 / 2009 - 2 / 2009	<p>Problemas especiales de muestreo en análisis ambiental Universidad de Costa Rica , Costa Rica <i>Palabras clave:</i> Muestreo; Análisis; Ambiente <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>

2008 - 2008	Auditorías de la Calidad Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2008 - 2008	Manuales y Documentación de Sistemas de Gestión Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2008 - 2008	Tecnologías limpias y de final de tubería Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2008 - 2008	Contaminantes Emergentes en Aguas Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2008 - 2008	Auditorías Ambientales Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Administración Digital Milenium 21 , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Gobierno Electrónico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información
2007 - 2007	Gestión y desempeño ambientales. implantación de sistemas (UNIT-ISO 14001) Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Normalización y Evaluación de la Conformidad Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Gobierno electrónico Milenium 21 , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información
2007 - 2007	Metodologías Analíticas para control de contaminantes ambientales Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2007 - 2007	Estrategias Modernas de Preparación de Muestras en Química Analítica Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2007 - 2007	Gestión Organizacional Milenium 21 , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información
2007 - 2007	Gestión de calidad y sistemas integrados Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Trabajo en equipo Oficina Nacional del Servicio Civil , Presidencia de la República y Unidades Dependientes , Uruguay
2007 - 2007	Trabajo en Equipo Escuela Nacional de Administración Pública 'Dr Aquiles Lanza' , Uruguay
2007 - 2007	Gestión de residuos sólidos Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Gestión Humana Milenium 21 , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información
2007 - 2007	Calidad ambiental y desarrollo sostenible Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
2007 - 2007	Gestión Organizacional II Milenium 21 , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información
2006 - 2006	Microbiología Ambiental Universidad de Antioquia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES , Colombia
2006 - 2006	ISO 9000 para la alta gerencia Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

2006 - 2006 Técnicas de Evaluacion
Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

2006 - 2006 Auditorias de la Calidad
Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

02 / 2006 - 02 / 2006 Microbiología Ambiental
Universidad de Antioquia - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES , Colombia
Palabras clave: Ambiente; Microbiología
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

2005 - 2005 Espectroscopia Atómica de Plasma Con Acoplamiento Inductivo
Universidade Estadual de Campinas , Brasil
Palabras clave: Análisis; Espectrometría
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

06 / 2005 - 06 / 2005 Curso Infrarrojo Cercano
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: Análisis; Espectrometría
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Instrumental

2001 - 2001 Espectroscopia Atómica de Plasma Con Acoplamiento Inductivo
Universidade Estadual de Campinas , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

2001 - 2001 Incertidumbre Exactitud y Presición
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2000 - 2000 Tratamiento de muestras con aplicación de microondas en análisis químico
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1999 - 1999 Tóxicos laborales y salud
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1999 - 1999 Evaluación de Impacto Ambiental
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1999 - 1999 Tóxicos laborales y salud
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1998 - 1998 Automatización en Química Analítica
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1998 - 1998 Parametros Hidogeológicos
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1998 - 1998 Extensión en Innovaciones Tecnológicas En La Industria Alimentar
Universidad de Montevideo - Facultad de Ingeniería, Universidad de Montevideo , Uruguay

1998 - 1998 Análisis de Trazas Mediante Horno de Grafito
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1997 - 1997 Quimiometría
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1996 - 1996 Residuos Sólidos Urbanos
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1996 - 1996 Espectroscopia molecular II
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1996 - 1996 Aplicaciones Analíticas de la Digestión mediante Microondas
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1996 - 1996 Curso Internacional de Análisis Ambiental de hidrocarburos-metales pesados
Universidad del Valle , Colombia

1996 - 1996 Residuos Sólidos Industriales
Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

1995 - 1995	Tratamiento estadístico de Datos Ambientales Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1995 - 1995	Ecotoxicología química Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1992 - 1992	Ecotoxicología Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1989 - 1989	Control de Calidad en el Laboratorio Analítico Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
1988 - 1988	Análisis por Inyección en Flujo Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1988 - 1988	Análisis por Inyección en Flujo Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental
1984 - 1985	Laboratorio Avanzado deAnálisis Instrumental Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental
1984 - 1984	Aspectos básicos de tecnología alimentaria Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1984 - 1984	Espectroscopía Mössbauer Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1984 - 1984	Radioquímica Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental
1982 - 1982	Curso Avanzado de Química Teórica Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Otras instancias

2013	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario Regional en Calidad del Agua en Cuencas <i>Institución organizadora:</i> AUCI- JICA- MVOTMA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Caldiad; Agua; Cuencas
2013	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Toxicología ambiental y ocupacional: abordaje desde la Geología Médica <i>Institución organizadora:</i> UdeLaR - Facultad de Química , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ambiente; Salud Ocupacional; Geología Médica <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental
2013	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Gestión de calidad del agua en cuencas <i>Institución organizadora:</i> Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ambiente; Cuencas; Calidad
2005	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Curso de Capacitadores Para el Buen Uso y Manejo de Plaguicidas en Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Ministerio Ganadería Agricultura y Pesca , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental
2004	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Estrategias de gestión de Calidad del agua en Uruguay <i>Institución organizadora:</i> MVOTMA-DINAMA , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

2004	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Tercer Seminario Regional: Los contaminantes orgánicos persistentes y sus efectos en la salud y el ambiente</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MVOTMA- DINAMA , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental</p>
2004	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Manejo Adecuado de Materiales y Residuos Peligrosos en Centros Docentes y de Investigación</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2004	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Información Científica Nacional Referente a los Contaminantes Orgánicos Persistentes y Otras Sustancias Químicas Conocimiento Actual y desafíos futuros</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MVOMTA - DINAMA- NIP , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente</p>
1999	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1er Seminario Internacional sobre Biología y Manejo de Roedores Urbanos y Perjudicantes</p> <p><i>Institución organizadora:</i> AGREVO , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental</p>
1996	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Bases Psicológicas para el Comportamiento Humano</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Pública , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial</p>
2016	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Química Analítica</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2016	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Latinoamericano de Investigación y Educación Superior Interdisciplinaria</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Espacio Interdisciplinario UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Interdisciplinas Extensión y Educación</p>
2016	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> II Foro internacional: 'Innovaciones sociales hacia la sustentabilidad'</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente, Extensión y Educación</p>
2015	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VIII Congreso de Medio Ambiente del Grupo Montevideo</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad Federal de Rio Grande del Sur, POA, Brasil , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente</p>
2014	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Química Analítica</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2013	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1er. Congreso de Extensión organizado por la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo y la Universidad de la República</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Extensión; Medio Ambiente; Universidades; Organizaciones</p>

2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VII Congreso de Medio Ambiente del Grupo Montevideo</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad de la Plata , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Multidisciplina; Energía</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Multidisciplina</p>
2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5to Congreso Iberoamericano de Química Analítica y 2do Congreso Uruguayo de Química Analítica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Química Analítica; Multidisciplina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3er Workshop Latinoamericano sobre Residuos de Pesticidas Alimentos y Medio Ambiente</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Farmacognocia Facultad de Química , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Residuos; Alimentos; Ambiente</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Residuos</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> IV Congreso Iberoamericano de Química Analítica y X Encuentro Nacional de Química Analítica y Ambiental</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación de Química Analítica , Chile</p> <p><i>Palabras clave:</i> Química Analítica; Química Ambiental</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Laboratorios; Ambiental; Calidad; Desafíos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente</p>
2009	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 15 Encontro Nacional de Química Analítica-3 Congreso Iberoamericano de Química Analítica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SBQ-CIAQA , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Química Analítica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> II Congreso Iberoamericano IV Congreso Argentino de Química Analítica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación Argentina de Químicos Analíticos , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Congreso de Medio Ambiente Del Grupo Montevideo</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad de la Plata Argentina , Uruguay</p>
2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CIAT , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental</p>
2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Medicina - CIAT , Uruguay</p>

2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> I Congreso Interamericano de Saúde Ambiental</p> <p><i>Institución organizadora:</i> AIDIS , Uruguay</p>
2003	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 12 International Conference on Flow Injection Analysis</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Univeridad de los Andes , Venezuela</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo</p>
1994	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XII Congreso Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, II semana de la seguridad para la calidad de vida</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación Uruguaya de Seguridad , Uruguay</p>
2015	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XI SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL Y SANITARIA</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad de Riobamba , Ecuador</p> <p><i>Palabras clave:</i> Ambiente; Saneamiento; Quimica; Analítica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente y saneamiento</p>
2011	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> IX LATIN AMERICAN SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL AND SANITARY ANALITICAL CHEMESTRY</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RACAL-IEAEAC , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Química Analítica; Ambiente; Saneamiento</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica</p>
2009	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Simposio internacional: Metales y Salud Ambiental</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Univercidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental</p>
2009	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 8vo Simposio Lationamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad de Costa Rica , Costa Rica</p> <p><i>Palabras clave:</i> Quimica; Análisis; Saneamiento</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente</p>
2006	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Ética y responsabilidad social en saneamiento básico; ¿Cuál es el camino Hacia los objetivos de desarrollo del Milenio?</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OPS-OMS , Uruguay</p>
2005	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Curso de Capacitación para instructores en el buen uso y manejo de plaguicidas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MGAP - JUNAGRA , Uruguay</p>
2016	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Promotores Ambientales Universiditarios</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RETEMA UdelaR , Uruguay</p>
2015	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Promotores Ambientales Universiditarios</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RETEMA - UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Educación; Ambiente</p>
2014	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Promotores Ambientales Universitarios</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RETEMA-UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Interdisciplina; Ambiente</p>

2013	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión de Comité de Medio Ambiente de la AUGM</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Universidades</p>
2013	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ¿Porqué hablamos del mercurio?</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MVOTMA , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Mecurio; Medio Ambiente; Riesgo</p>
2013	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Promotores Ambientales</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RETEMA-UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Educación Ambiental</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / ambiental</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Preparatorio para Rio+20</p> <p><i>Institución organizadora:</i> RETEMA - UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Multidisciplina; Salud</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Multidisciplina</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> La educación y la cultura hacia Río + 20</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Educacion y Cultura , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Educación; Cultura; Medio Ambiente</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Multidisciplina</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Semana interdisciplinaria de Geología Médica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Pedeciba , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Intedisciplina</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Eficiencia Energética en Centros Educativos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química - UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Ambiente; Energía</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Areas Protegidas de Ciudad del Plata</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química - UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Ambiente; Areas Portegidas</p>
2011	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Minimización y manejo adecuado de residuos de mercurio en el sector salud</p> <p><i>Institución organizadora:</i> DINAMA - MVOTMA UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Residuos; mercurio; Salud</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental</p>
2010	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de Modelo de atención al Usuario</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OPP , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Caldiad; Usuario; Atención</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias</p>
2010	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> La Dimensión psicológica de las Demencias Tipo Añzheimer</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Fundación Pro-Humanitas , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Psicología; Interdisciplina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Psicología / Psicología</p>

2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Nuevos desafíos en la gestión de Residuos Sólidos Peligrosos <i>Institución organizadora:</i> ALAdU , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Especialización en Gobierno Electrónico y Administración Digital <i>Institución organizadora:</i> Milenium21 , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Ciencias de la Información
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Búsqueda de Información Toxicológica en Internet <i>Institución organizadora:</i> MSP OPS-OMS , Uruguay
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> El lugar del ambiente en la reforma universitaria. Futuros posibles para la RETEMA como espacio interdisciplinario <i>Institución organizadora:</i> RETEMA-UdelaR , Uruguay
2005	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Curso taller Manejo seguro de Plaguicidas <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Pública , Uruguay
2004	Talleres <i>Nombre del evento:</i> II Taller Ambiente -Salud y Desarrollo Infantil - Plaguicidas y Contaminantes Orgánicos Persistentes más Allá de la Intoxicación aguada <i>Institución organizadora:</i> OPS - CIAT , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental
2004	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller Nacional sobre el fortalecimiento de la Vigilancia Epidemiológica en Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Pública , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología
2004	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Principios de Epidemiología para el control de enfermedades <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Pública , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología
2004	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller Regiona : sitios contaminados <i>Institución organizadora:</i> DINAMA - Plan nacional de impelmentación del convenio de Estocolmo , Uruguay
2004	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Curso Taller Principios de Epidemiología para el Control de Enfermedades (40 horas) <i>Institución organizadora:</i> MSP OPS-OMS , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
2003	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Política Universitaria para la Educación Ambiental <i>Institución organizadora:</i> RETEMA - UdelaR , Uruguay
2003	Talleres <i>Nombre del evento:</i> IPCS Sub Regional Workshop on International Risk Assessment held <i>Institución organizadora:</i> IPCS-WHO , Uruguay
2002	Talleres <i>Nombre del evento:</i> III taller Nacional de Responsables del Area de Residuos Sólidos Urbanos <i>Institución organizadora:</i> DINAMA OPS MSP , Uruguay

2000	Talleres <i>Nombre del evento:</i> UNEP Chemical Workshop om PCBs and Dioxin/Furan Held in Montevideo <i>Institución organizadora:</i> UNEP , Uruguay
2000	Talleres <i>Nombre del evento:</i> 2do Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros de MERCOSUR y Asociados <i>Institución organizadora:</i> MSP PISQ/OMS/OIT/PNUMA , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental
1999	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Lanzamiento de la Red Nacional de Laboratorios de análisis de Alimentos, <i>Institución organizadora:</i> MSP - OPS , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
1999	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Primer Taller de Residuos sólidos hospitalarios” <i>Institución organizadora:</i> OPS-MVOTMA-MSP-Congreso de Intendentes , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental
1999	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Curso de capacitación de manejo y Clasificación Intra - Institucional de los Residuos Sólidos Hospitalarios <i>Institución organizadora:</i> Sevicios de Salud de Asistencia Externa - MSP , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental
1998	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Municipios y Comunidades Saludables <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Pública , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambientes Saludables
1998	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Sencibilización Nacional y Fijación de Prioridades Sobre Seguridad Química <i>Institución organizadora:</i> MSP, MVOTMA, MGAP , MTSS,MIEM, MTOP,SNE , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental
1998	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Salud con Agua Potable <i>Institución organizadora:</i> OPS - MSP , Uruguay
1998	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Sensibilización Nacional y Fijación de Prioridades sobres seguridad Química <i>Institución organizadora:</i> MSP, MVOTMA, MTSS, MIEM, MTSS, SNE , Uruguay
2012	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 4 Encuentro Nacional de Educación Ambiental para el Desarrollo Humano Sustentable <i>Institución organizadora:</i> RENE A (Red Nacional de Educación Ambiental para el Desarrollo Humano Sustentable , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ambiente; Educación
2011	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 2do Encuentro Nacional de Ciencias Químicas - ENAQUI <i>Institución organizadora:</i> Prdeciba , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ciencias Químicas <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
2011	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de intercambio de experiencias de investigación y docencia en temas de salud y ambiente <i>Institución organizadora:</i> Ecosalud y Facultad de Química UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Salud <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

2011	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de intercambio de experiencias de investigación y docencia en temas de salud y ambiente <i>Institución organizadora:</i> Comunidad de Práctica sobre el Enfoque Ecosistémico en Salud Humana , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ambiente; Salud <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental
2009	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 1er Encuentro Nacional de Ciencias Químicas - ENAQUI <i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ciencias Químicas <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
2006	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 1er Encuentro Nacional de Educación Ambiental para el desarrollo humano sustentable <i>Institución organizadora:</i> MEC, MVOTMA, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental
2005	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primera Conferencia de las Partes del Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes <i>Institución organizadora:</i> MVOMTA- convenio de Estocolmo , Uruguay
2003	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> XI Reunión de Trabajo de la Red para Análisis de la Calidad Ambiental en América Latina <i>Institución organizadora:</i> RAQAL , Panamá <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente
2002	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> VII Reunión Regional de Salud <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Salud Pública , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental
2001	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primera Jornada de Capacitación, Fortalecimiento del comité Nacional del Codex alimentarius <i>Institución organizadora:</i> FAO , Uruguay
2001	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Contaminación por plomo. Encuentro de actualización <i>Institución organizadora:</i> MSP, ANEP, CODICEN , Uruguay
2000	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> III Reunion Regional sobre el Desarrollo Institucionalde las Direccions de Salud Ambiental de los Ministerios de Salud <i>Institución organizadora:</i> OPS OMS , Chile <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental
2000	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas Nacionales del Año 2000 Gestion de los Residuos Solidos Hospitalarios <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Arquitectura e Ingeniería Hospitalaria , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental
1999	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Manejo Intra-Institucional de Residuos en Establecimientos de Salud <i>Institución organizadora:</i> OPS OMS MSP , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

1999	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> VIII Reunión Ordinaria de trabajo <i>Institución organizadora:</i> RAQAL , Perú
1998	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primer Workshop internacional sobre toxicología y evaluación de riesgos en países en desarrollo . XVIII Jornadas interdisciplinarias de toxicología, <i>Institución organizadora:</i> Asociación Argentina de Toxicología , Argentina <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambientes y Toxicología
1995	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente <i>Institución organizadora:</i> Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> XI Jornadas Académicas de RETEMA: Educación Ambiental, Historia Ambiental, Cambio Climático <i>Institución organizadora:</i> RETEMA-UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Educación Ambiental; Cambio Climático <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales
2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas Uruguayas de Economía Ecológica <i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Economía Ecológica del Uruguay , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Economía; Ecología; Medio Ambiente <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales
2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> X Jornadas de RETEMA 2012 Los costos del crecimiento: una mirada ambiental crítica <i>Institución organizadora:</i> RETEMA - UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Multidisciplina; Economía <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Multidisciplina
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> 9 Jornadas de RETEMA, Que Minería para que desarrollo <i>Institución organizadora:</i> RETEMA - UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medio Ambiente; Minería; Desarrollo <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Multidisciplina

Construcción institucional

Participación en el Claustro de Facultad de Química. Participación en varias comisiones de la Facultad de Química, en particular algunas como referente académico del área en la que me desempeño para la carrera del Tecnólogo Químico y como representante de la misma ante diversas instituciones como Instituto Uruguayo de Normas Técnicas, el Programa de "Pequeñas Donaciones, Red Temática de Medio Ambiente, Comité de Medio Ambiente de Universidades del Grupo Montevideo.

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Tratamiento de muestras
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 01/1991

Area Química, Investigador Grado 3. , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Desde: 01/2016

Profesor Titular, libre , (Docente Grado 5 Interino, 20 horas semanales) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Vínculos con la institución

01/1991 - Actual, *Vínculo:* Area Química, Investigador Grado 3.,)

Actividades

01/1991 - Actual

Líneas de Investigación , UdeLaR , Facultad de Química

08/2010 - Actual

Docencia , Doctorado

Profundización en Química Analítica , Invitado , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Universidad de la República , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

09/1984 - 12/2008, *Vínculo:* profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (30 horas semanales)

06/1984 - 05/1985, *Vínculo:* Asistente de Física , Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

07/1981 - 09/1984, *Vínculo:* Asistente de Análisis Instrumental, Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

06/1978 - 06/1981, *Vínculo:* Ayudante de Análisis Instrumental, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

04/1976 - 06/1978, *Vínculo:* Ayudante honorario, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

12/2008 - 12/2015, *Vínculo:* Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales)

01/2012 - 12/2013, *Vínculo:* coordinador de RETEMA, Docente Grado 4 Honorario, (15 horas semanales)

01/2016 - Actual, Vínculo: Profesor Titular, libre, Docente Grado 5 Interino, (20 horas semanales)

Actividades

4/2005 - Actual

Dirección y Administración , Facultad de Química UdeLaR , Departamento Estrella Campos

Coordinación del curso de Química Analítica III

01/2014 - 11/2014

Dirección y Administración , Facultad de Química UdeLaR , Departamento Estrella Campos

Presidente del Comité Organizador del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica

2/2013 - 11/2013

Dirección y Administración , UdeLaR , Espacio de Extensión Universitaria

integrante del Comité Organizador del Congreso Extenso del Grupo Montevideo

5/2012 - 11/2012

Dirección y Administración , UdeLaR - Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente

Presidente del comité organizador de las X jornadas de RETEMA 2012

1/2012 - 11/2012

Dirección y Administración , Facultad de Química UdeLaR , Departamento Estrella Campos

Presidente del Comité Organizador del 5to CIACA y 2er Congreso Uruguayo de Química Analítica

1/2009 - 11/2009

Dirección y Administración , UdeLaR , Departamento Estrella Campos

Presidente del Comité Organizador del 1er Congreso Uruguayo de Química Analítica

04/2006 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento Estrella Campos , Química Analítica
Química Analítica Ambiental , Coordinador o Responsable

01/2005 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento Estrella Campos , Química Analítica
Aplicación de métodos de bajo costo para la determinación de elementos traza , Integrante del Equipo

01/1991 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento Estrella Campos , Química Analítica
Automatización en Química Analítica , Integrante del Equipo

02/1995 - 02/2008

Líneas de Investigación , Cátedra de Química Analítica
Automatización analítica , Integrante del Equipo

02/1985 - 02/1995

Líneas de Investigación , Cátedra de Análisis Instrumental
Espectrometría de Derivadas. Procesamiento de señal analítica , Coordinador o Responsable

07/2003 - Actual

Docencia , Grado
Química Ambiental , Química

03/2003 - Actual

Docencia , Grado
Química Analítica III , Bachiller en Química

07/1978 - 03/2003

Docencia , Grado
Análisis Instrumental , Bachiller en Química

08/2010 - Actual

Docencia , Maestría
Química Analítica Ambiental , Responsable , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

06/2000 - Actual

Docencia , Maestría
Instrumentos: Fundamentos, Mantenimiento y Control de Calidad , Química (Perfeccionamiento)

07/2007 - Actual

Docencia , Especialización
Espectrometría Atómica Analítica , Química

07/2005 - Actual

Docencia , Especialización
Automatización en Química Analítica , Química

07/2003 - Actual

Docencia , Especialización
Aseguramiento de la Calidad de los Procesos Analíticos I , Química

07/2003 - Actual

Docencia , Especialización
Aseguramiento de la Calidad de los Procesos Analíticos II , Química

05/2009 - 09/2009

Docencia , Perfeccionamiento
Uso y Validación de planillas electrónicas en Química Analítica , Química (Perfeccionamiento)

09/2001 - 10/2001

Docencia , Perfeccionamiento
Implementación práctica de automatización analítica en el laboratorio , Química (Perfeccionamiento)

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

09/2001 - 09/2001

Docencia , Perfeccionamiento

Automatización en Química Analítica , Química (Perfeccionamiento)

7/2013 - Actual

Docencia , Pregrado

Química Analítica II , Organizador/Coordinador , Bachiller en Química

08/2010 - Actual

Docencia , Doctorado

Profundización en Química Analítica , Invitado , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

08/2010 - Actual

Docencia , Doctorado

Curso avanzado en Análisis en Flujo , Organizador/Coordinador , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

3/2014 - 3/2014

Docencia , Doctorado

Tratamiento de datos: Calibración multivariada de primer orden (Quimiometría) , Organizador/Coordinador , Química (Perfeccionamiento)

Sistema Nacional de Investigadores

03/2009 - Actual

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Grupo coordinador de Programa Pequeñas Donaciones PNUD

11/2007 - Actual

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Salidas con estudiantes del curso de Química ambiental a trabajo comunitario en el interior del país al menos 2 lugares

08/2006 - Actual

Extensión , Facultad de Química , Estrella campos

Actividades con estudiantes y talleres con la comunidad, se realiza en todos los períodos de setiembre a noviembre

03/2011 - 07/2012

Extensión , Facultad de Química Udelar , Departamento Estrella Campos

Realización de talleres para docentes y estudiantes de enseñanza media

05/2010 - 12/2010

Extensión , integrante del Comité asesor , MVOTMA

Participación en el comité asesor del

01/2006 - 03/2008

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Grupo coordinador de Programa Pequeñas Donaciones PNUD

Sistema Nacional de Investigadores

02/2008 - 02/2008

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Participación en Curso de educación ambiental a Organizaciones Sociales y dependencias de la educación

04/2007 - 04/2007

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

08/2006 - 08/2006

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

06/2006 - 06/2006

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

02/2004 - 02/2006

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

09/2000 - 09/2000

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

03/1999 - 09/1999

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Mujer y sustancias químicas Talleres con Centro de Toxicología en tres departamentos del interior

09/1998 - 09/1998

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Manejo de agua potable y residuos sólidos realizado en la ciudad de Rivera

07/1989 - 08/1989

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Curso sobre trabajo en condiciones de seguridad para funcionarios de Facultad de Veterinaria

07/1987 - 08/1987

Extensión , Departamento Estrella Campos , Química Analítica

Curso para funcionario sobre riesgos laborales en laboratorios de Facultad de Química

6/2013 - 7/2014

Capacitación/Entrenamientos dictados , Udelar - Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente

Formación de promotores ambientales

11/2013 - 11/2013

Sistema Nacional de Investigadores

Capacitación/Entrenamientos dictados , Udelar - Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente

Curso de Historia Ambiental

9/2013 - 1/2014

Otra actividad técnico-científica relevante , Udelar - Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente

Diagramación y coordinación para grabación de video institucional de RETEMA

6/2013 - 7/2013

Otra actividad técnico-científica relevante , Udelar - Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente

Grabación de Video sobre RETEMA

05/2010 - 11/2010

Otra actividad técnico-científica relevante , PEDECIBA , ÁREA QUÍMICA

video sobre : Qué es un elemento traza

01/2010 - Actual

Gestión Académica , PNUD , Programa Pequeñas Donaciones

Gestión correspondiente al Consejo y Evaluador de proyectos

08/2000 - Actual

Gestión Académica , Udelar , RETEMA

Delegada de la Fac. de Química a la RETEMA - Udelar (vicecoordinador 2 periodos)

06/2000 - Actual

Sistema Nacional de Investigadores

Gestión Académica , Udelar , Facultad de Química

comisión de seguridad de la Facultad de Química

01/2012 - 3/2016

Gestión Académica , Udelar , Facultad de Química

Integró la Asamblea del Claustro de Facultad de Química

01/2012 - 12/2013

Gestión Académica , Udelar , Red Temática de Medio Ambiente

Coordinadora de RETEMA

03/2006 - 11/2013

Gestión Académica , Consejo de la Facultad de Química , Integrante del consejo (suplente)

Suplente del orden docente

06/2008 - 07/2012

Gestión Académica , Facultad de Química , Departamento Estrella Campos

Suplencia de la dirección del Departamento Estrella Campos

03/2006 - 03/2012

Gestión Académica , Facultad de Química , Departamento Estrella Campos
Consejo del Depto Estrella Campo de la Facultad de Química

05/2007 - 04/2009

Gestión Académica , Udelar , Facultad de Química
grupo de trabajo sobre el fortalecimiento de la transversalidad en la Universidad

01/2005 - 03/2008

Gestión Académica , Estrella Campos , Química Analítica
Participación en el Programa de Pequeñas Donaciones PNUD, Evaluación de proyectos

07/1994 - 10/1995

Gestión Académica , Facultad de Química
Relacionamiento entre Facultad de Química y Facultad de Ciencias

07/1991 - 07/1995

Gestión Académica , Udelar , Facultad de Química
Integró la Asamblea del Claustro de Facultad de Química

09/2014 - Actual

Sistema Nacional de Investigadores

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Facultad de Química
Alternativas simples de preparación de muestras asistidas con ondas de ultrasonido y ozono para la determinación de elementos traza esenciales y contaminantes en alimentos , Integrante del Equipo

01/2015 - 03/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente
Promotores Ambientales Universitarios en la Udelar , Coordinador o Responsable

10/2013 - 10/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química Udelar , Departamento Estrella Campos
Química Analítica en la plataforma virtual , Coordinador o Responsable

08/2013 - 4/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química Udelar , Departamento Estrella Campos
Sistematización de aprendizajes sobre los Ciclos de Talleres Comunitarios de Educación Ambiental: hacia la conformación de un espacio de formación integral en Facultad de Química , Coordinador o Responsable

01/2013 - 05/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Udelar - Espacio Interdisciplinario , Red Temática de Medio Ambiente
Fortalecimiento de la Red Temática de Medio Ambiente , Coordinador o Responsable

04/2009 - 04/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Estrella campos
: Contribución a la optimización del manejo de los principales fungicidas a nivel nacional en precosecha de arándanos (*Vaccinium* sp.) y poscosecha de cítricos (*Citrus* sp.) , Coordinador o Responsable

03/2007 - 04/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Estrella Campos , Química Analítica
Selenio en aguas naturales del Uruguay: impacto ambiental , Integrante del Equipo

03/2005 - 03/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Estrella Campos , Química Analítica
Evaluación experimental de la contaminación de los alimentos de la canasta familiar por plaguicidas de uso agrícola , Coordinador o Responsable

06/2003 - 06/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Estrella Campos , Química Analítica
Aplicación de biomonitores y técnicas nucleares relacionadas aplicadas a estudios de contaminación atmosférica , Integrante del Equipo

03/2002 - 04/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Estrella Campos

06/1999 - 06/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Cátedra de Análisis Instrumental
Extracción de pesticidas por fluidos supercríticos , Coordinador o Responsable

03/1998 - 03/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Cátedra de Análisis Instrumental
Estudio de la contaminación química de la costa de Montevideo , Coordinador o Responsable

04/1996 - 06/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Estrella Campos
Evaluación de las condiciones laborales en una industria farmacéutica , Coordinador o Responsable

01/1995 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Análisis Instrumental
Determinación de trazas de metales contaminantes en alimentos líquidos y muestras ambientales mediante espectrometría de absorción atómica y atomización electrotrémica en filamentos , Integrante del Equipo

02/1991 - 12/1992

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Cátedra de Análisis Instrumental
Evaluación del grado de exposición al mercurio en trabajadores del área odontológica

04/1990 - 04/1991

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Cátedra de Análisis Instrumental
Desarrollo del Análisis Instrumental para el trabajo a niveles de trazas y ultratrazas, aplicable en la evaluación de las condiciones ambientales , Coordinador o Responsable

Ministerio de Salud Pública * , Uruguay

Vínculos con la institución

06/1985 - 02/2012, Vínculo: *Técnico III, (20 horas semanales)*

Actividades

11/1999 - 10/2007

Dirección y Administración , Ministerio de Salud Pública , Salud Ambiental
Encargada de la función de registro y extensión de los certificados de habilitación sobre el Manejo de los residuos Hospitalarios

08/2009 - 08/2009

Docencia , Técnico nivel medio
Manejo de Residuos sólidos hospitalarios , Responsable , Manejo de residuos Sólidos hospitalarios

11/1999 - 11/2000

Docencia , Técnico nivel medio

11/1999 - 11/2000

Docencia , Técnico nivel medio

02/2001 - 05/2002

Extensión , Ministerio de Salud Pública , Salud ambiental y Ocupacional
Relacionamiento con la comunidad respecto al riesgo de plomo

08/2001 - 08/2001

Extensión , Ministerio de Salud Pública , Salud Ambiental
Jornada sobre manejo de residuos sólidos de divulgación realizado en Paysandú

02/2001 - 04/2001

Extensión , Ministerio de Salud Pública , Salud Ambiental
Material de difusión sobre las medidas de preventivas en relación a la contaminación por plomo

10/1999 - 10/1999

Extensión , Ministerio de Salud Pública , Salud Ambiental
Realización del Taller sobre: Manejo de Residuos Sólidos Hospitalarios

03/2007 - Actual

Gestión Académica , Ministerio de Salud Pública , Salud Ambiental

Representante del MSP (Alterno) en la Comisión de Agua y Saneamiento (COASA)

09/1999 - Actual

Gestión Académica , Minsiterio de Salud Pública , Salud Ambiental

Representante del MSP a la Comisión Técnica Asesora de Medio Amibente COTAMA

06/2000 - 04/2004

Gestión Académica , Minsiterio de Salud Pública , Salud Ambiental

Representante como delegada de Uruguay en el Tema Domisanitarios del Grupos Salud de MERCOSUR

04/1997 - 11/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Dirección General de la Salud , Salud Ambiental

Estado de situación de calidad de agua en escuelas rurales del Departamento de Lavalleja , Coordinador o Responsable

07/1996 - 07/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Dirección General de la Salud , Salud Ambiental

Evaluación de las condiciones laborales en una industria farmacéutica , Coordinador o Responsable

Universidad de la República , Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

06/1984 - 05/1986, *Vínculo:* Asistenete, Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

Lineas de investigación

Título: Aplicación de métodos de bajo costo para la determinación de elementos traza

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Mariela Pistón(Integrante); Moisés Knochen(Integrante); Andrea De Nigris(Integrante); Alexandra Sixto(Integrante); Javier Silva(Integrante)

Palabras clave: Análisis; Químico; Ambientnal; bajo costo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Título: Automatización analítica

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: La automatización analítica en los procesos analíticos se desarrolla para disminuir costos así como para mejorar el desempeño de los laboratorios. Para ello se hace necesario hacer desarrollo e investigación a nivel de laboratorio dado que no hay en el mercado equipamiento específicos para las diversos analitos que pueden estar presente en variadas matrices.

Equipos: Mariela Pistón(Integrante); Moisés Knochen(Integrante); Roberto Cammarano(Integrante); Alexandra Sixto(Integrante)

Palabras clave: Automatización; Quimica; Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatizacion

Título: Automatización en Química Analítica

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Se estudian diversas técnicas destinadas a la automatización parcial o total de los análisis químicos. La automatización analítica permite lograr ventajas como mayor productividad, mejor precisión, menores volúmenes de muestras y reactivos, menos contacto de los analistas con sustancias tóxicas, menores volúmenes de desechos peligrosos y mejor aprovechamiento de los recursos humanos del laboratorio. Actualmente se priorizan las técnicas basadas en el Análisis en Flujo en sus diversas formas: análisis por inyección en flujo, análisis en flujo multiconmutado, análisis por inyección secuencial, etc. Los sistemas desarrollados implican la integración armónica de varios elementos tecnológicos: fluídica, electrónica, software, etc. La aplicación de los métodos automatizados se realiza sobre diversas matrices alimentarias, farmacéuticas ambientales e industriales, entre las que se pueden mencionar miel, leche y productos lácteos, medicamentos, agua y aceites lubricantes, de gran interés desde el punto de vista del control de la calidad

Equipos: Moisés Knochen(Integrante); Mariela Pistón(Integrante); Alexandra Sixto(Integrante); Javier Silva(Integrante)

Palabras clave: Química Analítica; Automatización

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatizacion

Título: Espectrometría de Derivadas. Procesamiento de señal analítica

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Procesamiento de señal analítica y Espectrometría de Derivadas. Desarrollos de métodos para obtener mayor información de un espectro con el fin de realizar determinaciones venciendo interferencias que de otro modo requieren instrumental de mayor costo.

Equipos: Moisés Knochen(Integrante); Carmen Altesor(Integrante)

Palabras clave: Derivada; Espectrometría UV-Visible

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Instrumental

Título: Química Analítica Ambiental

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Desarrollo de metodologías analíticas aplicadas a muestras ambientales incluyendo alimentos, de bajo costo que puedan desarrollarse en nuestro medio. Especial énfasis en métodos de baja contaminación por determinación, uso de productos menos tóxicos, menor consumo de reactivos y posibilidad de realización de análisis es de resultados rápidos que faciliten la toma de decisiones y en algunos casos puede involucrar la realización de nuevos análisis. Se trata de maximizar la utilización de la información mediante la utilización de metodologías quimiométricas y cualimétricas.

Equipos: Andrea De Nigris(Integrante); Mariela Pistón(Integrante); Cristina Alvarez(Integrante); Alicia Mollo(Integrante)

Palabras clave: Análisis; Ambiente; Quimiometría; Degradación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Quimiometría
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Degradación

Proyectos

2014 - Actual

Título: Alternativas simples de preparación de muestras asistidas con ondas de ultrasonido y ozono para la determinación de elementos traza esenciales y contaminantes en alimentos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* En la búsqueda de alternativas para el tratamiento de muestras que sean eficientes, sencillas y de bajo costo se plantea la utilización de alternativas nuevas como es el empleo de ozono tanto solo como acompañado de ultrasonido para la determinación de elementos a bajos niveles de concentración que pueden estar presentes como contaminantes en alimentos.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Especialización), 1(Doctorado)

Equipo: Mariela Pistón(Responsable); Valery Bühl(Integrante); Inés Viera(Integrante); Marcelo Belluzzi(Integrante); Ignacio Machado(Integrante); M. H. Torre(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Química Analítica; tratamiento de muestra; ozono; ultrasonico

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Tratamiento de muestra

1990 - 1991

Título: Desarrollo del Análisis Instrumental para el trabajo a niveles de trazas y ultratrazas, aplicable en la evaluación de las condiciones ambientales, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se desarrolla un dispositivo a diseñado y contruido en el laboratorio para la determinación de mercurio a niveles de traza y se evalúa su aplicabilidad para la determinación de mercurio en ambiente laboral. Se determina si hay correlación entre las determinaciones ambientales y las determinaciones biológicas a partir de orina.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Universidad de la República Facultad de Química UdeLaR / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

1991 - 1992

Título: Evaluación del grado de exposición al mercurio en trabajadores del aérea odontológica, *Descripción:* Se trabaja con Facultad de Odontología, incluso uno de los docentes de Facultad de Odontología tiene un cargo en Facultad de Química para trabajar en conjunto. Del estudio surge que los más expuestos son los ayudantes del odontólogos, cuando estos realizan amalgamas. En general es más importante los años de trabajo que la cantidad de amalgamas semanales que realizan los profesionales al momento del estudio. Los datos de contaminación evaluados en ambiente de trabajo y el orina corregida por creatinina fueron similares a los reportados en la literatura por países como Suecia y Suiza.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Moisés Knochen(Integrante); Andrea De Nigris(Integrante); Jorge Gómez(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental y Ocupacional

1995 - 1996

Título: Determinación de trazas de metales contaminantes en alimentos líquidos y muestras ambientales mediante espectrometría de absorción atómica y atomización electrotrémica en filamentos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Durante el desarrollo de un proyecto anterior ('Determinación de trazas de metales polutantes por métodos espectrométricos no convencionales') se demostró la factibilidad del empleo de espectrometría de absorción atómica electrotrémica mediante atomizadores basados en filamentos de tungsteno (WFETA-AAS) como alternativa de bajo costo en la determinación de trazas metálicas. Como lógico siguiente paso, se buscó estudiar la aplicación de la técnica WFETA-AAS a la determinación de trazas de metales polutantes, como plomo, y cromo, en material ambiental (aguas naturales) y alimentos líquidos de consumo masivo, como bebidas refrescantes y cervezas. Se efectuó en cada caso la optimización de los parámetros químicos e instrumentales para el desarrollo de métodos analíticos concretos en relación a las matrices estudiadas. Se investigaron los mecanismos de atomización de los analitos, y el grado en que aquellos eran afectados por la presencia de diferentes matrices y especies concomitantes. Se investigó asimismo la eliminación o minimización de las interferencias mediante el uso de diversos modificadores químicos

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Moisés Knochen(Responsable); Emilio Saritsky(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

1996 - 1997

Título: Evaluación de las condiciones laborales en una industria farmacéutica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se realiza un mapeo de ruido a los efectos de determinar si las medidas adoptadas por la empresa fueron adecuadas para bajar los valores de decibeles de manera que estuvieran por debajo de los máximos admisibles. Se hace un estudio en relación a la medida de polvo y los principios activos. Como resultado se obtiene que cuando el principio activo es el componente principal de la formulación farmacéutica el polvo es una buena medida para evaluar, más económica y sencilla que la determinación química (que fue necesario desarrollar) En cambio cuando el activo se encuentra en pequeñas proporciones se hace necesario recurrir a la determinación química. Se desarrollo también la determinación de contaminación cruzada entre diferentes formulaciones farmacéuticas en función del tipo de trabajo que se realizaba.

Tipo: Extensión

Alumnos:

Equipo: Alicia Galbarini(Integrante); Ofelia Noceti(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Ciba Geigy / Cooperación

Palabras clave: Análisis; Contaminación; Ambiente Laboral

1996 - 1997

Título: Evaluación de las condiciones laborales en una industria farmacéutica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Primero se realiza una evaluación general de las condiciones laborales estableciendo un orden de prioridad en función de los riesgos más importantes. Se realiza un mapeo de ruido a los efectos de determinar si las medidas adoptadas por la empresa fueron adecuadas para bajar los valores de decibeles de manera que estuvieran por debajo de los máximos admisibles. Se hace un estudio en relación a la medida de polvo y los principios activos. Como resultado se obtiene que cuando el principio activo es el componente principal de la formulación farmacéutica el polvo es una buena medida para evaluar, más económica y sencilla que la determinación química (que fue necesario desarrollar) En cambio cuando el activo se encuentra en pequeñas proporciones se hace necesario recurrir a la determinación química. Se desarrollo también la determinación de contaminación cruzada entre diferentes formulaciones farmacéuticas en función del tipo de trabajo que se realizaba.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Alicia Galbarini(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Industria Farmaceutica Ciba - Geigy / Cooperación

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ocupacional y Ambiental

1997 - 1998

Título: Estado de situación de calidad de agua en escuelas rurales del Departamento de Lavalleja, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se desarrolló junto con primaria un estudio del 50% de las escuelas rurales del departamento de Lavalleja. Del resultado de las determinaciones en el primer año se propuso formar a las maestras de las escuelas rurales (y padrea de alumnos) en relación a la potabilización mantenimiento de agua potable y otros aspectos de saneamiento básico como residuos sólidos, excretas, higiene En la primera instancia el 98% de las escuelas tenían agua contaminada desde el punto de vista microbiológica y 5% con contaminación fisicoquímica química, luego de la educación la contaminación fisicoquímica se mantuvo y la microbiológica pasó a ser 95%. Se concluye que la educación o formación si no se acompaña de recursos no es efectiva.

Tipo: Extensión

Alumnos:

Equipo: Delvey Anchieri(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Ministerio de Salud Pública / Cooperación

Otra institución nacional / Obras Sanitarias del Estado / Cooperación

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud

Ambiental

1998 - 2000

Título: Estudio de la contaminación química de la costa de Montevideo, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se realiza un estudio respecto a la contaminación química (por metales plomo, cromo, cinc, cobre y mercurio) en la costa oeste de Montevideo. La primer observación encontrada es que la mayor contaminación se presenta en la desembocadura de los arroyos Pantanoso y Miguelete en términos generales. El cromo se dispersa poco, y frente a la central Batlle se presentaba un contaminación importante por plomo. La relación entre los metales no era igual a lo largo de la Bahía de Montevideo, pero no se vería afectada en forma significativa por las cuatro estaciones típicas desde el punto de vista del clima

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Gabriella Feola(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

1999 - 2001

Título: Extracción de pesticidas por fluidos supercríticos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto pretende determinar la utilidad de trabajar con fluidos supercríticos para la determinación de plaguicidas (contaminantes) en sedimentos como indicador de la contaminación de los cursos o reservorios de agua. Se desarrolló el proyecto a partir de equipamiento viejo donado por otras instituciones, se lograron resultados positivos, pero el trabajar en condiciones precarias y sin apoyo hace que no sea fácil de aplicar. Tiene como fundamental ventaja que se minimizan los residuos contaminantes a nivel de laboratorios. Proyecto de iniciación a la investigación de Andrea De Nigris, bajo la dirección de Isabel Dol

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Isabel DOL(Responsable); Andrea De Nigris(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

2003 - 2005

Título: Aplicación de biomonitores y técnicas nucleares relacionadas aplicadas a estudios de contaminación atmosférica, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Trabajo en conjunto con la IMM y la DINATEN para el estudio de la contaminación mediante el monitoreo de dos especies de claveles del aire, que podrían servir como bioindicador. Se completó la primer etapa y la segunda que correspondía a los análisis por parte de DINATEN se completaron con dificultad por desperfectos del equipamiento, los resultados primarios parecerían contar con correlación, pero fueron pocos para sacar conclusiones relevantes.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Gabriella Feola(Integrante); Andrea De Nigris(Integrante); Rosario Odino(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

2005 - 2007

Título: Evaluación experimental de la contaminación de los alimentos de la canasta familiar por plaguicidas de uso agrícola, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Desarrollo de una metodología de screening para la determinación rápida económica y más amigable que las metodologías tradicionales. Empleando microextracción en fase sólida y cromatografía de gases con detector de captura electrónica. Se pudo demostrar que para una serie de plaguicidas de uso común en nuestro medio es posible aplicar esta metodología y se determinó si era posible hacerlos en una matriz compuesta de varias frutas simultáneamente. Los resultados son auspiciosos y se está continuando como tema de un doctorado

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Isabel DOL(Responsable); Andrea De Nigris(Integrante); Emilio Broggi(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

2007 - 2009

Título: Selenio en aguas naturales del Uruguay: impacto ambiental, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El contenido y formas químicas que adopta el selenio en las aguas naturales pueden afectar la salud humana y animal, y representan un factor de importancia para conocer la situación ambiental del país. El análisis de los episodios estudiados a nivel internacional, provocados por desbalances en el contenido de selenio, ha permitido siempre trazar el origen del problema a las aguas superficiales o subterráneas, que transportan el selenio y determinan el ingreso y egreso del elemento en los suelos. La dispersión geográfica de los incidentes reportados, indica que responden a determinadas características locales, lo que hace necesario un estudio focalizado en cada región particular. En diferentes países, la estrategia adoptada para enfrentar el problema fue conocer la distribución geográfica del selenio, y posteriormente la especiación correspondiente tanto en suelo como en agua. El contenido y las especies químicas del selenio en las aguas naturales de una región, y su relación con las variables químicas que condicionan su movilidad, distribución geográfica y biodisponibilidad son la base para analizar su posible impacto ambiental. En Uruguay, y dentro de lo que es nuestro conocimiento, este problema no ha sido aún encarado sistemáticamente. A través de nuestra propuesta, iniciaremos el relevamiento (concentración y especiación) del selenio en todo el país. Se analizará el contenido de selenio y otros diez analitos de muestras de aguas naturales, lo que permitirá realizar un análisis estadístico multivariante y la definición de modelos de escenarios químicos tipo, aplicable a las aguas naturales del Uruguay.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1 (Pregrado),

Equipo: Isabel DOL (Integrante); Moisés Knochen (Integrante); Eduardo Kremer (Responsable); Carlos Kremer (Integrante); Julia Torres (Integrante); Paula Morales (Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

2009 - 2011

Título: Contribución a la optimización del manejo de los principales fungicidas a nivel nacional en precosecha de arándanos (*Vaccinium* sp.) y poscosecha de cítricos (*Citrus* sp.), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Las pérdidas durante el almacenamiento y transporte en el caso de los cítricos por ejemplo, provocadas directamente por ataques de hongos patógenos en poscosecha, han sido estimadas en un 90%, en aquellos casos en que no se aplican fungicidas (Smooth et al., 1971, citados por Kanetis et al. 2007). Los patógenos más comunes e importantes en fruta cítrica son *Penicillium digitatum* (Pers.:FR.) y *P. italicum* Wehmer. Las infecciones de estos patógenos se producen durante la cosecha, transporte y proceso de empaque, ingresando sus esporas a las frutas a través de heridas en su superficie. Se pretende contar con procedimientos validados para mantener por debajo de los límites establecidos la concentración de estas sustancias, especialmente teniendo en cuenta las condiciones de almacenamiento y transporte.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Moisés Knochen (Responsable); Andrea De Nigris (Integrante); Andrea Pastore (Integrante); Andrés Puppo (Integrante); María José Rodríguez (Integrante); Juan Pablo Furest (Integrante); Héctor Zefferino (Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuario / Apoyo financiero

Palabras clave: Plaguicidas; Degradación; Análisis; Arándanos; Cítricos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Contaminación

2013 - 2014

Título: Fortalecimiento de la Red Temática de Medio Ambiente, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:*
• Incentivar la interdisciplinariedad en la RETEMA considerando que los temas ambientales son intrínsecamente interdisciplinarios, lo que lleva a la necesidad de vencer las barreras propias de los trabajos disciplinarios. • Fortalecer la interdisciplinariedad en los posgrados ambientales de las distintas disciplinas tratando de suministrar conocimientos transversales respecto al lenguaje, objetivos y métodos de las diferentes disciplinas. • Establecer una programación continua con actividades de análisis, discusión y actualización sobre cuestiones ambientales, con la finalidad de formar y mantener una masa crítica que de lugar al surgimiento de futuros docentes e investigadores para las actividades de grado y posgrado. • Generar en la formación de grado, espacios para la enseñanza de los conceptos básicos, generales vinculados a la relación Ambiente-Desarrollo Sostenible. • Estimular la investigación científica ambiental con equipos de corte multidisciplinario, así como la práctica interdisciplinaria de la extensión universitaria como cuestión esencialmente formadora. • Estimular la relación con otros centros universitarios, especialmente de la región ampliando las posibilidades de intercambio y disponibilidad docente, facilitando la transferencia horizontal de conocimientos, apoyando las actividades de AUGM. • Establecer mecanismos de difusión de los trabajos científicos realizados por las unidades académicas incluidas en la RETEMA, mediante el uso de tecnologías electrónicas. • Estudiar la dinámica de los temas ambientales de posible interés nacional, con el fin de facilitar la formación de docentes y estudiantes en los mismos.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Rocío Guevara (Integrante); Daniela Guerra (Integrante); Javier Taks (Integrante); Graciela Martínez (Integrante)

Financiadores: Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero

Palabras clave: Redes temáticas; Interdisciplina

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Interdisciplina

2013 - 2014

Título: Sistematización de aprendizajes sobre los Ciclos de Talleres Comunitarios de Educación Ambiental: hacia la conformación de un espacio de formación integral en Facultad de Química, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Sistematización de Aprendizajes sobre los Ciclos de Talleres La Unidad Académica de Gestión Tecnológica y el Curso Química Ambiental de la Facultad de Química realizan talleres comunitarios de educación ambiental desde el año 2007. En los mismos, participan docentes, estudiantes y diversos actores sociales. Se trabaja así en la construcción compartida de conocimiento ambiental local a partir del encuentro, intercambio y de la reflexión crítica informada. La idea surge del equipo docente quienes recibían consultas sobre temas ambientales por parte de diversos actores sociales y al mismo tiempo la formación en química ambiental no contaba con prácticas en la comunidad. Se propuso así intercambiar y construir conocimientos ambientales que sean herramientas para las autogestión de las organizaciones sociales y que al mismo tiempo brinden a los universitarios la oportunidad de acercarse a la problemática ambiental desde la perspectiva de los actores sociales. Entendiendo que todo problema ambiental requiere un abordaje integral desde múltiples perspectivas, contextualizado a un territorio específico e interdisciplinario. La química ambiental, desde los cursos de Facultad de Química, también debe buscar ese abordaje. Hasta el momento se han realizado 11 talleres en los departamentos de San José y Durazno contando con la presencia de más de 300 participantes. Estas son localidades que han sentido la contradicción entre el desarrollo sustentable y el crecimiento económico. Como resultado, se elaboraron las agendas ambientales participativas de dos localidades, se abordaron temáticas como la gestión local del agua dulce, residuos sólidos urbanos, eficiencia energética, calidad del aire, adopción de energías alternativas y áreas naturales protegidas. Hasta el momento el equipo docente ha centrado sus esfuerzos en la ejecución de las actividades las cuales exigen un significativo esfuerzo de coordinación y realización. La sistematización de la experiencia está pendiente, este proyecto permitiría iniciar un necesario proceso de formalización que pueda sentar las bases para un futuro espacio integral de medio ambiente en Facultad de Química. Asimismo, contribuir de forma más efectiva a la incorporación de la dimensión ambiental en la currícula universitaria.

Tipo: Extensión

Sistema Nacional de Investigadores

Alumnos:

Equipo: Mario Rabinovich (Integrante); Rocío Guevara(Integrante); Omar Fontes(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio / Apoyo financiero

Palabras clave: Extensión; Educación Ambiental; Medio Ambiente

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Ciencias Sociales / Sociología / Sociología / Medio Ambiente

2013 - 2015

Título: Química Analítica en la plataforma virtual , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Los cursos de Química Analítica I, II y III consisten en clases teóricas y prácticos de laboratorio. La asistencia a los teóricos no es obligatoria y los prácticos de laboratorio si son de asistencia obligatoria. La matrícula de estos cursos ha ido en aumento y a partir del presente año simultáneamente se comenzarán a dictar en el Centro Universitario de Paysandú. Está previsto que en este caso, los teóricos sean en modalidad a distancia y los prácticos presenciales. En los últimos años se ha visto un incremento en el número de estudiantes que trabajan o que por asuntos personales se les dificulta la asistencia a los teóricos. También hay estudiantes que no viven en Montevideo y viajan solamente para asistir a las clases obligatorias. Los teóricos de estos cursos involucran el dictado de 168 horas de clase, por lo que la duplicación de horarios en estos momentos no es posible debido a limitaciones tanto locativas, como de horas docentes disponibles. Para ofrecer una alternativa, tanto a los estudiantes que por diversas razones no pueden asistir a los teóricos, como a los estudiantes de Paysandú, en este proyecto se propone la creación de un conjunto de videos correspondientes a cada una de las clases teóricas de los cursos de Química Analítica I, II y III. Dichos videos contendrán la presentación del docente con el audio correspondiente a la clase y además podrán contener ventanas de texto con información adicional o propuestas de ejercicios. Estarán disponibles en la plataforma del curso o a través de YouTube. De esta forma aquellos que no puedan asistir también tendrán la posibilidad de seguir el curso de manera adecuada y se espera que no se desvinculen y que obtengan mejores resultados. Como parte de esta propuesta también está prevista la implementación de tutorías utilizando las herramientas disponibles en la plataforma.

Sistema Nacional de Investigadores

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Moisés Knochen(Integrante); Florencia Tissot(Integrante); Alicia Mollo(Integrante); Valey Bühl(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Educación; Química Analítica; Medio Electrónico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Educación

2015 - 2016

Título: Promotores Ambientales Universitarios en la UdelaR, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* En el fortalecimiento de la RED se pretende orientar de acuerdo las actividades que se desarrolla en relación a Educación Ambiental y al Plan Nacional de Educación Ambiental generar espacio de formación de Promotores Ambientales con actividades de Talleres y posteriormente complementado con actividades a distancia por medio de la EVA

Tipo: Extensión

Alumnos:

Equipo: Rocío Guevara(Integrante); Daniela Guerra(Responsable)

Financiadores: Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero

Palabras clave: Educación Ambiental; Interdisciplina

Producción científica/tecnológica

La calidad y el costo a nivel nacional de los resultados analíticos son algunos de los aspectos importantes, más cuando estos están relacionados a determinaciones que involucran la realización de grandes cantidades de analitos en diferentes matrices. Uno de los desafíos es desarrollar metodologías de calidad, validada para la realización de determinaciones analíticas, de bajo costo y amigables con el ambiente. Estos aspectos son críticos cuando se requiere la caracterización de aspectos ambientales, donde los sistemas y condiciones, a diferencia de un proceso productivo, no se encuentran bajo control, lo que requiere por lo tanto desarrollar procedimientos que puedan adecuarse a tales situaciones. Es particularmente importante para algunos sectores industriales cuando se encuentran desarrollando nuevos productos, o sus productos dependen fuertemente de las condiciones ambientales, como es el caso de alimentos. Es necesario entonces desarrollar métodos y procesos analíticos basados en la investigación los cuales puedan ser luego reconocidos. Se desarrollaron metodologías para la determinación de productos químicos en diferentes matrices mediante espectrometría de derivadas, como alternativa a la cromatografía líquida de alta presión, logrando formas no solo más económicas desde el punto de vista analítico sino también generando menos desechos a nivel de laboratorios. Se desarrollaron métodos con diseños experimentales que permitan contemplar diferentes aspectos que están involucrados en el análisis para lograr optimizar las condiciones. Se consideran las estrategias de la preconcentración de metales para la determinación en matrices en las que se encuentran a muy bajos niveles y el instrumental disponible en la universidad o en el medio no logran llegar a los niveles necesarios ya sea porque puede existir riesgo para la salud o porque puedan ser requerimientos para la exportación. El tratamiento de muestras suele ser un paso fundamental en el análisis químico, se desarrollan nuevos procesos para que sean más cortos. Se trata que los desarrollos de metodologías analíticas estén en concordancia con los procesos sustentables, que minimicen la contaminación y costos adecuándolos a nuestro medio. Teniendo los conceptos de la química verde siempre presente en los desarrollos. El trabajo en líneas de investigación de análisis en flujo, (FIA), que luego permite la automatización es necesario dado que difícilmente se encuentran en el mercado instrumentos adecuados para los analitos de interés general, solo están disponibles para ciertas áreas, como el análisis clínico donde cuentan este tipo de sistemas ya estandarizados. Junto a estos aspectos se encuentra el muestreo y el análisis de datos ambientales y las correspondencias que pudieran tener con algunos tipos de alimentos que pueden estar sujetos a efectos ambientales, ya sean contaminaciones antropogénicas o naturales. En química ambiental, existe la necesidad de tener grandes cantidades de análisis de diferentes matrices, incluyendo también alimentos en muchos casos, lo que se vuelve como un interesante desafío. En algunos casos es posible hacer correlaciones de forma tal de minimizar el número de analitos necesarios para contar con una representación de la situación. Se trata de hacer una relación costo – beneficio desde el punto de vista de las necesidades y de la información útil que se puede obtener de un sistema.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

MACHADO, I; RODRÍGUEZ-ARCE, E.; DOL, I.; CESIO, V.; PISTÓN, M.

Comparison of different sample treatments for the determination of As, Cd, Cu, Ni, Pb and Zn in globe artichoke (*Cynara cardunculus* L. subsp. *Cardunculus*). *Microchemical Journal*, v.: 128, p.: 128 - 133, 2016

Palabras clave: alcachofa; Preparación de muestras; ozono; Ultrasonido

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 0026265X



Completo

MACHADO, I; CESIO, V.; DOL, I.; PISTÓN, M.

A rapid sample preparation method for the determination of cadmium and lead in spinach and artichoke leaves using ozone.. American Journal of Food Technology (E), v.: 3 3, p.: 190 - 192, 2015

Palabras clave: ozono; alacachofa; cadmio; Plomo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Tratamiento de muestras

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Scie and Education Publishing ; *ISSN:* 1557458X ; *DOI:* 10.12691/ajfst-3-3-1

<http://www.sciepub.com/ajfst/content/3/3>

Se trata del primer trabajo publicado por el grupo sobre el uso de ozono para preparación de muestras. Se seleccionó en modo open access para mayor difusión de un trabajo corto. El sistema CrossRef en el que la revista está incluida hará que luego pueda citarse en revistas de más impacto con un antecedente concreto



Completo

VISPO, E; PISTÓN, M.; DOL, I.

Uso de digitalización de imagen para la determinación de arsénico usando kits comerciales. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 2014-2015, p.: 7 - 12, 2015

Palabras clave: Arsénico; imágenes digitales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* San Luis ; *ISSN:* 0328087X

Se realizó la propuesta y supervisión del trabajo



Completo

BELLUZZI, M.; DOL, I.; PISTÓN, M.

Desarrollo de un método simple para la determinación de mercurio total en agua de riego para cultivo de arroz. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 2014-2015, p.: 68 - 72, 2015

Palabras clave: mercurio; Arroz; Espectrometría Atómica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis de trazas

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* San Luis ; *ISSN:* 0328087X

Trabajo producto del desarrollo de tesis de Maestría en Química del MSc. Marcelo Belluzzi



Completo

BRUNÉ, V.; PIODA, C; VIERA, I.; FACCHIN, G.; IRIGOYEN, J.; DOL, I.; TORRE, M.H.; PISTÓN, M

Grass as a biomonitor: impact of copper supplementation in the environment.. Brazilian Journal of Analytical Chemistry, v.: 9, p.: 410 - 415, 2013

Palabras clave: copper; molybdenum; Grass

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 21793433

http://www.brjac.com.br/pdf/Revista_BrJAC_9.pdf

Trabajo multidisciplinario, participé en la determinación de Cu y Mo en las pasturas y la preparación de las muestras y evaluación de los resultados

Completo

LADO J.; PÉREZ FAGGIANI, EL.; DE NIGRIS, A.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Residuos en frutos de naranja del fungicida imazalil aplicado en postcosecha y su efecto en el control de moho verde. Agrociencia (Uruguay), v.: 19, p.: 83 - 90, 2013

Palabras clave: Residuos; naranjas; Fungicida; Imazalil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Residuos

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839



Completo

PISTÓN, M.; SILVA, J.; DOL, I.; PÉREZ-ZAMBRA, R.; KNOCHEN, M.

Automated method for determination of total arsenic and selenium in natural and drinking water by HG-AAS. *Environmental Geochemistry and Health*, v.: 34 2, p.: 273 - 278, 2012

Palabras clave: arsenic; selenium; trace elements monitoring

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 02694042 ; DOI: 10.1007/s10653-011-9436-9

<http://www.springerlink.com/content/f3u007g1mx72710u/>

Trabajo desarrollado en el marco de la investigación en Geología Médica, se utiliza el sistema en flujo desarrollado a partir de mi tesis de doctorado, con una aplicación en Geología Médica y Química Ambiental



Completo

MORALES, G.; DOL, I.

Determinación de imazalil en naranjas comercializadas en ferias vecinales de Montevideo. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, p.: 67 - 71, 2012

Palabras clave: Imazalil; naranjas; Montevideo; Uruguay; Plaguicida

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química ambiental

Sistema Nacional de Investigadores
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Plaguicidas

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* SAN LUIS ARGENTINA ; ISSN: 0328087X



Completo

RIMOLDI, C.; MOLLO, A.; DOL, I.

Ejemplificación del uso de matrices en la determinación de colorantes en gelatina. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, p.: 115 - 119, 2012

Palabras clave: Mezclas; Análisis; Espectrometría

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Visible

Lugar de publicación: SAN LUIS ARGENTINA ; ISSN: 0328087X



Completo

PISTÓN, M.; PIODA, C.; DOL, I.; IRIGOYEN, J.; TORRE, M.H.

Elementos esenciales en semillas de trigo y soja de importancia en la nutrición: determinación de Fe, Cu Y Zn.. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, p.: 20 - 24, 2011

Palabras clave: Química Analítica; trigo; Soja

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0328087X

Trabajo que muestra los resultados del trabajo realizado por un estudiante de Química para su practicantado de final de carrera. Orientado por Isabel Dol y supervisado por M. Pistón. Se vincula con la línea de investigación de determinación de elementos traza y desarrollo de métodos de preparación de muestras



Completo

PEREZ E.; BLANCO O.; BERRETA C.; DOL, I.; LADO J.

Imazalil concentration for in vitro monitoring of imazalil resistant isolates of *Penicillium digitatum* in citrus packinghouses. *Postharvest Biology and Technology*, v.: 60 3, p.: 258 - 262, 2011

Palabras clave: Imazalil; Citricos; Química Analítica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Lugar de publicación: Netherlands ; ISSN: 09255214 ; DOI: 10.1016/j.postharvbio.2011.01.002

<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79952488688&partnerID=40&md5=b1fd73403420274033c9c699cad6560>



Completo

A. CAAMAÑO; ALICIA MOLLO; DOL, I.; MARIELA PISTÓN

Determinación de manganeso y sodio en Ilex Paraguariensis (yerba mate). Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 239 - 243, 2011

Palabras clave: Química Analítica; yerba mate

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

ISSN: 0328087X

Trabajo que muestra los resultados de un practicante de final de carrera. Orientado por M. Pistón y supervisado por I. Dol. Se vincula con la línea de investigación de determinación de elementos traza y desarrollo de métodos de preparación de muestras.



Completo

ALVAREZ, C.; DOL, I.; MARTINEZ, M.; PISTÓN, M.

Aseguramiento de la calidad de los procesos analíticos en la enseñanza de la química analítica: un ejercicio de laboratorio. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 39 - 42, 2010

Palabras clave: Análisis; Calidad; Educación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Calidad

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 0328087X

Trabajo experimental de alumnos dirigidos en un curso de profundización en Química Analítica. Se vincula con la línea de investigación de determinación de elementos traza y desarrollo de métodos de preparación de muestras.



Completo

PISTÓN, M.; DOL, I.

Química Analítica aplicada a una temática de salud de la población: determinación de fluoruro en agua de consumo en Uruguay. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 108 - 111, 2007

Palabras clave: Fluoruro

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X

Trabajo que muestra resultados de investigación en Química Ambiental. Se realizaron las determinaciones de fluoruro en las diversas muestras



Completo

BÜHL, V.; TISSOT, F.; ROSADILLA, M.; DOL, I.

Concepciones previas acerca del efecto invernadero y del adelgazamiento de la capa de ozono, una obstáculo para su comprensión. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 39 - 43, 2007

Palabras clave: Química; Ambiente; Educación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 0328087X



Completo

PISTÓN, M.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Multiparametric Flow System for the Automated Determination of Sodium, Potassium, Calcium, and Magnesium in Large-Volume Parenteral Solutions and Concentrated Hemodialysis Solutions. Journal of automated methods & management in chemistry (Print), v.: 2006 47627, p.: 1 - 6, 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 14639246

Se vincula con la línea de investigación de automatización y análisis en flujo.

Completo

PISTÓN, M.; KNOCHEN, M.; DOL, I.

Uso de una planilla electrónica como herramienta de cálculo estadístico de una curva de calibración. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 214 - 218, 2006

Palabras clave: Planilla electrónica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X

Se realizó el diseño de las planillas y se evaluó la aplicación en los cursos de Química Analítica



Completo

KNOCHEN, M.; PISTÓN, M.; SALVARREY, L.; DOL, I.

A multicommuted flow system for the determination of dextrose in parenteral and hemodialysis concentrate solutions. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, v.: 37 4, p.: 823 - 828, 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 07317085

Completo

DOL, I.; PISTÓN, M.; KNOCHEN, M

Políticas de cuidado del ambiente en residuos y reducción de riesgos en la enseñanza de la Química Analítica. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 129 - 134, 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* San Luis ; *ISSN:* 0328087X

Trabajo vinculado a la línea de investigación Química Ambiental



Completo

BERGERET, A.; DOL, I.

La comunidad en el área de Salud Ambiental. SALUD PUBLICA, v.: 2 4, p.: 9 - 13, 2005

Palabras clave: Comunidad; Salud Ambiental

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 03273741

Completo

DOL, I.; KNOCHEN, M

Flow-injection spectrophotometric determination of salbutamol with 4-aminoantipyrine. Talanta, v.: 64 5, p.: 1233 - 1236, 2004

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00399140 ; *Idioma/Pais:* Inglés/

Completo

DOL, I.; KNOCHEN, M; PISTÓN, M.

Determinación espectrofotométrica de un analito interferido mediante el uso de una planilla electrónica como herramienta de cálculo. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 74 - 79, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0328087X

Trabajo dirigido a la educación en Química Analítica.



Completo

DOL, I.; CABRERA, N.

La planilla electrónica como herramienta en la resolución espectrofotométrica simultánea de sistemas de varios componentes. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.: 1 - 6, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

DOL, I.; ALONZO, M. C; FEOLA, G.; GARCÍA, G.

Contaminación ambiental de plomo en asentamientos urbanos en Montevideo Uruguay y su repercusión en los niveles de plomo en sangre en población infantil. Retel (Revista de Toxicología en línea), v.: 4 4, p.: 1 - 4, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 1668091X

<http://www.sertox.com.ar/modules.php?name=Content&pa=showpage&pid=107>, ISSN 1668-091X

Completo

MAÑAY, N.; ALONSO C; DOL, I.

Contaminación por plomo en el barrio La Teja, Montevideo-URUGUAY. Salud Publica de Mexico, v.: 45, p.: 268 - 275, 2003

Palabras clave: Contaminación ambiental; Uruguay; plumbemia; niños

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00363634



Completo

DOL, I.; ESPÍNOLA, G.; KNOCHEN, M

Automatic Determination of Metals in Parenteral Solutions by FIA-AS. Atomic spectroscopy, v.: 20 1, p.: 39 - 43, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Shelton, CT, USA ; ISSN: 01955373



Completo

ALTESOR, C; DOL, I.; KNOCHEN, M

Aplicación de técnicas estadísticas para la comprobación de la exactitud en el desarrollo de métodos analíticos farmacéuticos. Acta Farm. Bonaerense, v.: 13, p.: 49, 1994

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03262383 ; Idioma/Pais: Español/



Completo

ALTESOR, C; CORBI, P; DOL, I.; KNOCHEN, M

Application of experimental design to the development of a multicomponent derivative spectrophotometric method: simultaneous determination of sulfamethoxazole and trimethoprim. Analyst, v.: 118, p.: 1549, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00032654 ; Idioma/Pais: Inglés/



Completo

CARRASCO, G; CIMARRA, R; DE NIGRIS, A.; DOL, I.; ET AL.

Relevamiento de la contaminación por metales pesados en la costa oeste de Montevideo, Uruguay. Internacional de Contaminación Ambiental, v.: 9 12, p.: 152, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México ; ISSN: 01884990 ; Idioma/Pais: Español/

Completo

DOL, I.; KNOCHEN, M; VIERAS, E

Determination of lithium at ultratrace levels in biological fluids by flame atomic emission spectrometry. Use of first-derivative spectrometry. Analyst, v.: 117, p.: 1373 - 1376, 1992

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00032654 ; Idioma/Pais: Inglés/



Completo

DOL, I.; KNOCHEN, M

Effects of noise in derivative spectrophotometry: anomalous bias arising from amplitude measurements. Analyst, v.: 117, p.: 1385 - 1388, 1992

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00032654 ; Idioma/Pais: Inglés/



Completo

DOL, I.; KNOCHEN, M; ALTESOR, C

Enhancement of precision and accuracy in derivative spectrophotometry of highly absorbing samples. Analyst, v.: 116, p.: 69 - 76, 1991

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00032654 ; Idioma/Pais: Inglés/



Completo

DOL, I.; KNOCHEN, M; ALTESOR, C.

Second-derivative UV spectrometric assay of loperamide hydrochloride in pharmaceutical dosage forms. Bollettino Chimico Farmaceutico, v.: 128 1, p.: 18 - 21, 1989

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Milano ; ISSN: 00066648



Completo

KNOCHEN, M; ALTESOR, C.; DOL, I.

Simultaneous determination of tranlycypromine sulphate and trifluoperazine dihydrochloride in tablets by first- and fourth-derivative UV spectrometry. Analyst, v.: 114, p.: 1303 - 1305, 1989

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: London ; ISSN: 00032654



Completo

QUAGLIATA, E.; DOL, I.

Estudio por espectroscopia Mössbauer de las arenas ilmenítico monocíticas del Uruguay. Boletín de la Facultad de Ingeniería, v.: 17, p.: 5 - 20, 1988

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 07974337

Completo

DOL, I.; BENSE, TOMAS

Consideraciones teorico practicas acerca del limite de deteccion en espectrofotometria. Anales de Química, v.: 9, p.: 161 - 178, 1979

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 11302283



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Compilación

ALVAREZ, C.; DOL, I.; PISTÓN, M.; VIERA, I.

Libro de resúmenes del 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica 25 a 29 de setiembre de 2016. 2016. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 176,

Palabras clave: Congreso; Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

ISSN/ISBN: 9789974014046;

Libro de Resúmenes del 4to Congreso de Química Analítica

Libro publicado , Compilación

DOL, I.; KNOCHEN, M; PISTÓN, M.; MOLLO, A.; SIXTO, A.; TISSOT, F.; MACHADO, I; GONZÁLEZ, P.; VISPO, E.

Química Analítica III. 2014. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 189, Edición: 5,

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Química Analítica; Análisis Instrumental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974009530;

Edición, revisión, diseño y participación en el desarrollo de temas específicos que pertenecen a esta publicación.

Libro publicado , Otra

ALVAREZ, C.; DOL, I.; PISTÓN, M.; VIERA, I.

Libro de resúmenes del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica 6 al 9 de octubre de 2014. 2014. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 151,*

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 9789974011366;

<http://www.cuqa.com.uy/cuqa.libro.resumenes.pdf>

Libro publicado , Otra

DOL, I.; GUERRA, D

Red Temática de Medio Ambiente Memoria. 2013. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 34, Edición: 1,*

Editorial: RETEMA , Montevideo

Palabras clave: Memoria; Ambiente; Redes

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Ambiente

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 9789974010970;

Financiación/Cooperación: Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero

<http://www.universidad.edu.uy/retema/files/2014/07/Memoria-RETEMA.pdf>

Libro publicado , Compilación

DOL, I.; KNOCHEN, M; PISTÓN, M.; MOLLO, A.; SIXTO, A.; DELMONTE, D; CAAMAÑO, A.; GOMEZ, E.; PIODA, C; PÉREZ, R.

Química Analítica III. 2011. *Nro. de páginas: 180,*

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Otra

DOL, I.; KNOCHEN, M; PISTÓN, M.; MOLLO, A.; SIXTO, A.; DELMONTE, D; CAAMAÑO, A.; GÓMEZ, M. E.; PIODA, C

Curso de Química Analítica III. 2010.

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Químico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Compilación

DOL, I.; KNOCHEN, M; PISTÓN, M.; DELMONTE, D; MOLLO, A.; SIXTO, A.

Curso de Química Analítica III. 2009. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 132, Edición: 6,*

Editorial: AEFQ , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental

Medio de divulgación: Papel;

Libro compilado , Otra

DOL, I.; KNOCHEN, M; PISTÓN, M.; DE NIGRIS, A.; DELMONTE, D

Curso de Química Analítica III . 2007. *Número de volúmenes: 200, Nro. de páginas: 200, Edición: 5,*

Editorial: AEQ , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Medio de divulgación: Otros;

Libro publicado , Compilación

MACÉ, G.; MALDINI, D.; ALONZO, M. C; DOL, I.; PATTARINO, G.; SILVA, A.; HEUHS

Manejo de Plaguicidas en Uruguay. 2005. *Número de volúmenes*: 200, *Nro. de páginas*: 160, *Edición*: 1,

Editorial: Junta MGAP , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente y contaminación

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente Laboral

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN*: 9974563267;

Libro compilado , Otra

SUAREZ, I; DANATRO, D.; AGUINAGA, S; ALVAREZ, J.; BOROUKHOVITCH, M; ANTONAZ, R.; ARMAND UGÓN, M; ALONZO, M. C; DOL, I.; GERMÁN, V.; FINOZZI, R; ALONSO, J.

Perfil Nacional para el Manejo de Sustancias Químicas URUGUAY. 1998. *Número de volúmenes*: 1, *Nro. de páginas*: 138, *Edición*: 1,

Editorial: Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Sustancias Químicas

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

<http://www.mtss.gub.uy/Decretos%20y%20leyes/Perfil%20sustancias%20quimicas.pdf>

Libro publicado , Compilación

DOL, I.; KNOCHEN, M; ALTESOR, C; BONAILLA, T

Prácticas complementarias y esquemas del curso de Análisis Instrumental. 1986. *Número de volúmenes*: 400, *Nro. de páginas*: 110, *Edición*: 1,

Editorial: Udelar , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental

Medio de divulgación: Papel;

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

DOL, I.; FONTES, O.; GUEVARA, R.; RABINOVICH, M.

Talleres Comunitarios de Educación Ambiental: hacia la conformación de un espacio de formación integral en Facultad de Quím , 2014

Libro: Apuntes para la acción III Sistematización de experiencias de extensión universitaria. v.: 1 , 1, p.: 95 - 109,

Organizadores: Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio (CSEAM) Udelar

Editorial: Extensión Libros , Montevideo

Palabras clave: Extensión Universitaria; Sistematización

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN*: 9789974011700;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio / Apoyo financiero

http://www.extension.edu.uy/system/files_force/Apuntes_para_la_accion_III.pdf

Capítulo de libro publicado

DOL, I.; ALVAREZ, C.

Plaguicidas en el ambiente , 2012

Libro: PLAGUICIDAS SALUD Y AMBIENTE: Experiencia en Uruguay. v.: 1, p.: 211 - 230,

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Plaguicida; Medio Ambiente

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Impacto Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN*: 9789974987197;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Red Temática de Medio Ambiente / Apoyo financiero

El libro fue Avalado por la Udelar; Auspiciado por: OPS/OMS Representación Uruguay y Apoyado por RETEMA y por REDES Amigos de la Tierra.

Capítulo de libro publicado

DOL, I.; ALVAREZ, C.

Registro y Análisis de los Datos Obtenidos , 2010

Libro: Plomo Salud y Ambiente. p.: 75 - 84,

Organizadores: Universidad de la República. - OPS/OMS

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Plomo; Uruguay; Conataminación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974006386;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Organización Panamericana de la Salud / Apoyo financiero

http://new.paho.org/uru/index.php?option=com_docman&task=cat_view&Itemid=241&gid=691&orderby=dmdate_published&ascdesc=DESC

Capítulo de libro publicado

DOL, I.; GUEVARA, R.

Curso de Química Ambiental de Facultad de Química y las prácticas con la comunidad , 2010

Libro: Educación Ambiental en la Universidad de la República Estado y Perspectivas. p.: 67 - 74,

Organizadores: RETEMA - Universidad de la República

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Educación; Ambiental; Universidad

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974006331;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Trabajos en eventos

Resumen

BELLUZZI, M.; MACHADO, I; PINHEIRO, F; NóbREGA, J.A.; DOL, I.; PISTÓN, M.

Desarrollo de métodos para la determinación de mercurio total y arsénico total en granos y cáscara de arroz de Uruguay , 2016

Evento: Nacional , 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2016

Anales/Proceedings: : Libro de resúmenes del 4to Congreso Uruguayo de Química AnalíticaArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: mercurio; Arsénico; Arroz

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<https://sites.google.com/site/cuqafq/libro-de-resumenes>

Trabajo presentado en forma oral por M. Belluzzi el marco del proyecto de investigación CSIC I+D 964 (Resp. M. Pistón)

Resumen

BELLUZZI, M.; RODRIGUÉZ, E.; MACHADO, I; DOL, I.; PISTÓN, M.

Desarrollo de un método analítico para la determinación de cobre, hierro, zinc y níquel en fórmulas infantiles asistido con ozono , 2016

Evento: Internacional , VI Congreso Iberoamericano de Química Analítica y Encuentro Nacional de Química Ambiental , Cancún , 2016

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del VI Congreso Iberoamericano de Química Analítica y Encuentro Nacional de Química AmbientalArbitrado: SI

Editorial: Cancún

Palabras clave: ozono; Preparación de Muestra; cobre; hierro; cinc; Níquel

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Otros;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Presentación en forma oral por Ingacio Machado

Resumen

RODRIGUÉZ, E.; MACHADO, I; DOL, I.; PISTÓN, M.

Desarrollo de un método asistido con ozono para la determinación de cobre, cadmio y níquel en arroz , 2016

Evento: Nacional , 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2016

Anales/Proceedings: : Libro de resúmenes del 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: ozono; Arroz; elementos traza

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 978-9974-0-140;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<https://sites.google.com/site/cuqafq/libro-de-resumenes>

Presentado por el ayudante contratado para el proyecto Esteban Rodríguez-Arce. Este poster ganó una mención en el evento.

Resumen

GUERRA, D; DOL, I.; GUEVARA, R.

La experiencia de los promotores ambientales universitarios de la Red Temática de Medio Ambiente , 2016

Evento: Regional , 1er Congreso latinoamericano de investigación y educación superior interdisciplinaria , Montevideo , 2016

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes

Palabras clave: interdisciplina; Ambiente; Educación

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Educación ambiental

Medio de divulgación: Otros;

Financiación/Cooperación: Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero

Presentación oral por Daniela Guerra

Resumen

PISTÓN, M.; DOL, I.

Alternativas de preparación de muestras para la determinación de elementos traza inorgánicos utilizando ozono , 2016

Evento: Nacional , 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Preparación de muestras; ozono

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 97899740140;

<https://sites.google.com/site/cuqafq/libro-de-resumenes>

Se presento como conferencia, la que fue dada por la Dra M. Pistón.

Resumen

DOL, I.; PISTÓN, M; MACHADO, I

Determinación de cadmio en alimentos utilizando ozono como alternativa para la preparación de las muestras , 2015

Evento: Internacional , XI SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL Y SANITARIA , Riobamba , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: ozono; cadmio; Alimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Tratamiento de muestras

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

El trabajo es parte de un proyecto financiado por CSIC

Resumen

RODRÍGUEZ-ARCE, E.; MACHADO, I; VIERA, I.; DOL, I.; TORRE, M.H.; PISTÓN, M.

Determinación de cadmio y cobre en semillas de trigo utilizando ozono en la preparación de las muestras , 2015

Evento: Nacional , Cuarto Encuentro Nacional de Ciencias Químicas , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del Cuarto Encuentro Nacional de Ciencias Química (ENAQUI4)Arbitrado: SI

Palabras clave: ozono; elementos traza; cadmio; cobre; trigo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.enaqui4.fq.edu.uy>

Resumen

BELLUZZI, M.; DOL, I.; PISTÓN, M.

Desarrollo de un método analítico económico y sustentable para la determinación de mercurio en el proceso productivo del arroz , 2015

Evento: Nacional , Evento: Nacional , Cuarto Encuentro Nacional de Ciencias Químicas , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del Cuarto Encuentro Nacional de Ciencias Química (ENAQUI4)Arbitrado: SI

Palabras clave: Arroz; mercurio; elementos traza

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.enaqui4.fq.edu.uy/>

Trabajo presentado en formato póster por el MSc. Marcelo Belluzzi el marco se su tesis de Maestría (concluida en 2015) orientada por M. Pistón e Isabel Dol.

Resumen

DOL, I.; MACHADO, I.; PISTÓN, M.

Determinación de cadmio en alimentos utilizando ozono como alternativa para la preparación de las muestras , 2015

Evento: Regional , XISimposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , Riobamba , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: cadmio; ozono

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Presentado como póster por I. Dol

Completo

GUEVARA, R.; DOL, I.; FONTES, O.

Reflexiones sobre prácticas de educación ambiental en Udelar mediante talleres comunitarios , 2014

Evento: Nacional , 5º Encuentro Nacional de Educación Ambiental , Durazno , 2014

Anales/Proceedings: Ciudadanía Ambiental y Desarrollo sustentable una mirada critica desde la Educación AmbientalArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Ambiente; Comunidad; Educación Ambiental

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Educación

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio / Apoyo financiero

Completo

DOL, I.; GUEVARA, R.; GUERRA, D

Primera experiencia de formación de promotores ambientales en la educación superior de Uruguay. RETEMA-UdelaR , 2014

Evento: Nacional , 5º Encuentro Nacional de Educación Ambiental , Durazno

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Ambiente; Educación Ambiental; Salud

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Educación

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARTÍNEZ, M. C.; DOL, I.; PISTÓN, M.

Determinación de Fe y Zn en fórmulas infantiles de base láctea mediante el uso de la ozonización como estrategia de preparación de la muestra , 2014

Evento: Nacional , 3er Congreso Uruguayo Química Analítica , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica 6 al 9 de octubre de 2014 Montevideo – UruguayArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Preparación de muestras

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Tratamiento de muestras

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.cuqa.com.uy/cuqa.libro.resumenes.pdf>

Trabajo seleccionado para presentación oral, presentado por M. Pistón

Resumen

MOLLO, A.; TISSOT, F.; MACHADO, I; SIXTO, A.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Optimización de condiciones experimentales para la determinación de Cd, Pb y Cr en material vegetal por espectrometría de absorción atómica con atomización electrotermica (GFAAS) , 2014

Evento: Nacional , 3er Congreso Uruguayo Química Analítica , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica 6 al 9 de octubre de 2014 Montevideo – UruguayArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Metales; Análisis; Espectrometría atómica electrotermica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.cuqa.com.uy/cuqa.libro.resumenes.pdf>

Resumen

BELLUZZI, M.; PISTÓN, M.; CARBALLAL, M.; DOL, I.

Desarrollo de un método para la determinación de mercurio total en granos de arroz de Uruguay , 2014

Evento: Nacional , 3er Congreso Uruguayo Química Analítica , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica 6 al 9 de octubre de 2014 Montevideo – UruguayArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Química Analítica; mercurio; Espectrometría Atómica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.cuqa.com.uy/cuqa.libro.resumenes.pdf>

Resumen

NUÑEZ, G.; VISPO, E.; DOL, I.; PISTÓN, M.

Uso de digitalización de imagen para la determinación de arsénico usando kits comerciales , 2014

Evento: Nacional , 3er Congreso Uruguayo Química Analítica , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica 6 al 9 de octubre de 2014 Montevideo – Uruguay Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: digitalización de imagen ; Análisis; Arsénico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.cuqa.com.uy/cuqa.libro.resumenes.pdf>

Resumen

MACHADO, I; CESIO, V.; DOL, I.; PISTÓN, M.

Evaluation of ozonation as sample treatment for the determination of cadmium and lead in spinach leaves , 2014

Evento: Internacional , 13th RIO SYMPOSIUM ON ATOMIC SPECTROMETRY , MERIDA , 2014

Anales/Proceedings: Book of abstracts 13th RIO SYMPOSIUM ON ATOMIC SPECTROMETRY MERIDA, YUCATAN - MEXICO October 19-24, 2014 Arbitrado: SI

Editorial: MERIDA

Palabras clave: cadmio; Plomo; ozono; tratamiento de muestra; Espectrometría atómica electrotermica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet;

http://13thriosymposium.com/abstracts/book_of_abstracts.pdf

Resumen

DOL, I.

EVALUATION OF OZONATION AS SAMPLE TREATMENT FOR THE DETERMINATION OF CADMIUM AND LEAD IN SPINACH LEAVES , 2014

Evento: Internacional , 13th Rio Symposium on Atomic Spectrometry , Mérida , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: ozono; elementos traza; Plomo; cadmio

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: CD-Rom;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas /

Apoyo financiero

Resumen

CRISTAL MARTÍNEZ; DOL, I.; PISTÓN, M.

Determinación de Fe y Zn en fórmulas infantiles de base láctea mediante el uso de la ozonización como estrategia de preparación de la muestra , , 2014

Evento: Nacional , 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes del 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica Arbitrado: SI

Palabras clave: ozono; Elementos esenciales traza

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Preparación de muestras

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 978-9974-0-113;

Completo

DOL, I.; GUEVARA, R.; RABINOVICH, M.; FONTES, O.

Talleres comunarios en Educación Ambiental , 2013

Evento: Nacional , Feria Itinerante de Posters de RETEMA , Salto , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Ambiente; Trabajo Comunitario; Educación Ambiental

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Ambiente

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero

http://www.universidad.edu.uy/retema/?page_id=9

La feria fue realizadas en diferentes centros Universitarios de Montevideo (2014), Salto, Maldonado, Rocha, Rivera (2013), en todos los casos acompañadas de talleres de formación sobre educación ambiental.

Resumen

MARTINEZ, M.; PISTÓN, M.; DOL, I.

Desarrollo de sistemas en flujo para el análisis simultáneo de aniones en aguas mediante técnicas potenciométricas. , 2013

Evento: Nacional , 3er Encuentro Nacional de Ciencias Químicas , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis en flujo; aniones

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

https://docs.google.com/file/d/0B33a5N-UESC_aTdXWW12TINaSjQ/edit

Resumen

MARTINEZ, M.; PISTÓN, M.; DOL, I.

Desarrollo de sistemas en flujo para el análisis de aniones en aguas mediante técnicas potenciométricas. , 2012

Evento: Internacional , 5to Congreso Iberoamericano-2do Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis en flujo; aniones

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Trabajo presentado como póster Mónica Martínez (orientadoras M. Pistón-I.Dol)

Resumen

BARBATO, S; GONZÁLEZ, P.; MOLLO, A.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Determinación de fluoruro en dentífricos mediante electrodo selectivo empleando equipamiento y reactivos "in-house" de bajo costo , 2012

Evento: Internacional , 5to Congreso Iberoamericano-2do Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Fluor

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

MORALES, G.; DOL, I.

Estudio de Imazalil en naranjas de consumo humano comercializados en Montevideo , 2012

Evento: Internacional , 5to Congreso Iberoamericano-2do Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Química Analítica; Plaguicidas; naranjas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

DOL, I.; PISTÓN, M.; DELMONTE, D

Arsénico en agua de consumo humano en Uruguay evaluación y estado de situación en el período 2004-2010 , 2011

Evento: Regional , IX Latin American Symposium on environmental and sanitary analytical chemistry , Salvador-Brasil , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Arsénico; Agua

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis de trazas

Medio de divulgación: Papel;

Trabajo presentado por la autora Isabel Dol en forma de poster

Resumen

MARTINEZ, M.; PISTÓN, M.; DOL, I.

Desarrollo de sistemas en flujo para el análisis de aniones en aguas mediante técnicas potenciométricas y espectrométricas , 2011

Evento: Internacional , Encuentro Nacional del Ciencias Químicas – ENAQUI , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: 115 , 115Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis en flujo; potencimetría; Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

presentado en forma de poster por Mónica Martínez

Resumen

PISTÓN, M.; BELLUZZI, M.; DOL, I.

Estudio de especies químicas de arsénico y mercurio en el proceso productivo del arroz, asociado al ciclo completo del cultivo de ese cereal , 2011

Evento: Nacional , Segundo Encuentro Nacional del Ciencias Químicas – ENAQUI , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Segundo Encuentro Nacional del Ciencias Químicas , 49 , 49Arbitrado: SI

Palabras clave: Arsénico; mercurio; Espectrometría Atómica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Presentado como poster por Marcelo Belluzzi

Resumen

DE NIGRIS, A.; BROGGI, E.; PÉREZ, R.; MORALES, G.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Evaluation of the dissipation of imazalil in postharvest of oranges , 2011

Evento: Internacional , III Workshop Latinoamericano sobre residuos de pesticidas, alimentos y medio ambiente , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Book of Abstracts , 193 , 193Arbitrado: SI

Palabras clave: naranjas; Residuos; Imazalil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Residuos de plaguicidas

Medio de divulgación: Papel;

Presentado por Andrea De Nigris

Resumen

DE NIGRIS, A.; PÉREZ, R.; BROGGI, E.; MORALES, G.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Determination of pre-harvest dissipation curves for cyprodinil and fludioxinil in blueberry crops , 2011

Evento: Internacional , III Workshop Latinoamericano sobre residuos de pesticidas, alimentos y medio ambiente , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Book of Abstracts , 192 , 192Arbitrado: SI

Palabras clave: Química Analítica; cyprodinil ; fludioxinil; Arándanos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Residuos de plaguicidas

Medio de divulgación: Papel;

Presentado como Poster por Andrea De Nigris

Resumen

CARRERA, MA. V.; MUGUEZ, D.; DOL, I.

Comparación de dos métodos para la determinación de materia orgánica o carbono orgánico total en suelo y sedimentos , 2011

Evento: Nacional , Segundo Encuentro Nacional del Ciencias Químicas – ENAQUI , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Segundo Encuentro Nacional del Ciencias Químicas , 62 , 62Arbitrado: SI

Palabras clave: Química Analítica; suelo; sedimento

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOL, I.

Pesticide Regulations in Uruguay , 2011

Evento: Internacional , LAPRW 2011, III Workshop Latinoamericano sobre residuos de pesticidas, alimentos y medio ambiente , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Book of Abstracts , 20 , 20Arbitrado: SI

Palabras clave: Plaguicidas; Uruguay; Regulación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Medio de divulgación: Papel;

Presentado como conferencia invitada

Resumen expandido

BROGGI, E.; PÉREZ, R.; DOL, I.; DE NIGRIS, A.; LADO J.; KNOCHEN, M

Curvas de degradación de imazalil en poscosecha de naranjas , 2011

Evento: Nacional , III Simposio de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus , Salto, Uruguay , 2011

Palabras clave: naranjas; Imazalil; disipación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Residuos de plaguicidas

Medio de divulgación: CD-Rom;

Presentado como poster por Joanna Lado

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

PISTÓN, M.; PIODA, C; DOL, I.; BRUNÉ, V-; TORRE, M.H.

Molybdenum as a cause of copper secondary deficiency in Northern Uruguay: determination using the graphite furnace technique , 2010

Evento: Internacional , 11th Rio Symposium on Atomic Spectrometry , Mar del Plata, Argentina , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Espectrometría Atómica; Molibdenum; copper deficiency

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis de trazas

Medio de divulgación: Papel;

Presentación de Póster.

Resumen

PISTÓN, M.; CAAMAÑO, A.; DOL, I.; MOLLO, A.

Determinación de manganeso y sodio en yerbas mate de consumo en Uruguay , 2010

Evento: Internacional , 4to Congreso Iberoamericano de Química Analítica y X Encuentro de Química Analítica y Ambiental , Concón, Chile, , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Química Analítica; manganeso; sodio; yerbas mate

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel;

Presentado como Poster por Alejandro Caamaño

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

PISTÓN, M.; PIODA, C; GOMEZ, E.; DOL, I.; TORRE, M.H.

Elementos esenciales en semillas de trigo y soja de importancia en la nutrición: determinación de Fe, Cu y Zn , 2010

Evento: Internacional , 4to Congreso Iberoamericano de Química Analítica y X Encuentro de Química Analítica y Ambiental , Concón, Chile , 2010

Palabras clave: trigo; Soja; elementos esenciales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel;

Presentado como Poster por Mariela Pistón

Completo

TORRE, M.H.; VIERA, I.; KREMER, E; FACCHIN, G.; BRUNÉ, V-; IRIGOYEN, J.; POROCHIN, T.; DI DONATO, V.; SALDANHA, S.; DOL, I.; DE NIGRIS, A.; FUENTES, J.

"Growth Syndrome" in cattle as a geomedical disease: diagnosis, causes and alleviation studied in Uruguay , 2009

Evento: Internacional , TRACE ELEMENT5 IN THE FOOD CHAIN , Budapest , 2009

Anales/Proceedings: TRACE ELEMENT5 IN THE FOOD CHAIN , 3 , 118 , 122Arbitrado: SI

Editorial: Mihály Szilágyi and Klára Szentmihályi , Budapest

Palabras clave: Geomedica; Química; Bioinorgánica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Geología Médica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PISTÓN, M.; SILVA, J.; PÉREZ, R.; KNOCHEN, M; DOL, I.

Método automatizado para la determinación de arsénico total en muestras de agua mediante HG-AAS , 2009

Evento: Internacional , 8vo. Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , San José de Costa Rica , 2009

Anales/Proceedings: Resumen 8vo. Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , 1 , 52 , 52Arbitrado: SI

Editorial: Universidad de Costa Rica , San José

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Medio de divulgación: Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Cooperación

Resumen

DOL, I.; DE NIGRIS, A.

Concentración de selenio en agua de consumo, y su relación concentración de selenio en agua de consumo, y su relación componentes principales , 2009

Evento: Internacional , 8vo. Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , San José de Costa Rica

Anales/Proceedings: 8vo. Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , 72 , 72Arbitrado: SI

Editorial: Universidad de Costa Rica , San José de Costa Rica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

DE NIGRIS, A.; DOL, I.

Cuantificación de multiresiduos de plaguicidas en GC-ECD utilizando SPME y sistemas multicomponente, de primer orden , 2009

Evento: Internacional , 8vo Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , San José de Costa Rica , 2009

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes 8vo Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria , 50 , 50Arbitrado: SI

Editorial: Universidad de Costa Rica , San José de Costa Rica

Palabras clave: Cromatografía; Quimiometría

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

DOL, I.; CIGANDA, C.; SOSA, A.

Evolución de los niveles de plomo en sangre en población pediátrica de Montevideo, durante siete años , 2009

Evento: Internacional , Simposio Internacional Metales y Salud Ambiental , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Resumen del congreso del V Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Conataminación; Plomo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

SILVA, J.; PISTÓN, M.; PÉREZ, R.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Método automatizado para la determinación de arsénico y selenio totales en muestras de agua para consumo humano mediante HG-AAS , 2009

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes del Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatizacion

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Aceptado para su presentación en el congreso que se realizara el 9 y 10 de setiembre

Resumen

SILVA, J.; PISTÓN, M.; PÉREZ, R.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Automated method for total selenium determination in drinking water samples by HG-AAS , 2009

Evento: Internacional , 3rd Hemispheric Conference on Medical Geology , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Resumen 3a Conferencia Hemisférica de Geología Médica Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Automatización; Selenio

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatizacion

Medio de divulgación: CD-Rom;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las

Ciencias Básicas / Cooperación

Presentado en forma de poster por Mariela Psitón

Resumen

SILVA, J.; PISTÓN, M.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Método automatizado para la determinación de arsénico y selenio totales en muestras de agua para consumo humano mediante HG-AAS , 2009

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes Primer Congreso de Química Analítica , 11 , 11 Arbitrado: SI

Palabras clave: Automatización; Arsénico; Selenio; Agua

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatizacion

Medio de divulgación: CD-Rom;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las

Ciencias Básicas / Apoyo financiero

www.cuqa.fq.edu.uy

Resumen

PISTÓN, M.; SILVA, J.; PÉREZ, R.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Determinación de selenio total en muestras de leche vacuna de Uruguay mediante un sistema automatizado , 2009

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes Primer Congreso de Química Analítica , 41Arbitrado: SI

Palabras clave: Automatización; Selenio; Leche

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Medio de divulgación: CD-Rom;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

www.cuqa.fq.edu.uy

Resumen

MARTÍNEZ, M.J.; MÍGUEZ, D; DOL, I.

Desarrollo del método análisis por inyección en flujo para la determinación de fósforo total en sedimentos , 2009

Evento: Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , 40Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis en flujo; Fósforo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.cuqa.fq.edu.uy

Completo

WIRTH, E.; SOSA, C.; GENTA, J.; GREIF, D; MACEDO, L; MARTINEZ, J.; SARALEGUI, J; MARINONI, M.; GILMET, A.; MARCHISIO, A.; ALONSO, E; DOL, I.; CHAVES, T.; NICOLINI, A; IRIBURO, A.; ESTEVA, S

Presentación de Uruguay Latinosan 2007 , 2007

Evento: Internacional , Conferencia Latinoamericana de Saneamiento , Cali , 2007

Anales/Proceedings: Latinosan 2007 Conferencia Latinoamericana de Saneamiento , 183 , 192Arbitrado: SI

Editorial: LEDEL S.A.C. , Perú

Palabras clave: Saneamiento; Salud Ambiental

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas /

Sanitaria

Medio de divulgación: Internet;

[http://www-](http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2007/12/27/000310607_20071227162324/Rendered/PDF/41917optmzd0Sa10desarrollo01PUBLIC1.pdf)

[wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2007/12/27/000310607_20071227162324/Rendered/PDF/41917optmzd0Sa10desarrollo01PUBLIC1.pdf](http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2007/12/27/000310607_20071227162324/Rendered/PDF/41917optmzd0Sa10desarrollo01PUBLIC1.pdf)

Resumen

DOL, I.

El lugar del ambiente en la Universidad de la República: futuros posibles. , 2007

Evento: Internacional , V Jornadas de la RETEMA, UDeLaR , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: Relatoría de la 5ª Jornadas Universitarias de Medio Ambiente de la Red Temática de Medio Ambiente , 2 , 2

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Ambiente; Universidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.universidad.edu.uy/retema/>, <http://www.retema.hc.edu.uy/>

Resumen

DOL, I.; DE NIGRIS, A.

Determinación simultánea de plaguicidas por GC con detector de captura electrónica , 2007

Evento: Internacional , 2º Congreso Iberoamericano y 4º Argentino de Química Analítica , Buenos Aires , 2007

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes , 314 , 314Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Medio de divulgación: Papel;

Completo

TRELLES, G.; DOL, I.

Opciones costo-efectivas para la evaluación de la remediación en suelos contaminados con metales pesados , 2006

Evento: Internacional , XXX Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental , Punta del Este , 2006

Anales/Proceedings: XXX Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental , 1 , 6Arbitrado: SI

Editorial: OPS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Internet;

www.bvsde.paho.org/bvsaidis/uruguay30/UY09101_Trelles.pdf

Resumen expandido

TRELLES, G.; DOL, I.

Opciones costo-efectivas para la evaluación de la contaminación por metales , 2006

Evento: Internacional , XXX Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental , Punta del Este , 2006

Anales/Proceedings: Resúmenes XXX Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental , 1 , 6Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Contaminación; Costo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.bvsde.paho.org/bvsaidis/uruguay30/UY09101_Trelles.pdf

Completo

DOL, I.

Recopilación de los resultados de las IV Jornadas de RETEMA Visión universitaria del ambiente en el Uruguay , 2005

Evento: Internacional , IV Jornadas de RETEMA Visión universitaria del ambiente en el Uruguay , Montevideo , 2005

Anales/Proceedings: IV Jornadas de RETEMA Visión universitaria del ambiente en el Uruguay , 1 , 15Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente

Medio de divulgación: Internet;

www.retema.hc.edu.uy

Resumen

ALONZO, M. C; DOL, I.; FEOLA, G.; URRUTI, P.

Abordaje interinstitucional y Multidisciplinario al estudio de la problemática de la contaminación por plomo en niños de Uruguay , 2005

Evento: Internacional , II conferencia internacional AMBIENTES SANOS NIÑOS SANOS , Buenos Aires

Anales/Proceedings: Resúmenes II conferencia internacional AMBIENTES SANOS NIÑOS SANOSArbitrado: SI

Editorial: Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ALONZO, M. C; DOL, I.

Prologo , 2000

Evento: Internacional , Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros de MERCOSUR y asociados , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Prólogo , 1 , 2

Editorial: OPS OMS , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

DOL, I.; ALONZO, M. C

Plaguicidas y otras sustancias químicas, su manejo y empleo. , 2000

Evento: Internacional , TALLER NACIONAL SOBRE LA ESTRATEGIA DE ATENCIÓN PRIMARIA AMBIENTAL , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: 9 , 11 Arbitrado: SI

Editorial: OPS , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Medio de divulgación: Papel;

www.bvsops.org.uy/pdf/ambiente.pdf

Resumen expandido

ALONZO, M. C; DOL, I.

Salud y Ambiente en el hogar , 2000

Evento: Internacional , TALLER NACIONAL SOBRE LA ESTRATEGIA DE ATENCIÓN PRIMARIA AMBIENTAL , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: TALLER NACIONAL SOBRE LA ESTRATEGIA DE ATENCIÓN PRIMARIA AMBIENTAL , 38 , 41

Editorial: OPS OMS , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Medio de divulgación: Papel;

www.bvsops.org.uy/pdf/ambiente.pdf

Completo

DOL, I.; ALONZO, M. C

Uso seguro de plaguicidas en países miembros de mercosur y asociados , 1999

Evento: Regional , TALLER USO SEGURO DE DE PLAGUICIDAS EN PAISES MIEMBROS DE MERCOSUR Y ASOCIADOS , Montevideo , 1999

Anales/Proceedings: TALLER USO SEGURO DE DE PLAGUICIDAS EN PAISES MIEMBROS DE MERCOSUR Y ASOCIADOS , 60 , 70

Editorial: OPS , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel;

Completo

DOL, I.; ALONZO, M. C; ITOIS, S.

Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados. , 1999

Evento: Internacional , TALLER USO SEGURO DE DE PLAGUICIDAS EN PAISES MIEMBROS DE MERCOSUR Y ASOCIADOS , Montevideo , 1999

Anales/Proceedings: TALLER SOBRE USO SEGURO DE PLAGUICIDAS EN. PAISES MIEMBROS DE MERCOSUR Y ASOCIADOS. A. Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay, Chile y Bolivia. , 60 , 70

Editorial: CEPIS , Lima

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Medio de divulgación: Papel;

www.bvsops.org.uy/pdf/plaguicidas.pdf

Completo

ALONZO, M. C; DOL, I.; ITOIS, S.

República Oriental del Uruguay , 1999

Evento: Regional , Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados. , Montevideo , 1999

Anales/Proceedings: Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados. , 60 , 70 Arbitrado: SI

Editorial: Organización Panamericana de la Salud , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Sustancias Químicas

Medio de divulgación: Papel;

www.bvsops.org.uy/pdf/plaguicidas.pdf

Completo

BONILLA, M.; DOL, I.; LABORDE, A.; LLANES, E.; MUÑOZ, E.; ALVAREZ, J.

Bases de datos de productos plaguicidas en el Uruguay , 1999

Evento: Regional , Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados. , Montevideo , 1999

Anales/Proceedings: Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados. , 83 , 86

Editorial: Organización Panamericana de la Salud , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel;

www.bvsops.org.uy/pdf/plaguicidas.pdf

Completo

DOL, I.; ALONZO, M. C

Gestión del Ministerio de Salud Pública en el manejo seguro de las sustancias químicas , 1998

Evento: Nacional , Taller sobre sensibilización Nacional y Fijación de Prioridades sobre Seguridad Química , Montevideo , 1998

Anales/Proceedings: Taller sobre sensibilización Nacional y Fijación de Prioridades sobre seguridad Química , 81 , 88

Editorial: Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Sustancias Químicas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOL, I.; FEOLA, G.; GARLATTI, A.; MEDINA, M.; MISSIRDJEDFF, F; ROSAZZA, N.; ROSADILLA, M.; SIENRA, R

Relevamiento de la Contaminación en la Costa Oeste de Montevideo IV , 1998

Evento: Nacional , 3er Congreso Paraguayo de Química, Química Ambiental y Contaminación , Asunción , 1998

Anales/Proceedings: 3er Congreso Paraguayo de Química, Química Ambiental y Contaminación , 46 , 46 Arbitrado: SI

Editorial: Asunción

Palabras clave: Análisis; Ambiente; sedimentos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Cooperación

Completo

DOL, I.

Estudio de la fluoruria en Uruguay , 1997

Evento: Nacional , TALLER DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL PROGRAMA DE FLUORACIÓN DE LA SAL , Montevideo , 1998

Anales/Proceedings: TALLER DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL PROGRAMA DE FLUORACIÓN DE LA SAL Arbitrado: SI

Editorial: MSP-OPS , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOL, I.; FEOLA, G.; ESPÍNOLA, G.; GARLATTI, A.; MEDINA, M.

Metales pesados y sus perfiles en sedimentos de la costa de Montevideo , 1997

Evento: Internacional , 1er Congreso Iberoamericano de Química Ambiental y 1eras jornadas Chilenas de Física y Química Ambiental , 1997

Anales/Proceedings: 1er Congreso Iberoamericano de Química Ambiental y 1eras jornadas Chilenas de Física y Química AmbientalArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Ambiente; sedimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

FEOLA, G.; DOL, I.; ROSAZZA, N.; SIENRA, R; GARLATTI, A.

Metales pesados en Montevideo, Zona Costera , 1997

Evento: Internacional , IV Simposio centroamericano y del Caribe Química Ambiental Analítica y Sanitaria , Panamá , 1997

Anales/Proceedings: 1er Congreso Iberoamericano de Química Ambiental y 1eras jornadas Chilenas de Física y Química Ambiental , 24Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis; Ambiente; sedimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Cooperación

Resumen

DOL, I.; PUCCI, F.

Excreción Urinaria de Fluor en Niños de 3 a 5 años que consumen sal fluorada , 1997

Evento: Nacional , 1er Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica , Montevideo , 1997

Anales/Proceedings: 1er Congreso Uruguayo de Bioquímica ClínicaArbitrado: SI

Palabras clave: Análisis; Fluor; Orina

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Especiación Química

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

KNOCHEN, M; DOL, I.

Automatic Quality Control of Parenteral and Hemodialysis solution by FIA- μ AAS , 1997

Evento: Internacional , Flow Analysis VII , Piracicaba , 1997

Anales/Proceedings: Book of Abstracts Flow Analysis VII , 27Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis en flujo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo - Automatización

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

DOL, I.

Estudio de la fluoruria en Uruguay , 1996

Evento: Nacional , Taller de Vigilancia Epidemiológica del Programa de Fluoración de la Sal , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: Publicación de OPS , 45 , 47

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Fluor; Análisis; Orina

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOL, I.
Determinación de principios activos en polvo respirable correspondiente al ambiente de trabajo de una planta farmacéutica , 1995

Evento: Internacional , X Jornadas Latinoamericanas de Seguridad e Higiene en el Trabajo , Montevideo , 1995
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes X Jornadas Latinoamericanas de Seguridad e Higiene en el Trabajo , 65 , 65 Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Ambiente Laboral

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

DOL, I.; GOMEZ, J.; KNOCHEN, M; DE NIGRIS, A.
Evaluación de la exposición al mercurio en trabajadores del área odontológica , 1995

Evento: Internacional , Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente , 1995
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente , 63 Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis; Ambiente Laboral

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

MORESCO, H.; DOL, I.; FEOLA, G.
Especiación de Metales en sedimentos de la Bahía de Montevideo , 1995

Evento: Internacional , Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente , Montevideo , 1995
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente , 37 Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis; Ambiente; sedimentos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Especiación Química

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

FEOLA, G.; DOL, I.; CIMARRA R; CARRASCO G; ALVAREZ, C.; RAMPOLDI, O.; ROSAZZA, N.; SIENRA, R
Relevamiento de la Contaminación en la Costa Oeste de Montevideo III , 1995

Evento: Internacional , Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente , Montevideo , 1995
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes Primeras Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Ambiente; sedimentos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Completo

ANCHIERI, D.; DOL, I.; FRACHIA, T.
Estudio preliminar sobre condiciones higienico sanitarias de la venta callejera de alimentos , 1994
Evento: Internacional , Taller latinoamericano FAOOPS sobre control de alimentos que se venden en las calles , Montevideo , 1994
Anales/Proceedings: Estudio preliminar sobre condiciones higienico sanitarias de la venta callejera de alimentos , 59 , 86 Arbitrado: SI

Editorial: FAO OPS

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Medio de divulgación: Papel;

<http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IisScript=iah/iah.xis&src=google&base=LILACS&lang=p&nextAction=lnk&exprSearch=181994&indexSearch>

Completo

ANCHIERI, D.; DOL, I.

Relevamiento de la capacidad nacional de inspección de alimentos, República Oriental del Uruguay , 1994

Evento: Nacional , Taller Nacional sobre sistemas de Anales d Puntos Críticos (HACCP) Organización Panamericana de la Salud- Organización Mundial de la Salud , Montevideo , 1994

Anales/Proceedings: Taller Nacional sobre sistemas de Anales d Puntos Críticos (HACCP) Organización Panamericana de la Salud- Organización Mundial de la Salud , 1 , 24

Editorial: Organización Panamericana de la Salud , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

KNOCHEN, M; DOL, I.; CAMMARANO, R.; DE NIGRIS, A.

Application of flow-injection atomic spectroscopy (FIA-AS) to the quality control of haemodialysys concedntrate solutions , 1994

Evento: Internacional , Third Rio Symposium on Atomic Spectrometry , Caracas , 1994

Anales/Proceedings: Programme an Book of Abstracts Third Rio Symposium on Atomic SpectrometryArbitrado: SI

Editorial: Caracas

Palabras clave: Control de Calidad; Análisis en flujo; Hemodiálisis

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo - Automatización

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOL, I.; DE NIGRIS, A.

Comparación de distintos absorbedores en la toma de muestra de aire contaminado para determinación de mercurio , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 259Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Ambiente Laboral

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

DOL, I.; BAPTISTA, R; FRACHIA, T.; RUBIO, R.

Antecedentes sobre las condicioens del aire en Uruguay, Relevamiento efectaudos por la división Salud Ambiental Del Ministeior de Salud Pública , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica SudamericanaArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Ambiente; Aire

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Ministerio de Salud Pública / Cooperación

Resumen

MORESCO, H.; DOL, I.

Estudio de la contaminación de la cuenca del Arroyo Carrasco , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 252Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis; Ambiente

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Especiación Química

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

DOL, I.; KNOCHEN, M; CAMMARANO, R.

Preconcentración en flujo de trazas de metales pesados y su determinación por espectrometría atómica. Aplicación a muestras ambientales , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 248Arbitrado: SI

Palabras clave: Preconcentración; Análisis en flujo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo - Automatización

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

MORESCO, H.; DOL, I.

Metales en sedimentos de cursos de agua , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica SudamericanaArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Agua; sedimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Especiación Química

Resumen

CARRASCO G; CIMARRA R; DE NIGRIS, A.; DOL, I.; FEOLA, G.; ROSAZZA, N.; SIENRA, R

Relevamiento de la contaminación por metales pesados en la costa oeste de Montevideo , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica SudamericanaArbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Ambiente; Análisis; sedimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Resumen

DOL, I.; KNOCHEN, M

Determinación de niveles basales de litio en suero y orina por espectrometría atómica de emisión y derivada primera , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica SudamericanaArbitrado: SI

Palabras clave: Litio; Derivada; Orina; Suero

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ALTESOR, C.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Determinación de Nadolol en presencia de Bendroflumetiazida en comprimidos por espectrofotometría derivativa en el UV , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 42Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOL, I.; ALTESOR, C.; KNOCHEN, M

Aplicaciones de técnicas estadísticas para la comprobación de la exactitud en el desarrollo de métodos analíticos farmacéuticos , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 43Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: Análisis; Estadística

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Cooperación

Resumen

ALTESOR, C.; DOL, I.; KNOCHEN, M

Determinación simultánea rápida de sulfametoxazol y trimetoprim en tabletas mediante espectrometría derivativa multicomponente en UV , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , 44Arbitrado: SI

Palabras clave: Análisis; Derivada; Sulfametoxazol; Trimetoprim

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DE NIGRIS, A.; ALTESOR, C.; DOL, I.

Control de calidad de concentrados de hemodialisis mediante analisis por inyección en flujo y espectrometría atómica (FIA-AS) , 1993

Evento: Internacional , Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo , 1993

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes Congreso de la Federación Farmacéutica SudamericanaArbitrado: SI

Palabras clave: Hemodiálisis; Análisis en flujo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

GUERRA, D; DOL, I.

El otro medio ambiente , En Diálogo Revista de Extensión Universitaria , v: 15 , p: 55 , 2013

Palabras clave: Ambiente; Redes

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Ambiente

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

http://www.extension.edu.uy/sites/extension.edu.uy/files/end_n15_web.pdf

Periodicos

RODRIGUEZ, O. M.; DOL, I.

Report about RACAL, The Latin American Network of Environmental Quality Assessment, and Branch of the IAEZC, 2009-2011 , Newsletter IAEAC NEWS , v: 39 , p: 1415 , 2010

Palabras clave: Ambiente

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Zweiwelt;

www.iaeac.com

Revista

DOL, I.

Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , Noticias ALDEQ 2009-2010 , v: , p: , 2010

Palabras clave: Congreso; Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Argentina;

Comunicación resumida del resultado del primer Congreso Uruguayo de Química Analítica

Periodicos

BERGERET, A.; DOL, I.

. La comunidad en el área de Salud Ambiental , Revista de Salud Pública , v: 2 , p: 313 , 2005

Palabras clave: Comunidad; Salud Ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* x;

Producción técnica

Procesos

Técnica Analítica

PUCCI, F.; DOL, I.

Excreción urinaria de flúor en niños de tres a cinco años que consumen sal fluorada. , Evaluación de la excreción urinaria en función del consumo de sal fluorada en niños , 1997

Aplicación: SI , Permitió determinar que la concentración de fluor en la sal de uso doméstico se considera adecuada con fin de prevenir caries dentales

Institución financiadora: Ministerio de Salud Pública

Palabras clave: Fluor; Análisis; Orina

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Proceso Productivo

DOL, I.; GONZALES, N.; GUERRA, S.; PISANI, A.

“Procesamiento de Ropa para uso hospitalario , Enfoca la realización de un protocolo de manejo y limpieza de ropa hospitalaria , 2007

Aplicación: SI , Lavaderos industriales de ropa de origen hospitalarios y en hospitales

Institución financiadora: Ministerio de Salud Pública

Palabras clave: Lavado; Hospitalario

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

<http://www.msp.gub.uy/andocasociado.aspx?918,12140>

Otros procesos o técnicas

PONZO, J.; TOMASINA, F.; DOL, I.; ALONZO, M. C; BERGERET, A.

Evaluación de conflictos de Salud Ambiental , Se elaboro un procedimiento de enfrentar y evaluar conflictos ambientales luego de varias instancias de trabajo en talleres coordinó Ponzo , 2003

Aplicación: SI , A permitico se utilizada como herramienta para evaluar conflictos ambientales desde el ambito de la salud ambiental

Institución financiadora: Ministerio de Salud Pública

Palabras clave: Salud Ambiental; Análisis; Conflicto

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Folleto e indicaciones de 42 páginas que se imprimio con el fin de tener uniformizados algunos aspectos relacionados a los conflictos ambientales y que podrían tener incluidos aspectos de salud

Productos

Otro , Otra

DOL, I.

Red Temática de Medio Ambiente , Video de información de que es la RETEMA , 2013

Aplicación: NO

Institución financiadora: UdelaR

Palabras clave: Medio Ambiente; Redes tematicas; Interdisciplina

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Química Ambiental

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

<http://www.youtube.com/watch?v=DDZ05oRaMQ4&list=PLm517iipRlP68u93DvsjciE6x9CIDtK5l>

Video realizado por el Espacio interdisciplinario en relación al funcionamiento de las redes temáticas. Se Abordó el caso de RETEMA

Otro , Otra

KNOCHEN, M; DOL, I.; PISTÓN, M.; PIODA, C

¿Qué es un elemento traza? , VIDEO DE DIBULGACIÓN CIENTIFICA , 2011

Aplicación: NO

Institución financiadora: PEDECIBA - ANII

Palabras clave: Química Analítica; Educación; Elementos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Película Video; Disponibilidad: Restringida; Ciudad: /Uruguay

Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

DOL, I.; MUSSINI,R; GÓMEZ, A.; GÓMEZ, M.

Aportes para la comprensión de los desafíos del "Proyecto GNL Del Plata Terminal de Recepción y Regasificación de Gas Natural Licuado" , Apoyar en la comprensión pública del proyecto sobre planta de Regasificadora , 2013 , 10 , 4

Institución financiadora: UdelAR

Palabras clave: Regasificadora; Medio Ambiente; Riesgo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Medio de divulgación: Internet; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: Montevideo/Uruguay

http://endefensadelatierraylosbienesnaturales.noblogs.org/files/2013/10/3.docentes_de_udelar_y_compensio%CC%81n_de_desafi%CC%81os_de_planta_regasificadora-1.pdf

Participaron realizando aportes concretos relacionados con su experiencia y conocimiento técnico: la arq. Gabriela de Tomasi, la Ingeniera Química Mónica Lostanau, el MSc. en Biología Ernesto Brugnoli y el Dr. en Derecho Andrés Supervielle

Informe o Pericia técnica

CIGANDA, C.; RODRIGUEZ, S.; DOL, I.; MALLET, J.

Informe de evaluación Ambiental. Proyecto: Desarrollo del Sector Salud en Uruguay , Informe para el Banco Mundial sobre el impacto ambiental con el fin de conseguir prestamo para el MSP , 2007 , 123 , 3

Institución financiadora: Ministerio de Salud Pública

Palabras clave: Ambiente; Salud; Impacto Ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: Montevideo/Uruguay

[http://www-](http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2007/06/19/000090341_20070619135457/Rendered/PDF/E1663010sp)

[wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2007/06/19/000090341_20070619135457/Rendered/PDF/E1663010spanish.pdf](http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2007/06/19/000090341_20070619135457/Rendered/PDF/E1663010spanish.pdf)

Presentar los aspectos salientes en materia de gestión Ambiental con relación al Ministerio de Salud Pública y su Peto. De Salud Ambiental y Ocupacional en particular. Se exponen aquellos aspectos que dan cuenta de un marco institucional dado, robusto y efectivo para asegurar la correcta gestión ambiental del proyecto

Informe o Pericia técnica

DOL, I.; GONZALES, N.; GUERRA, S.; PISANI, A.

Procesamiento de Ropa para uso hospitalario , Disminuir los riegos para los trabajadores y para los usuarios de ropa lavada proveniente de centros asistenciales , 2006 , 22

Institución financiadora: Ministerio de Salud Pública

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental y Ocupacional

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: Montevideo/Uruguay

<http://www.msp.gub.uy/andocasociado.aspx?918,12140>

Informe o Pericia técnica

DOL, I.

Perfil Nacional Sobre Sustancias Químicas , Contrar con infomración que permita tomar medidas preventivas en relación a la conservación del abiente y la salud , 2000 , 209 , 18

Institución financiadora: PISSQ (OMS/OIT/PNUMA) OPS/OMS UNITAR

Palabras clave: Ambiente; Salud; Sustancias Químicas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Sustancias Químicas

Medio de divulgación: Papel; Ciudad: Montevideo/Uruguay

Integrantes de varios Ministerios, Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente, Ministeior de Trabajo y Seguridad Social, Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca, Ministeior de Industria Energía y Minería, Ministerio de Transporte y Obras Públicas . Organización Panamericana de la Salud, Organización

Mundial de la Salud Organización Mundial de la Salud, Programa Internacional de seguridad de las Sustancias Químicas, Instituto de las Naciones Unidas por la Formación Profesional e investigación

Informe o Pericia técnica

DOL, I.

Estudio de la fluoruria en Uruguay , Determinar valores normales de fluor en orina , 1997

Institución financiadora: MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Determinar valores normales de fluor en orina como modo de determinar la excreción de este elemento, al comienzo del programa de fluoración de la sal. Esto permite establecer que la población normal trabajadora esta con bajos niveles de excreción de fluor, y estimar los niveles de fluor que debería o podría contener la sal de uso doméstico

Informe o Pericia técnica

DOL, I.; PUCCI, F.

Excreción urinaria de flúor en niños de tres a cinco años que consumen sal fluorada , Evaluación de la marcha del programa de fluoración de la sal , 1997 , 10 , 5

Institución financiadora: MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud Bucal

Medio de divulgación: Papel; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Evaluación de la marcha del programa de fluoración de la sal mediante control epidemiológico en niños con ingesta de sal fluorada. La determinación se realiza desde un punto de vista epidemiológico en la Ciudad de Salto, bajo diferentes condiciones controladas La publicación se realiza en Montevideo por el MSP con amplia difusión en especial entre los que trabajan en ese momento en el programa de Salud Bucal. Ambos autores participan de reuniones periódicas con representantes del programa

Informe o Pericia técnica

DOL, I.; GALBARINI, A.; SOBA, L.; NOCETI, O.

Proteccion de la salud en el lugar de trabajo , Protección de la Salud de los trabajadores en una industria farmaceutica , 1997 , 5 , 5

Institución financiadora: Ciba Geigy Uruguay SA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

DOL, I.; KNOCHEN, M; GOMEZ, J.; DE NIGRIS, A.

Evaluación de la exposición al mercurio en odontologo del area odontológica , Evaluación de la exposición al mercurio en el trabajo con amalgamas , 1996 , 7 , 18

Institución financiadora: Univerdidad de la república CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

DOL, I.; GALBARINI, A.; SOBA, L.; NOCETI, O.

Determinación de principios activos en polvo respirable correspondiente al ambiente de trabajo de una planta farmacéutica , Determinar si es necesario la realización de la determinación química en todos los casos para la evaluación de las condiciones del ambiente laboral , 1995 , 5 , 6

Institución financiadora: CIBA Geygy MSP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

ANCHIERI, D.; DOL, I.; FRACHIA, T.

Infome del Seminario Taller Latinoamericano sobre Control de Alimentos que se venden en las calles , Mejorar la calidad de los alimetnos de venta callejera , 1994 , 25 , 21994

Institución financiadora: MSP

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Inocuidad Alimentaria

Medio de divulgación: Papel; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Presentado en Informe del seminario-taller latinoamericano FAOOPS sobre control de alimentos que se venden en las calles. Report of the Latinamerican FAOOPS Seminar-Workshop on street foods control. Realizado del 9 al 13 de abril de 1994 publicado <http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IsisScript=iah/iah.xis&src=google&base=LILACS&lang=p&nextAction=Ink&exprSearch=181994&indexSearch>

Informe o Pericia técnica

ANCHIERI, D.; DOL, I.

Control de Alimentos que se venden en las calles , Determinar las condiciones de higiene que presentan los puestos de ventas de alimentos en las calles , 1994 , 23 , 3

Institución financiadora: MSP

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

ANCHIERI, D.; DOL, I.

Relevamiento de la capacidad nacional de inspección en alimentos república oriental del Uruguay , Determinar las capacidades inspectivas en los diferentes departamentos del país en relación al control de alimentos , 1994 , 19 , 6

Institución financiadora: MSP

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Realizado en Todo el País y Presentado en el Taller Nacional sobre Sistema de Análisis de Peligros y Control de Puntos Críticos en los programas departamentales de alimentos, Maldonado

Otra

DOL, I.; PISTÓN, M.

Cálculos para asegurar la calidad de los análisis realizados en forma interna u para terceras partes por parte de los laboratorios de Química Analítica Plataforma: Planillas electrónicas; Ambiente: Windows , Aseguramiento de la calidad de los análisis para investigación y para terceros , 2006 , 5 , 1

Institución financiadora: Facultad de Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Objetivo facilitar y asegurar los resultados analíticos de determinados procesos mediante el uso de cálculos programados y realización de verificaciones estadísticas.

Otra

DOL, I.

Sistema Multicomponente , Finalidad: Facilitar a los estudiantes de grado el uso de herramientas estadísticas; Plataforma: Planillas electrónicas; Ambiente: Windows , 2004 , 4 , 1

Institución financiadora: Facultad de Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: CD-Rom; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Disponibilidad: Restringida; Cursos en Facultad de Química Analítica III y otros cursos de laboratorio UdelaR.

Otra

DOL, I.

Recopilación de los resultados del Primer taller sobre educación ambiental desde la Universidad de la República (UdelaR) , Difundir los resultados del taller de Educación Ambiental con los diferentes aportes realizados en la jornada de la RETEMA - UdelaR , 2004 , 43 , 3

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental

Medio de divulgación: Internet; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

www.retema.hc.edu.uy

Otra

DOL, I.

Derivada de espectros , Obtención de mayor información sobre un dado espectro , 2003 , 5

Institución financiadora: Facultad de Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Finalidad: Obtención de mayor información sobre un dado espectro; Plataforma: planillas electrónicas programables; Ambiente: Windows; Disponibilidad: Restringida; Cursos en Facultad de Química Analítica III y otros cursos de laboratorio UdelaR

Otra

DOL, I.; DE NIGRIS, A.

Estudio de la ley de Bouguer y Beer , Que el estudiante de grado maneje rigurosamente conceptos de regresión linealidad y otr , 2003 , 9 , 2

Institución financiadora: Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Finalidad: Que el estudiante de grado maneje rigurosamente conceptos de regresión, linealidad, limite de detección entre otros;

Plataforma: planillas electrónicas programables; *Ambiente:* Windows; *Disponibilidad:* Restricta; *Cursos de Facultad de Química Analítica III y otros cursos así como para trabajos de investigación UdelaR.*

Otros

Cartas, mapas o similares

Aerofotograma

Poster Institucional de la Unidad de Agua , 2006

Uruguay , Español , Otros

Mostrar a lla población en un evento de asistencia comunitaria

Tema: Semana de Medio Ambiente y Mercosciudades, *Técnica:* Poster, *Area representada:* Unidad de Analisis de agua de la Facultad de Química

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Se muestra en este cartel el proceso de esquemático de la unidad de análisis de agua potable. Se muestra la conformación de la unidad así como los procesos involucrados en la determinación de la calidad de agua.

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Curso tóxicos mujer y salud , 1999

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 1 semanas

Centro cultural , Florida

Institución Promotora/Financiadora: OPS OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Desarrollando el tema manejo de residuos sólidos a nivel doméstico, como potabilizar el agua y conservarla en el medio rural y sistemas de saneamiento.

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Curso de entrenamiento sobre sustancias químicas salud y ambiente , 1998

Uruguay , Español

Tipo de participación: Organizador, *Duración:* 1 semanas

Ministerio de Salud Pública , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Organización y Docente

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Cursos sobre Salud con agua potable, en el medio Rural, sistemas de saneamiento, cuidado de acuíferos, como se obtiene y conserva el agua potable , 1998

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 1 semanas

Minas

Institución Promotora/Financiadora: OPS OMS MSP

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Organización y docente dando los temas de manejo de residuos solidos, como se potabiliza y conserva el agua potabilizada y saneamiento basico ealizado en varios lugares del interior, Tres en Lavalleja, uno en Rocha, Soriano, San José

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Curso de Química Analítica III , 2008

Uruguay , Español , Papel

Material didáctico y de apoyo teórico para el Curso de Química Analítica III

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Información adicional: Material didáctico que se relaza desde 2003, con revisión anual hasta el presente El material consta de aspectos prácticos relacionados con los ejercicios de laboratorio así como temas de ampliación relacionados con los aspectos teroricos que no se encuentran en los textos comunes (150p) Los autores varian según las edición menos los dos primeros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Curso de Analisis Instrumental , 2002

Uruguay , Español , Papel

Curso de análisis Instrumental parte práctico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Información adicional: Material didáctico que se relaza desde 1991, con revisión anual hasta 2002 El material consta de aspectos prácticos relacionados con los ejercicios de laboratorio así como temas de ampliación relacionados con los aspectos teroricos que no se encuentran en los textos comunes Ediciones en dos tomos (Prácticos, y Consideraciones teóricas) Los autores varian según las edición menos los dos primeros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Evitemos la contaminación por plomo , 2001

Uruguay , Español , Papel

Volantes de infamación didáctica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Como consecuencia de un hallazgo relacionado de valores altos de plomo en sangre en niños se plantea hacer una campaña de medidas educativas y preventivas para disminuir el ingreso al organismo plomo

Organización de eventos

Concierto

Taller de importancia del agua uso potabilización y desecho con la comunidad , 2008

Uruguay , Español , Papel

Escuela Publica , Villa Rives

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR Facultad de Química

Palabras clave: Agua; Ambiente; Comunidad; Conflicto

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Quimica Ambiental

Información adicional: Introduccion a los estudiantes de Facultad de Química en el trabajo comunitario en el tema de Quimica Ambiental

Organización de eventos

Concierto

III Jornada de la RETEMA. Primer taller sobre educación ambiental desde la Universidad de la República (UdelaR) , 2004

Uruguay , Español , Internet , www.retema.hc.edu.uy

Duración: 1 semanas

Hospital de Clínicas , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Educación Ambiental
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental

Información adicional: III Jornada de la RETEMA. Primer taller sobre educación ambiental desde la Universidad de la República (UdelaR) Presentación y discusión de los aspectos educativos en la Universidad de la República sobre los temas ambientales. 2004. Local: Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente "Juan Pivel Devoto; Ciudad:Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Udelar - RETEMA. III JORNADAS DE RETEMA Visión universitaria del ambiente en el Uruguay. El objetivo de las mismas fue convocar a los profesionales universitarios que trabajan o tienen interés en trabajar la temática ambiental desde la Red del mismo nombre (RETEMA).- Luego de una breve parte expositiva sobre la estructura de la Red, sus objetivos, su forma de trabajo y las actividades llevadas a cabo hasta el presente, se llevó a cabo la exposición de trabajos bajo la forma posters que fueron convocados bajo el título 'Visión Universitaria del Ambiente'.-En los trabajos se ha mostrando mucho la presencia de equipos interdisciplinarios.- Posteriormente se realizó el trabajo en Taller entre todos los asistentes.-

Sistema Nacional de Investigadores

Organización de eventos

Concierto

Agua y el desarrollo sustentable , 2002

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI,

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Coordinadora/secretaria de la mesa redonda "El agua y la contaminación" de la 4 y 5 Junio 2002

Organización de eventos

Congreso

Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica , 2009

Uruguay , Español , Internet , www.cuqa.fq.edu.uy

Duración: 1 semanas

UNIT , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Palabras clave: Química Analítica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Multidisciplinas de la química Analítica

Información adicional: El evento se realizo el 9 y 10 de setiembre

Sistema Nacional de Investigadores

Organización de eventos

Congreso

V JORNADAS DE RETEMA , 2007

Uruguay , Español , Otros

Duración: 1 semanas

Paraninfo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR RETEMA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Interdisciplina

Organización de eventos

Congreso

Reunión Latinoamericana Chemrawn en Química Ambiental Congreso Latinoamericano en Química Analítica Ambiental , 1998

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI, *Catálogo:* SI

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Miembro del Comité Organizador (Vicepresidente) de la Reunión Latinoamericana Chemrawn en Química Ambiental Congreso Latinoamericano en Química Analítica Ambiental a desarrollado en Montevideo del 15 al 20 de marzo de 1998.

Organización de eventos

Congreso

Reunión Latinoamericana Chemrawn en Química Ambiental Congreso Latinoamericano en Química Analítica Ambiental , 1998

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Vicepresidente del comité organizador

Organización de eventos

Congreso

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur. , 1993

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Coordinadora de la mesa redonda 'Contaminación atmosférica'

Organización de eventos

Congreso / Curaduría

3er Congreso Uruguayo de Química Analítica , 2014

Uruguay , Español , Internet , www.cuqa.com.uy

Duración: 1 semanas

Torre de las Telecomunicaciones de ANTEL , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR - Facultad de Química

Palabras clave: Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Información adicional: Presidente del Comité Organizador

Organización de eventos

Congreso / Curaduría

2do Congreso Uruguayo de Química Analítica , 2012

Uruguay , Español , Internet , www.cuqa.edu.uy

Duración: 1 semanas

Catálogo: SI

Torre de los Profesionales , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química - UdelaR

Palabras clave: Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Información adicional: Presidente del comité organizador

Organización de eventos

Congreso / Organización

Extenso , 2013

Uruguay , Español

Evento itinerante: SI,

Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR . AUGM

Palabras clave: Ambiente

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Extensión y ambiente

Información adicional: Integrande del comité organizador, se realizpo tambien las Jornadas de RETEMA

Organización de eventos

Otro

Taller sobre uso e importancia de las reservas ecologicas , 2008

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI,

Reserva de Villa Rives , Villa Rives

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR Facultad de Química

Palabras clave: reserva; Ambiente; Comunidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Química Ambiental

Información adicional: Trabajo comunitario con estudiantes del Curso de Química Ambiental

Organización de eventos

Otro

Taller para la mejora del trabajo conjunto en el área ambiental entre universitarios y comunidades locales: Villa del Carmen , 2007

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI,

Uruguay , Villa del Carmen

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR Facultad de Química

Palabras clave: Quimica; Ambiente; Conflicto

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Quimica Ambiental

Organización de eventos

Otro

Taller para la mejora del trabajo conjunto en el área ambiental entre universitarios y comunidades locales , 2007

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI,

Escuela Publica , Villa Rives

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR Facultad de Química

Palabras clave: Ambiente; Quimica; Conflicto; Comunidad

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Quimica Ambiental

Organización de eventos

Otro

III Jornada de RETEMA Visión Universitaria del Ambiente en Uruguay, , 2004

Uruguay , Español , Internet , www.retema.hc.edu.uy

Evento itinerante: SI,

Instituto Juan Pivel Devoto , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR RETEMA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Interdisciplina

Organización de eventos

Otro

1er. Jornada de la RETEMA "Agua y el desarrollo sustentable" , 2002

Uruguay , Español , Papel

Evento itinerante: SI,

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR RETEMA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Interdisciplina

Información adicional: integrante del comite organizador Coordinadora/secretaria de la mesa redonda

Organización de eventos

Otro

Taller Nacional Sobre La Estrategia De Atención Primaria Ambiental (APA) , 2000

Uruguay , Español , Papel , www.bvsops.org.uy/pdf/ambiente.pdf

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* SI

Ministerio de Salud Pública , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Información adicional: Organización del Taller y recopilación de la información para su publicación

Organización de eventos

Otro

Taller sobre sensibilización Nacional y Fijación de prioridades sobre seguridad química, Montevideo, , 1998

Uruguay , Español , Papel , www.bvsops.org.uy/pdf/sustquim.pdf

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO,

Edificio Libertad , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MSP, OPS/OMS, IPCS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Organización de eventos

Otro

Taller sobre sensibilización Nacional y Fijación de prioridades sobre seguridad química, , 1998

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Presidencia de la República , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Sustancias Químicas

Organización de eventos

Otro

Primer Semana de la seguridad de la Facultad de Química , 1986

Uruguay , Español , Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental y Ocupacional

Sistema Nacional de Investigadores

Programas en radio o TV

Entrevista

Contaminación por cromo en Paysandú , 2004

Uruguay , Español

Emisora: Televisión de "Paysandú;

Tema: Contaminación ambiental y laboral por cromo,

Paysandú

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Otra producción técnica

Video institucional sobre RETEMA , 2014

Uruguay , Español , Internet , <http://www.universidad.edu.uy/retema/?noticias=5-de-junio-dia-mundial-del-medio-ambiente>

Video sobre la Red Temática de Medio Ambiente de la UdelaR

Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA-UdelaR

Palabras clave: Redes

Áreas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades

Otra producción técnica

Video de RETEMA Espacio interdisciplinario , 2013

Uruguay , Español , CD-Rom , <https://www.youtube.com/watch?v=pnZB-RBYVXw>

Video sobre RETEMA y del espacio interdisciplinario

Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR Espacio interdisciplinario

Áreas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades

Otra producción técnica

Validación de la determinación analítica de residuos de plaguicidas de en hortalizas utilizando SPME , 2007

Brasil , Español , Otros

14º Encuentro Nacional de Química Analítica

Hotel Tambaú , Joao Pessoa

Institución Promotora/Financiadora: SBQ

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Otra producción técnica

Determinación simultánea de plaguicidas por GC con detector de captura electrónica , 2007

Argentina , Español , Papel , www.aaqa.org.ar/congreso_04_programa.htm

2º Congreso Iberoamericano y 4º Argentino de Química Analítica

Cedtro de Convenciones , Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Asociación Argentina de Químicos Analíticos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Información adicional: Presentado en forma Poster

Otra producción técnica

Contaminación del ambiente intradomiciliario , 2007

Uruguay , Español , CD-Rom

Salud Ambiental Infantil

Hopital Pereira Rossell , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: SUP

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Exposición Oral por parte de las dos autor5es

Otra producción técnica

Relación entre algunos parámetros en agua de consumo en Uruguay , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom , www.colciencias.gov.co/portacol/index.jsp?cargaHome=2&id_evento=22&opcionCalendar=3

VII Simposio Latinoamericano de Química Analítica, Ambiental y Sanitaria

Universidad de Antioquia , MEDELLIN

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Antioquia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Presetrnación en forato Poter

Otra producción técnica

Concepciones previas acerca del efecto invernadero y del adelgazamiento de la capa de Ozono: un obstáculo para su comprensión , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom , www.racal.c.edu.uy

Encuentro De Educación Ambiental Para El Desarrollo Humano Sustentable

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MEC RETEMA-UdlaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Eduación Ambiental

Información adicional: Presentación bajo forma de poster

Otra producción técnica

Curso de Química Ambiental Unidad de Química Ambiental Faculta de Química , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Encuentro De Educación Ambiental Para El Desarrollo Humano Sustentabl

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MEC RETEMA-UdlaR MVOTMA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Eduación Ambiental

Información adicional: Presentaion Oral

Otra producción técnica

VERQUIMIA , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Encuentro De Educación Ambiental Para El Desarrollo Humano Sustentabl

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MEC RETEMA-UdlaR MVOTMA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Eduación Ambiental

Información adicional: Presentación poster

Otra producción técnica

Ambiente y Salud una Visión Universitaria , 2005

Uruguay , Español , Papel , <http://www.universidad.edu.uy/retema/>, <http://www.retema.hc.edu.uy/>

V Congreso Nacional de AIDIS Construyendo el Ambiente del Futuro

Centro de Convenciones ANTEL , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: AIDIS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental

Información adicional: Conferencia Invitada

Otra producción técnica

Contaminantes En El Hogar en mesa Redonda Infancia Y Contaminación Ambiental , 2005

Uruguay , Español , Papel

25to Congreso Uruguayo de Pediatría

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Pediatría

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Invitada a exposición oral e integración de mesa redonda

Otra producción técnica

Contaminación ambiental de plomo en asentamientos urbanos en Montevideo Uruguay y su repercusión en los niveles de plomo en sangre en población infantil , 2004

Brasil , Español

I Congreso Interamericano de Salud Ambiental, Saúde Ambiental e Desenvolvimento Sustentável: Perspectivas e Conseqüências

Porto Alegre

Institución Promotora/Financiadora: AIDIS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Otra producción técnica

Residues and risk in the Analytical Chemistry teaching laboratory , 2004

Brasil , Inglés , Papel , w3.ufsm.br/isrmu/first.php -

2nd. International Symposium on Residue Management in Universities

Universidad de Santa María , Santa María

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de Santa María

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Presentación Poster

Otra producción técnica

Políticas de cuidado del ambiente en residuos y riesgos en la enseñanza de Química Analítica , 2004

Uruguay , Español , www.retema.hc.edu.uy

III Jornadas de RETEMA - Visión universitaria del ambiente en el Uruguay

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: presentación de poster Nominación como premio por el Poster

Otra producción técnica

Química Ambiental en la Facultad de Química , 2004

Uruguay , Español , www.retema.hc.edu.uy

III Jornadas de RETEMA - Visión universitaria del ambiente en el Uruguay

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Intoxicación por gas cloro en packing de cítricos en la ciudad de Paysandú – ROU , 2004

Argentina , Español

III Congreso de Toxicología Argentino

Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Asociación de Toxicología Argentino

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Otra producción técnica

Flow-injection spectrophotometric determination of salbutamol in pharmaceutical dosage forms , 2003

Venezuela , Inglés

12ª International Conference on Flow Injection Analysis" (12 ICFIA)

Mérida

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de los Andes

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Información adicional: Presentacion Poster

Otra producción técnica

Educación Ambiental en la Facultad de Química , 2003

Uruguay , Español , www.retema.hc.edu.uy

Primer Taller Sobre Educación Ambiental desde la Universidad de la República

Hospital de Clínicas , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental

Otra producción técnica

Antecedentes de Salud Ambiental en Uruguay , 2003

Uruguay , Español

Primer Taller de Epidemiología Ambiental

Instituto de Higiene , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Ministerio de Salud Pública

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Exposición oral

Otra producción técnica

Calidad de agua en escuelas rurales de Lavalleja , 2002

Uruguay , Español

1er Jornada de Medio Ambiente de la UdelaR

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Presentación Oral

Otra producción técnica

Agua envasadas en Uruguay , 2002

Uruguay , Español

1er Jornada de Medio Ambiente de la UdelaR

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: RETEMA - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Poster

Otra producción técnica

2do Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros del mercosur y asociados , 2000

Uruguay , Español , Papel

2do Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros del mercosur y asociados

Ministerio de Salud Pública , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MSP, OPS/OMS, IPCS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Organizadores y espositores

Otra producción técnica

1er. Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros del Mercosur y Asociado , 1999

Uruguay , Español

1er. Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros del Mercosur y Asociado

Ministerio de Salud Pública , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MSP, OPS/OMS, IPCS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Coordinadoras y expositoras

Otra producción técnica

Mujer y Salud. Agua Potable , 1999

Uruguay , Español , Papel

Mujer y Salud a partir de la IV conferencia Mundial sobre la Mujer, Beijing-1995

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Publicación en edición especial, en pagina. 154-154, 20 diciembre 1999 Se hace una publicación con los resultados referente a Mujer y Salud estas investigaciones surgen a partir de la IV conferencia Mundial sobre la Mujer, Beijing-1995

Otra producción técnica

¿Cómo se controla la fluorosis dentaria? , 1998

Uruguay , Español

Asociación Odontológica Uruguaya

Asociación Odontológica Uruguaya , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Asociación Odontológica Uruguaya

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Bucal

Información adicional: Invitada para hacer una exposición

Otra producción técnica

Sistemas de evitar la contaminación de las fuentes de agua por el manejo de residuos sólidos y excretas , 1998

Uruguay , Español

Jornadas sobre Medio Ambiente y Salud

Canelones

Institución Promotora/Financiadora: Dirección de Salud de Canelones

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación Ambiental

Información adicional: Invitada para hacer una exposición dirigido fundamentalmente a las mujeres del medio rural

Otra producción técnica

Datación y análisis de metales pesados en sedimentos de la bahía de Montevideo y del río de la Plata , 1998

Uruguay , Español

XI REUNIÓN CHEMRAWN EN QUÍMICA AMBIENTAL CONGRESO LATINOAMERICANO EN QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Otra producción técnica

Metales pesados y sus perfiles en sedimentos de la costa de Montevideo , 1997

Chile , Español

1er. Jornadas Chilenas de Física y Química Ambiental

Jahue

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Otra producción técnica

Excreción urinaria de flúor en niños de tres a cinco años que consumen sal fluorada , 1997

Uruguay , Español

1er. Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: AUQyB

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Salud Bucal

Otra producción técnica

Automatic quality control of parenteral and hemodialysis solutions by fia aas , 1997

Brasil , Inglés

VII International Conference on Flow Analysis,

Piracicaba

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Otra producción técnica

Riesgos químicos en la industria farmacéutica , 1996

Uruguay , Español

2º Congreso de Medicina del Trabajo

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente Laboral
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Otra producción técnica

Relevamiento de metales pesados en la costa oeste de Montevideo IV , 1996

Paraguay , Español

3er Congreso Paraguayo de Química, Química Ambiental y Contaminación

Asunción

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

A computer controlled tungsten coil electrothermal AAS system , 1996

Argentina , Inglés

Symposium on Atomic Spectrometry

Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Otra producción técnica

Evaluación primaria de fluoruria , 1996

Uruguay , Español

Taller de Vigilancia Epidemiológica de Flúor

Ministerio de Salud Pública , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Otra producción técnica

Determinación de principios activos en polvo respirable correspondiente al ambiente de trabajo de una planta farmacéutica , 1995

Uruguay , Español

X Jornadas Latinoamericanas de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Otra producción técnica

Relevamiento de la contaminación en la costa oeste de Montevideo (II) , 1995

Uruguay , Español

IX Congreso Latinoamericano de Toxicología

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Relevamiento de la contaminación en la costa oeste de Montevideo (III) , 1995

Uruguay , Español

Primeras Jornadas Científicas Sobre Medio Ambiente (Asociación de Universidades

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Evaluación de la exposición al mercurio en trabajadores del área odontológica , 1995

Uruguay , Español

Asociación de Universidades

Montevideo

Sistema Nacional de Investigadores

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Otra producción técnica

Especiación de metales en sedimentos de la Bahía de Montevideo , 1995

Uruguay , Español

Primeras Jornadas Científicas Sobre Medio Ambiente (Asociación de Universidades

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Contaminación por metales pesados en la costa uruguaya , 1995

Costa Rica , Español

II Simposio Centroamericano y del Caribe Química Analítica Ambiental y Sanitaria

Costa Rica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Application of flow injection atomic spectroscopy (fia as) to the quality control of haemodialysis concentrate solutions , 1994

Venezuela , Inglés , Papel

Third Rio Symposium on Atomic Spectrometry.

Caracas

Sistema Nacional de Investigadores

Institución Promotora/Financiadora: Rio Symposium on Atomic Spectrometry.

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Otra producción técnica

Relevamiento de la capacidad nacional de inspección en alimentos república oriental del Uruguay , 1994

Uruguay , Español , Papel

Taller Nacional sobre Sistemas de Análisis de Peligros y Control de Puntos Críticos en los Programas Departamentales de Alimentos

Maldonado

Institución Promotora/Financiadora: Intendencia Municipal de Maldonado

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Otra producción técnica

Estudio preliminar sobre condiciones higiénico sanitarias de la venta callejera de alimentos , 1994

Uruguay , Español , Papel

Seminario Taller Latinoamericano de Control de Alimentos que se Venden en las Calles. FAO-OPS

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: FAO-OPS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Otra producción técnica

Antecedentes sobre las condiciones del aire en Uruguay, relevamiento efectuado por la División Salud Ambiental del Ministerio de Salud Publica , 1993

Uruguay , Español , Papel

el I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur. Montevideo

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Relevamiento de la contaminación por metales pesados en la costa oeste de Montevideo , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur. Montevideo,

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Metales en sedimentos de cursos de agua , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

Preconcentración en flujo de trazas de metales pesados y su determinación por espectrometría atómica. aplicaciones a muestras ambientales , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Determinación de niveles basales de litio en suero y orina por espectrometría atómica de emision y derivada primera , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Otra producción técnica

Control de calidad de concentrados de hemodiálisis mediante análisis por inyección en flujo y espectrometría atómica (FIA-AS) , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Información adicional: Presentado como Poster

Otra producción técnica

Comparación de distintos absorbedores en la toma de muestra de aire contaminado para determinación de mercurio , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Evaluación de la exposición al mercurio en trabajadores del area odontológica , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Determinación de nadolol en presencia de bendroflumetiazida en comprimidos por espectrofotometría derivativa en el UV , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Aplicación de técnicas estadísticas para la comprobación de la exactitud en el desarrollo de métodos analíticos farmacéuticos , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Determinación simultánea rápida de sulfametoxazol y trimetoprim en tabletas mediante espectrometría derivativa multicomponente en el UV , 1993

Uruguay , Español , Papel

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

Intendencia Municipal de Montevideo , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Presentado como poster

Otra producción técnica

Relevamiento de la contaminación por metales pesados en la costa oeste de Montevideo , 1993

México , Español , Papel

III International Symposium on Environmental Chemistry-Ozone de Oaxaca-Mexico

Oaxaca

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Otra producción técnica

Métodos de precisión aplicados a la espectrometría derivativa UV visible , 1990

Argentina , Español , Papel

Presentado en el XIX Congreso Latinoamericano de Química

Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Presentación como poster

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

Riesgos químicos en el laboratorio de microbiología , 1990

Uruguay , Español

II Encuentro Nacional de Microbiólogos,

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Información adicional: Presentacion oral

Otra producción técnica

Determinación de citrato de butamirato en jarabe por espectrofotometría derivativa de cuarto orden en el UV , 1990

Argentina , Español , Papel

IV Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas

Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Otra producción técnica

Determinación de clotrimazol por derivada segunda en espectrofotometria UV , 1987

Argentina , Español , Papel

Presentado en el 4o Congreso Argentino de Farmacia y Bioquímica Industrial

Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Presentación oral

Otra producción técnica

Determinación de loperamida en cápsulas y comprimidos por espectrofotometría de derivada segunda en el UV , 1987

Argentina , Español

Presentado en el 4o Congreso Argentino de Farmacia y Bioquímica Industrial

Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Precentación oral

Otra producción técnica

Aplicaciones de la espectrofotometría de reflectancia difusa a la determinación del tenor graso de la leche en polvo , 1986

Uruguay , Español , Papel

Presentado en la III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas

Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Derivadas

Información adicional: Presentado en fomra oral

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

Estudio por espectroscopía Mössbauer de las arenas Ilmenítico Monacíticas del Uruguay , 1985

Uruguay , Español , Papel

Primeras Jornadas Nacionales sobre Aplicaciones de la Química Nuclear

Facultad de Química , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental

Información adicional: Presentación oral

Otra producción técnica

Consideraciones teórico prácticas acerca del límite de detección en espectrofotometría , 1979

Uruguay , Español , Papel

Jornadas Químicas

Facultad de Química , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Información adicional: Publicado en Anales de la Facultad de Química completo

Otra producción técnica

Dispositivo para reducir el volumen del líquido necesario para cubetas espectrofotométricas , 1979

Uruguay , Español , Papel

Jornadas Químicas

Facultad de Química , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Información adicional: Publicado en Anales de la Facultad de Química completo

Otra producción técnica

Estimación del error analítico en espectroscopía de precisión , 1978

Perú , Español , Papel

XIII Congreso Latinoamericano de Química

Lima

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT)

Cantidad: Menos de 5

CONACYT

Evaluación de Proyectos

2013 / 2013

Institución financiadora: UdelaR CSIC

Cantidad: Menos de 5

UdelaR CSIC

Proyectos de investigación presentados a CSIC, de dos áreas diferentes.

Evaluación de Proyectos

2013 / 2016

Institución financiadora: Programa de Pequeñas Donaciones PNUD

Cantidad: Mas de 20

Programa de Pequeñas Donaciones PNUD

Se realizó evaluación de proyectos en diferentes convocatorias, requiriendo en varias de ellas la evaluación preliminar de preproyectos. En particular correspondió también el proyecto estratégico del PPD Uruguay. Esta actividad se realiza como delegada de UdelaR - RETEMA y luego de la evaluación del perfil y del CV por parte del PNUD

Evaluación de Proyectos

2011 / 2013

Institución financiadora: Programa de Pequeñas Donaciones PNUD

Cantidad: Mas de 20

Programa de Pequeñas Donaciones PNUD

Se realizo evaluación de proyectos en 4 instancias en cada año, un promedio de 100 proyectos anuales, en diferentes convocatorias, requiriendo en varias de ellas la evaluación preliminar de preproyectos. Esta actividad se realiza como delegada de RETEMA y luego de la evaluación del perfil y del CV por parte del PNUD

Evaluación de Proyectos

2010 / 2011

Institución financiadora: Programas de Pequeñas Donaciones (PPD) PNUD

Cantidad: Mas de 20

Programas de Pequeñas Donaciones (PPD) PNUD , Uruguay

Reingreso luego del período de 2 años a las actividades en el PPD Participación en la elaboración de requerimientos para que las organizaciones no gubernamentales se presenten a la realización de perfiles y proyectos. Participación en la evaluación de perfiles y proyectos presentados junto a otros integrantes de la comisión asesora.

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: UdelaR CSIC

Cantidad: Menos de 5

UdelaR CSIC , Uruguay

Evaluación de proyectos prestado a la Comisión Sectorial de Investigación Científica

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: Programas de Pequeñas Donaciones (PPD) PNUD

Cantidad: Mas de 20

Programas de Pequeñas Donaciones (PPD) PNUD , Uruguay

Corresponden a proyectos presentados por la sociedad civil en temas ambientales en los que se han priorizado para el país

Evaluación de Proyectos

2006 / 2008

Institución financiadora: PNUD- Programa Pequeñas Donaciones

Cantidad: Mas de 20

PNUD- Programa Pequeñas Donaciones , Uruguay

Propuesta por RETEMA - UdelaR y Seleccionada de acuerdo con la relación de méritos correspondiente para integrar el Comité Nacional de Coordinación (CNC). Programa de Pequeñas Donaciones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM) de Uruguay Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD en el que se establecen las bases y se seleccionan los proyectos en el marco de las áreas indicadas por el PNUD. Se estudian preproyectos y los proyectos planteados. Al momento se han estudiado 95 preproyectos junto al resto del comité coordinador. Se hacen recomendaciones para los proyectos seleccionados se sugiere de la discusión con los otros compañeros de trabajo. Durante el período noviembre 2005 a marzo 2008 Seleccionada por méritos para integrar el comité del Programa de Pequeñas Donaciones (PPD -Uruguay) Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para el establecimiento de bases para proyectos desarrollados por la sociedad civil En la primer convocatoria se estudiaron 96 perfiles presentados quedando seleccionados 43 perfiles aprobados y se aprobaron 13 proyectos. En la segunda convocatoria 60 perfiles presentados quedando seleccionados 16 perfiles aprobados de los cuales se aprobaron 5 proyectos El grupo de trabajo constituido por 8 integrantes dos pertenecen a RETEMA (UdelaR) Mas información en la pagina web www.ppduruguay.undp.org.uy 170 organizaciones de la sociedad civil presentaron proyectos.

Evaluación de Eventos

2016

Nombre: 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica,

Facultad de Química - UdelaR

Evaluación de Eventos

2016

Nombre: VI Congreso Iberoamericano de Química Analítica,
Universidad Autónoma del Estado de México

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: Congreso Medio Ambiente AUGM,
Universidades del Grupo Montevideo

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: XI Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria ,
RACAL - IAEAC

Evaluación de Eventos

2014

Nombre: 3er Congreso Uruguayo de Química Analítica,
Como integrante del comité científico me correspondió evaluar 10 trabajos de investigación para el congreso.

Evaluación de Eventos

2014

Nombre: Congreso Medio Ambiente AUGM,

Evaluación la calidad de trabajos presentados para otorgar apoyo financiero

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: 1er. Congreso de Extensión organizado por la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo y la Universidad de la República,
Se evaluaron mas de 20 resúmenes ampliados para el congreso y para la XI Jornadas de RETEMA

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: Congreso Medio Ambiente AUGM,

Evaluación de trabajos para obtención de apoyo financiero por parte de la UdelaR

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: 5to Congreso Iberoamericano de Química Analítica y 2do Congreso Uruguayo de Química Analítica,
Se evaluaron y reevaluaron alrededor de 20 resúmenes

Evaluación de Eventos

2011

Nombre: IX Latin American Symposium on environmental and sanitary analytical chemistry,

Brasil

Integrante del Comité Científico

Evaluación de Eventos

2009

Nombre: Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica,
Me correspondió evaluar 8 trabajos presentados para el congreso.

Evaluación de Eventos

2002

Nombre: Evaluación regional sobre sustancias Tóxicas persistentes correspondiente al Informe regional Sudamérica Oriental y Occidental,

Chile

Participación en la Evaluación regional sobre sustancias Tóxicas persistentes correspondiente al Informe regional Sudamérica Oriental y Occidental (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay) diciembre de 2002 Fondo Para El Medio Ambiente Mundial, PNUMA, Viña del Mar. http://www.iwlearn.net/iw-projects/Fsp_112799468867/reports/eastern-and-western-south-america-report

Tesis de maestría

Aplicación del Análisis Instrumental en el estudio ambiental , 1995

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Henry MORESCO

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Magister en Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Grado

Docente adscriptor/Practicantado

Guía para la Evaluación de Impacto Ambiental para el tratamiento y disposición final de residuos sólidos , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Cecilia Gentilini

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Impacto Ambiental; residuos sólidos; disposición final de residuos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de Imazalil en naranjas de consumo humano comercializados en Montevideo , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Germán Morales

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Química

Palabras clave: Plaguicidas; Análisis; Alimentos; Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis de residuos de plaguicidas en alimentos

País/Idioma: Uruguay/Español

Docente adscriptor/Practicantado

Química Analítica , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Germán Morales

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Química Analítica; Plaguicidas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

País/Idioma: Uruguay/Español

Docente adscriptor/Practicantado

Trabajo de final de carrera, Unidad de Inserción Laboral, (UIL) , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alejandro Cammaño

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Validación de Análisis Químico; Alimentos; Desarrollo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Alimentos y ambiente

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Supervisor directo del trabajo final de carrera, esta en la fase final ya cuentan con tres informes realizados por los tutores sobre el desempeño

Docente adscriptor/Practicantado

Trabajo de final de carrera, Unidad de Inserción Laboral, (UIL) , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Carolina Pioda Oliver

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Análisis; Validación de Análisis Químico; Desarrollo; Alimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Alimentos y ambiente

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Supervisor directo del trabajo final de carrera, esta en la fase final ya cuentan con tres informes realizados por los tutores sobre el desempeño

Tesis/Monografía de grado

Comparación y validación de la determinación de Carbono orgánico Total por dos métodos , 2009

Nombre del orientado: María Victoria Carrera

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Química Farmacéutica

Palabras clave: Análisis; Ambiente; Carbono

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Comparación y validación de la determinación de fósforo total por un método en flujo respecto al método automático AOAC , 2009

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: María José Martínez

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Química Farmacéutica

Palabras clave: Análisis en flujo; Ambiente

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis en Flujo

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

."Desarrollo de una metodología de microextracción en fase sólida y cromatografía gas/líquido para la determinación de residuos de pesticidas en productos hortofrutícolas , 2008

Nombre del orientado: Mónica Rosadilla

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Se plantea el uso de metodología de microextracción en fase sólida y cromatografía gas/líquido para la determinación de residuos de pesticidas en productos hortofrutícolas, como una alternativa al método clásico que involucra grandes cantidades de disolvente orgánico por cada determinación así como muchas horas disponibles de un analista entrenado. Los resultados fueron satisfactorios, para los analitos estudiados.

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo y validación de una metodología alternativa para las determinaciones de nitrato en leche en polvo y suero de leche en polvo , 2006

Nombre del orientado: Mónica Martínez

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: La determinación de nitrato en sueros y leche en polvo requieren de una metodología que es muy dependiente de las condiciones de trabajo del analista es muy larga tediosa y de alto costo. Se propone desarrollar y validar una forma alternativa que sea competitiva desde el punto de vista analítico en exactitud, precisión, costos, generación residuos y requerimientos de manipulación.

Docente adscriptor/Practicantado

Desarrollo del método análisis para muestras ambientales , 2003

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Liliana Vila

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Desarrollo y validación Monitoreo Ambiental, Inspección y Ensayo, Seguridad e Higiene , 2014

Nombre del orientado: Claudia Lorena Alves García

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Química Analítica; Calidad; Medio Ambiente; Riesgo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor Diego Pereyra

Otras tutorías/orientaciones

Medelado de monitoreos atmosféricos e inventarios sobre emisiones gaseosas , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Pablo Fernández

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Medio Ambiente

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor Luis Reolón

Otras tutorías/orientaciones

Implementación del Decreto sobre Reglamento de Gestión de Residuos Sólidos Industriales y Asimilados , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Isabel Artagaveytia

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Medio Ambiente; Residuos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor Silvana Martinez

Otras tutorías/orientaciones

Determinaciones analíticas de metales por Absorción Atómica en matrices ambientales , 2012

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Nathalie De Nardo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor: Vivian Muñoz.

Otras tutorías/orientaciones

Desarrollo y validación de la determinación de colorantes por espectrometría molecular multicomponente , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cecilia Rimoldi

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Multicomponentes; Química Analítica; Espectrometría

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor Alicia Mollo

Otras tutorías/orientaciones

Calificación de equipos y puesta a punto de metodologías analíticas , 2008

Nombre del orientado: Emilio Broggi

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Química (Perfeccionamiento)

Palabras clave: Análisis; Instrumental

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Instrumental

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Bases para el diseño de un programa de educación y gestión ambiental en Facultad de Química UdelaR , 2008

Nombre del orientado: Rocía Guevara

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Metodologías para la Enseñanza Superior: reflexiones para mejorar la calidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Educación

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Validación de Metodologías y Análisis en flujo aplicado a la determinación de contaminante , 2005

Nombre del orientado: Selene Calvo

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Química Analítica Ambiental

Palabras clave: Análisis; Ambiente; Análisis en flujo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Estudio de la correlación del contenido de PAH entre diferentes matrices ambientales de nuestro país y desarrollo de métodos analíticos para la determinación de PAH en suelo, sedimento y agua , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Bianchi

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Magister en Química

Palabras clave: Química; Análisis; Ambiente; Tóxicos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis Ambiental

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Manejo y reciclado de residuos hospitalarios , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lic. Mónica Cortazar

Facultad de Enfermería - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Gestión de Servicios de Salud

Palabras clave: Residuos; hospitalarios; Reciclado

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Desarrollo de sistemas en flujo para el análisis de aniones en agua mediante técnicas potenciométricas y espectrométricas , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mónica Martínez Machin

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: Análisis en flujo; Ambiente; Automatización

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Desarrollo de métodos de Screening para la determinación de plaguicidas en fruta y algunos derivados industrializados, utilizando microextracción en fase sólida y cromatografía gaseosa , 2005

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Andrea De Nigirs

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Se pretende lograr si es posible mediante combinación de técnicas extractivas novedosas, analíticas y con el uso de herramientas quimiométricas evaluar la presencia de pesticidas en una forma rápida confiable y de bajo costo, en productos industrializados de origen agrícola, productos naturales y matrices ambientales.

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2004 Premio al mejor trabajo presentado en la modalidad de Poster en el trabajo III Congreso Uruguayo de Toxicología Clínica

2004 Premio al segundo mejor trabajo presentado en la modalidad de Poster RETEMA - UdeLaR

1993 Premio al mejor trabajo presentado en la modalidad de Poster en el área: HIGIENE AMBIENTAL II Congreso de ciencias Farmacéuticas del Cono Sur

1997 Trabajo premiado como trabajo original, recomendado para publicación XXI Congreso de Pediatría

1991 Investigador honorario (Nacional) PEDECIBA

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Lic.Luciana Mello

DOL, I.; BRAZEIRO, A.

Distribución espacial de metales pesados en la Cuenca del Arroyo Carrasco y su relación con los usos de la cuenca asociada , 2013

Tesis (Maestría en Ciencias Ambientales) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Medio Ambiente; Metales; Cuencas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Tesis

Candidato: Silvina Niell

SEOANE, G.; DOL, I.; GONZALEZ, G.

Desarrollo de metodologías de monitoreo química y biológico y de modelos implementables en un paquete informático con el fin de evaluar riesgos producidos por pesticidas sobre el ambiente y la agricultura , 2013

Tesis (Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Medio Ambiente; Monitoreo Biológico; pesticidas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Tesis

Candidato: Andrea De León

DOL, I.; TORRE, M.H.; CASTIGLIONI, J.

Desarrollo de nuevos catalizadores a base de un mineral montmorillonítico nacional para procesos foto-Fenton aplicados a la destrucción de contaminantes en agua , 2011

Tesis (Doctorado en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: catalizadores; foto-Fenton; Contaminación; Agua

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Tesis

Candidato: Luciana Mello

DOL, I.; MAÑAY, N; BRAZEIRO, A.

Distribución espacial de metales pesados en la cuenca del arroyo carrasco y su relación con el uso actual y pasado de la cuenca asociada , 2010

Tesis (Maestría en Ciencias Ambientales) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Ambiente; Contaminación; Cuenca Carrasco

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente

Tesis

Candidato: Nadia Segura Herrera

DOL, I.; GÁMBARO, A; SERRA, G.

Valorización de grasas y aceites comestibles de origen nacional mediante interesterificación enzimática , 2010

Tesis (Doctorado en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Alimentos; Grasas; Aceites; Valorización

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Tesis

Candidato: Gualberto Trelles

DOL, I.; BOSSI, J.; FEOLA, G.; KNOCHEN, M; FUENTES, J.

Desarrollo y validación de protocolos para la caracterización de la concentración superficial de contaminantes metálicos en suelos para distintos usos (en el marco de los conceptos de calidad de IUPAC/RSC , 2007

Tesis (Magister en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Tesis

Candidato: Federico Viana

DOL, I.; VIAZZIANO, D; MASSEO, N

Metales pesados en peces de la costa de Montevideo y Piriápolis (Uruguay) , 2001

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Contaminación

Tesis

Candidato: Gustavo Pignalosa

KNOCHEN, M; KREMER, E; DOL, I.; FARAL, N.; MUCIO, L.

Desarrollo de métodos instrumentales para la determinación de trazas metálicas en lubricantes , 2001

Tesis (Magister en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Tesis

Candidato: Henry Moresco

DOL, I.; DECIA, J.C.; FEOLA, G.; KNOCHEN, M

Aplicación del análisis Instrumental en el estudio ambiental , 1995

Tesis (Magister en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Tesis

Candidato: Silvana Niell

DOL, I.

Desarrollo de metodologías de monitoreo química y biológico y de modelos implementables en un paquete informático con el fin de evaluar riesgos producidos por pesticidas sobre el ambiente y la agricultura , 2014

Tesis (Doctorado en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Análisis; pesticidas ; Ambiente; Monitoreo Biologico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Tesis

Candidato: Andrea De León

DOL, I.

DESARROLLO DE NUEVOS CATALIZADORES A BASE DE UN MINERAL MONTMORILLÓNÍCO NACIONAL PARA PROCESOS FOTO-FENTON APLICADOS A LA DESTRUCCIÓN DE CONTAMINANTES EN AGUA , 2014

Tesis (Doctorado en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: catalizadores; Mineral nacional; Contaminación; Agua

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Ambiente

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica /

Catalizadores

Candidato: Mónica Guido

DOL, I.

DETERMINACIÓN DE PLOMO EN AGUA DE DOMICILIO DE NIÑOS ESCOLARES , 2013

(Licenciatura en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Plomo; Agua

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Candidato: Pablo Gonzalez

DOL, I.

Determinación de Metales en Vinos del Uruguay , 2012

(Licenciatura en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Metales; Vinos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Candidato: José Ignacio Seoane

DOL, I.

Determinación de subproductos de desinfección producto de la generación de Bromato en aguas embotelladas , 2009

(Magister en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Agua; Análisis; Bromato; Bromuro

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Candidato: José Ignacio Seoane

DOL, I.

Determinación de subproductos de desinfección, estudio de la generación de bromato en agua embotellada , 2009

(Licenciatura en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Química Analítica; Agua de consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Candidato: Dinorah Lorenzo

DOL, I.

Estudio ambiental de la cuenta del Río Santa Lucía , 2007

(Licenciatura en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Ambiente; Cuenca; Santa Lucía

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Dinorah Lorenzo

DOL, I.

Producción más limpia y reducción de la contaminación por efluentes industriales. Desarrollo de casos demostrativos en Uruguay , 2007

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Producción mas limpia

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Gabriela Martínez

DOL, I.

Estudio de las condiciones de trabajo en el subsuelo de la Facultad de Química por contaminantes orgánicos , 2007

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Otros tipos

Candidato: Gustavo Pignalosa

KNOCHEN, M.; KREMER, E.; DOL, I.; FARAL, N.; MUCIO, L.

Desarrollo de métodos instrumentales para la determinación de trazas metálicas en lubricantes , 2000

Otra participación (Magister en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Otros tipos

Candidato: Henry Moresco

DOL, I.; DECIA, J.C.; FEOLA, G.

Aplicación del análisis Instrumental en el estudio ambiental presentación intermedia de la tesis de Maestría , 1994

Otra participación (Magister en Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Instrumental

Presentaciones en eventos

Congreso

Química Analítica ¿Ahora qué? , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 28

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 4to Congreso Uruguayo de Química Analítica; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química - UdeLaR

Palabras clave: Química Analítica; investigación; Enseñanza

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Conferencia inaugural, donde se presenta algunos aspectos filosóficos sobre el pasado y futuro de la Química Analítica.

Congreso

Determination of pre-harvest dissipation curves for cyprodinil and fludioxonil in blueberry crops , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* LAPRW 2011, III Workshop Latinoamericano sobre residuos de pesticidas, alimentos y medio ambiente;

Palabras clave: cyprodinil ; fludioxonil; Arándanos; curva disipación

Presentado por Andrea De Nigris

Congreso

Evaluation of the dissipation of imazalil in postharvest of oranges , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* LAPRW 2011, III Workshop Latinoamericano sobre residuos de pesticidas, alimentos y medio ambiente;

Palabras clave: Imazalil; naranjas

Presentó Andrea De Nigris

Congreso

Pesticide Regulations in Uruguay , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* LAPRW 2011, III Workshop Latinoamericano sobre residuos de pesticidas, alimentos y medio ambiente;

Palabras clave: Plaguicidas; Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Congreso

Determinación de cyprodinil y fludioxonil por HPLC-DAD y sus curvas de degradación en arándano , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* 4º Congreso Iberoamericano de Química Analítica;

Palabras clave: cyprodinil ; fludioxonil; Arándanos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Presentado por Ramiro Pérez

Congreso

Determinación de manganeso y sodio en yerbas mate de consumo en Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* 4to Congreso Iberoamericano de Química Analítica y X Encuentro de Química Analítica y Ambiental;

Palabras clave: yerba mate; sodio; manganeso

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Espectrometría Atómica

Poster presentado por Alejandro Caamaño

Congreso

Elementos esenciales en semillas de trigo y soja de importancia en la nutrición: determinación de Fe, Cu y Zn , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* 4to Congreso Iberoamericano de Química Analítica y X Encuentro de Química Analítica y Ambiental;

Palabras clave: semillas; elementos esenciales; nutrición

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Análisis de Trazas-análisis de alimentos

Poster presentado por Mariela Psiton

Congreso

Laboratorios de química analítica ambiental, desafíos , 2009

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Palabras clave: Análisis; Ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Congreso

Desarrollo del método análisis por inyección en flujo para la determinación de fósforo total en sedimentos , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Palabras clave: Fósforo; Química Analítica; Automatización

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Presentado por María José Martínez

Congreso

Presedente del Comité Organizador , 2009

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 18

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer congreso Uruguayo de Química Analítica; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Palabras clave: Química; Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Analisis Químico

Congreso

Método automatizado para la determinación de arsénico y selenio totales en muestras de agua para consumo humano mediante HG-AAS , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica; *Nombre de la institución promotora:* Química Analítica

Palabras clave: Química Analítica; Arsénico; Selenio; Agua de consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Presentado por Mariela Pistón

Congreso

Determinación de selenio total en muestras de leche vacuna de uruguay mediante un sistema automatizado , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Uruguayo de Química Analítica;

Palabras clave: Automatización; Selenio; Leche

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatización

Presentado por Mariela Pistón

Congreso

Validación de la determinación analítica de residuos de plaguicidas de en hortalizas utilizando SPME , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 14 Encontro Nacional de Química Analítica; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Química Analítica de Brasil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Congreso

Opciones costo efectivas para la evaluación de la remediación en suelos contaminado con metales pesados , 2006

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXX congreso interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* AIDIS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Congreso

Contaminantes en el hogar , 2005

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 25to Congreso Uruguayo de Pediatría Infancia y Contaminación Ambiental ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Pediatría

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Ambiente

Congreso

Infancia y contaminación ambiental , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 36

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 25 Congreso Uruguayo de Pediatría, 1er Congreso Uruguayo de Neonatología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Pediatría

Congreso

Contaminación ambiental de plomo en asentamientos urbanos en Montevideo Uruguay y su repercusión en los niveles de plomo en sangre en población infantil , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 26

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Congreso Interamericano de Saúde Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* AIDIS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Congreso

Principios de instrumentación uso racional de la tecnología , 2002

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Congreso Uruguayo de Patología Clínica ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Patología Clínica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Congreso

Manejo responsable de Agroquímicos , 1999

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2do Congreso Nacional sobre Lechería; *Nombre de la institución promotora:* Estudios Veterinarios

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

Comité organizador del XI CHEMRAWN Meeting on Environmental Chemistry: Latin American Symposium on Environmental Analytical Chemistry , 1997

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XI CHEMRAWN Meeting on Environmental Chemistry: Latin American Symposium on Environmental Analytical Chemistry; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Vicepresidente del comité organizador nacional

Congreso

Contaminación atmosférica , 1993

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 36

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Seminario

Química Ambiental Aplicada , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Gestión de Calidad del Agua en Cuencas; *Nombre de la institución promotora:* MVOTMA

Palabras clave: Medio Ambiente; Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Medio Ambiente

Seminario

Química Ambiental Aplicada , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Gestión de Calidad de Agua en cuencas; *Nombre de la institución promotora:* Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional

Palabras clave: Ambiente; Análisis

Se realizó una exposición sobre aspectos relacionados a la necesidad de poder realizar seguimientos longitudinales con el manejo de datos

Seminario

Riesgos de los Niños en el Hogar , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Sociedad Uruguaya de Pediatría; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Pediatría

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Ambiente

Seminario

Una visión crítica del tema ambiental en la RETEMA – Udelar y la relación con la Universidad , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas de la RETEMA; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA - Udelar

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Ambiente

Seminario

Riesgos de los Niños en el Hogar , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Sociedad Uruguaya de Pediatría; *Nombre de la institución promotora:* SUP

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Seminario

Agrupación de Laboratorios Ambientales del Uruguay , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Nuevos desafíos desafíos en la gestión de residuos Peligrosos; *Nombre de la institución promotora:* ALADU

Seminario

Estudio de la Contaminación por Plomo en niños del barrio La Teja - Montevideo – Uruguay Informe Preliminar , 2001

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* Conatminación por plomo;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente y contaminación

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

<http://www.cepis.ops-oms.org/bvsana/e/plomo/paises/uruguayalon.pdf> Se participo en la preparación del material presentado por la Dra Cristina Alonso

Seminario

Aplicaciones de Espectroscopía de absorción atómica , 1993

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Técnicas analíticas elementales; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Investigaciones Nucleares, Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Simposio

Efluentes domésticos, hospitalarios e industriales: riesgos de polución del medio ambiente y de exposición de los seres vivos , 2015

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Ecuador; *Nombre del evento:* XI SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA ANALÍTICA AMBIENTAL Y SANITARIA; *Nombre de la institución promotora:* RACAL - IAEAC

Palabras clave: Efluentes; Medio Ambiente; exposición

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Invitada para participar de una mesa redonda en Ecuador

Simposio

Arsénico en agua de consumo humano en Uruguay evaluación y estado de situación en el período 2004-2010 , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* IX Latin American Symposium on environmental and sanitary analytical chemistry;

Palabras clave: Arsénico; Agua de consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Simposio

IX Latin American Symposium on environmental and sanitary analytical chemistry , 2011

Referencias adicionales: Brasil;

Simposio

Molybdenum as a cause of copper secondary deficiency in Northern Uruguay: determination using the graphite furnace technique , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 11th Rio Symposium on Atomic Spectrometry;

Palabras clave: Molibdeno; cobre; Espectrometría Atómica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Poster presentado por Mariela Pistón

Simposio

Cuantificación de residuos de plaguicidas en GC-SD utilizando SPME y sistemas multicomponentes de primer orden , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Costa Rica; *Nombre del evento:* 8vo Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria;

Nombre de la institución promotora: Universidad De Costa Rica

Palabras clave: Química Analítica; Cromatografía; Plaguicidas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Simposio

Concentración de selenio en agua de consumo, y su relación con otros parámetros fisicoquímicos utilizando análisis de componentes principales , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Costa Rica; *Nombre del evento:* 8vo Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria;

Nombre de la institución promotora: Universidad de Costa Rica

Palabras clave: Química Analítica; Selenio; Agua de consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Simposio

Método automatizado para la determinación de arsénico total en muestras de agua mediante HG-AAS , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Costa Rica; *Nombre del evento:* 8vo. Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria;

Nombre de la institución promotora: Universidad de Costa Rica

Palabras clave: Análisis; Automatización; Aresenico; HG-AAS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Automatizacion

Simposio

Relación entre algunos parámetros en agua de consumo en Uruguay , 2006

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* VII Simposio Latinoamericano de Química Analítica Ambiental y Sanitaria;

Nombre de la institución promotora: Universidad de Antioquia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Taller

Promotores ambientales universitarios para estudiantes universitarios multidisciplinario , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Promotores ambientales universitarios; *Nombre de la institución promotora:*

RETEMA

Palabras clave: Ambeinete; Educación Ambiental; Cambio Climático; Gestión de residuos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Interdisciplina

En el 2016 los promotores ambientales tuvieron como eje como podemos gestionar diferentes residuos, el cambio climático y la educación ambiental. En este sentido se trabajo el tema del Plan Nacional de Educación Ambiental. Participaron en los tres talleres realizados en Montevideo, Salto y Rivera Daniela Guerra, Rocío Guevara e Isabel Dol

Taller

Promotores Ambientales Universitarios , 2015

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Promotores Ambientales Universitarios; *Nombre de la institución promotora:*

RETEMA - UdelaR

Palabras clave: Ambiente; promoción; Educación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Interdisciplina

Talleres realizados en Facultad de Veterinaria y en Facultad de Química. El tema principal fue el cambio climático, aspectos generales de promoción ambiental y de educación ambiental. Se formaron grupos interdisciplinarios. Se realizaron en conjunto con Daniela Guerra, Rocío Guevara e Isabel Dol. Además de los talleres los estudiantes tuvieron una actividad en la EVA de la UdelaR.

Taller

Algunos parámetros inorgánicos en el agua potable , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo sobre el agua; *Nombre de la institución promotora:* Casa de la Universidad de Cerro Largo

Palabras clave: Agua; Salud; Calidad; Agua potable

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente y agua

En un ciclo sobre agua desde diferentes aspectos que fue organizada por la Casa de la Universidad de Cerro Largo se presentó la importancia que tienen algunos parámetros, porque se deben estudiar, y cual es la causa de su presencia en

el agua.

Taller

Promotores Ambientales , 2014

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Promotores Ambientales Universitarios ; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Educación Ambiental; Interdisciplina

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Interdisciplina

Se trabaja con estudiantes universitarios de diferentes disciplinas, estos talleres se realizaron en Montevideo, Facultad de Agronomía, y en el interior en Salto, Maldonado, Rocha y Rivera, con el objetivo de promover la educación ambiental y considerar los aspectos interdisciplinarios de los temas ambientales. Se realizaron en conjunto con Daniela Guerra, Rocío Guevara e Isabel Dol. Además de los talleres tuvieron una actividad en la EVA de la UdelaR.

Taller

Cambio global , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de promotores ambientales universitarios; *Nombre de la institución promotora:* UdelaR - RETEMA

Palabras clave: Medio Ambiente; Cambio global

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Expositor y moderador el Taller se realizó en Regional Norte Salto (UdelaR), CURE, Rocha (UdelaR) y CURE Maldonado (UdelaR)

Taller

Conceptos ambientales , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de promotores ambientales universitarios; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Expositor y moderador el Taller se realizó en Regional Norte Salto (UdelaR), CURE, Rocha (UdelaR) y CURE Maldonado (UdelaR)

Taller

Red Temática de Medio Ambiente , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Feria itinerante de RETEMA; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Redes

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural

Taller

Conceptos ambientales y de cambio climático , 2013

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er taller de promotores Ambientales Universitarios; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Educación Ambiental

Estos talleres se realizaron en Salto, Maldonado, Rivera, Rocha en el 2013 en el marco de un proyecto de fortalecimiento a las redes temáticas

Taller

Porque debemos conocer la Química del Ambiente , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión de profesores de Química de secundaria;

Palabras clave: Medio Ambiente; Química Analítica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Taller

Química y ambiente , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Año internacional de la química; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química - PEDECIBA

Palabras clave: Medio Ambiente

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiente

Taller

Química Ambiental , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Año internacional de la química en secundaria; *Nombre de la institución promotora:* Pedeciba

Palabras clave: Medio Ambiente; Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medio Ambiented

y moderador de taller, trabajo en taller con estudiantes de secundaria

Taller

Por que tenemos que conocer la Química del Ambiente , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Desde el laboratorio de química hacia distintos lugares del país... Produciendo detergentes. Una experiencia para compartir; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Educadores de Química

Palabras clave: Ambiente; Química

Conferencia realizada en el Liceo No 1 de Rivera para docentes de Química

Taller

Residuos hospitalarios , 2011

Tipo de participación: Panelista,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller nacional sobre gestión de Mercurio;

Palabras clave: mercurio

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Taller

¿Por que tenemos que conocer la química del ambiente? , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller en el Liceo Manuel Rose Las Piedras; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA Facultad de Química

Luego de una charla inicial se coordina un taller sobre el tema y como mejorar los ambientes relacionados con el liceo y su entorno

Taller

Que podemos hacer para mejorar el ambiente de nuestro entorno , 2011

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de charlas de Divulgación realizado en la Facultad de Química; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA QUÍMICA

Palabras clave: Ambiente; Química

Areas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Química Ambiental

Panelista y moderador del taller

Taller

Diferentes Visiones de los temas ambientales según las profesiones , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Medio Ambiente y epidemiología;

Palabras clave: Ambiente; Profesional

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Multidisciplinas

Taller

Curso Taller de Educación Ambiental (RETEMA) edición I, febrero , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Educación Ambiental (RETEMA) ; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA - UdelAR

Taller

Presentación el significado de química ambiental y potabilización del agua , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo del agua; *Nombre de la institución promotora:* UdelAR Facultad de Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Química Ambiental

Taller

Visión Universitaria del Ambiente en Uruguay , 2004

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornada de RETEMA Visión Universitaria del Ambiente en Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Participación en la organización

Taller

Contaminación por metales pesados , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller Nacional sobre sitios contaminados; *Nombre de la institución promotora:* DINAMA - Plan nacional de implementación del convenio de Estocolmo

Taller

Manejo interno de los Residuos Sólidos Hospitalarios , 2003

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Taller Federación Médica del Interior ; *Nombre de la institución promotora:* Federación Médica del Interior

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Ambiente

Taller

Antecedentes de Salud Ambiental , 2003

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Taller de Epidemiología Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Salud Pública

Taller

Participación en la Evaluación regional sobre sustancias Tóxicas persistentes correspondiente al Informe regional Sudamérica Oriental y Occidental (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay) diciembre de 2002 Fondo Para El Medio Ambiente Mundial, PNUMA, , 2002

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Evaluación regional sobre sustancias Tóxicas persistentes ; *Nombre de la institución promotora:* PNUD

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambiente y contaminación

Participación en la Evaluación regional sobre sustancias Tóxicas persistentes correspondiente al Informe regional Sudamérica Oriental y Occidental (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay) diciembre de 2002 Fondo Para El Medio Ambiente Mundial, PNUMA, http://www.iwlearn.net/iw-projects/Fsp_112799468867/reports/eastern-and-western-south-america-report

Taller

Estrategia de Atención Primaria Ambiental APA en Uruguay , 2000

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 15

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller Nacional sobre la estrategia de Atención Primaria Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Salud Pública

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambientes Saludables

Coordinador y expositor dio lugar a una publicación disponible en www.bvsops.org.uy/pdf/ambiente.pdf

Taller

Curso de entrenamiento sobre sustancias químicas salud y ambiente , 2000

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de entrenamiento sobre sustancias químicas salud y ambiente; *Nombre de la institución promotora:* MSP, OPS/OMS, IPCS

Curso de entrenamiento sobre sustancias químicas salud y ambiente Coordinadora General y Docente

Taller

Registro Armonizado de casos y de productos para toxicovigilancia y prevención de intoxicaciones por plaguicidas , 2000

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 26

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2do Taller sobre el uso seguro de plaguicidas en países miembros del MERCOSUR y Asociados; *Nombre de la institución promotora:* MSP PISQ/OMS/OIT/PNUMA

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Taller

Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados , 1999

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* TALLER USO SEGURO DE DE PLAGUICIDAS EN PAISES MIEMBROS DE MERCOSUR Y ASOCIADOS; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Salud Pública

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Del taller se hace una publicación y la exposición Uso seguro de Plaguicidas en países miembros del Mercosur y asociados. Montevideo: PISQ/OMS/OIT/PNUMA/OPS/OMS, 1999. p. 60-70. realizada con 31. Alonzo, M. C.; Dol, I.; Itoiz, S

Taller

Jornada sobre Salud Con Agua Potable Fray Bentos , 1998

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Salud Con Agua ; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Salud Pública

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Coordinadora y expositora

Taller

Salud Ambiental y Riesgos Químicos , 1998

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre sensibilización Nacional y Fijación de Prioridades sobre Seguridad Química; *Nombre de la institución promotora:* MSP, MVOTMA, MTSS, MIEM, MTSS, SNE

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental y Seguridad Química

Expositor y coordinadora del taller

Taller

Estudio de la fluoruria en Uruguay , 1997

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* TALLER DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL PROGRAMA DE FLUORACIÓN DE LA SAL; *Nombre de la institución promotora:* MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Taller

Excreción urinaria de flúor en usuarios de Clínicas Preventivas para la generación de datos basales , 1996

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre vigilancia Epidemiológica del programa Nacional de Fluoración de la Sal Doméstica; *Nombre de la institución promotora:* MSP, OPS/OMS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Taller

Estudio preliminar sobre condiciones higienico sanitarias de la venta callejera de alimentos , 1994

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* TALLER LATINOAMERICANO DE CONTROL DE ALIMENTOS QUE SE VENDEN EN LAS CALLES. FAO-OPS; *Nombre de la institución promotora:* FAO/OPS/OMS MSP

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Taller

Seguridad en el Laboratorio , 1991

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre seguridad en el laboratorio; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Seguridad en el Laboratorio

Encuentro

Riesgos residuos y cuidado del ambiente en Química Analítica , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Cambiando escalas en Facultad de Química; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Enseñanza; Química Analítica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Encuentro

Gestión de Residuos Clasificación. Manejo y procedimientos a tener en cuenta , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Bioseguridad y Prevención de Riesgos Laborales; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Odontología Escuela de Graduados

Palabras clave: Ambiente; Salud Ambiental; Salud Ocupacional

Exposición realizada en función de los riesgos específicos que presentan los profesionales de la odontología.

Encuentro

Cianobacterias del Conocimiento a la Gestión , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 15

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* I Encuentro Uruguayo, Cianobacteras; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Palabras clave: Cianobacterias; Riesgos; Ambiente; Salud Ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Encuentro

Experiencias actuales RESIDUOS PELIGROSOS:DESAFIO PARA LA QUIMICA AMBIENTAL , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* RESIDUOS PELIGROSOS:DESAFIO PARA LA QUIMICA AMBIENTAL; *Nombre de la institución promotora:* ALADU

Palabras clave: Análisis; Química; Residuos; Laboratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Encuentro

Nuevos desafíos en la gestión de Residuos Peligrosos , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Residuos en laboratorios de análisis ambientales; *Nombre de la institución promotora:* ALADU

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Encuentro

Políticas del Cuidado del Ambiente en Residuos y Riesgos en la Enseñanza de Química Analítica , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornada de RETEMA Visión Universitaria del Ambiente en Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA- UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiente

Encuentro

Riesgos en la manipulación de plaguicidas , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Encuentro Nacional de Empresas Controladoras de Plagas; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Empresas Controladoras de Plagas

Encuentro

Intoxicación por Gas Cloro en Packing de Cítricos en la Ciudad de Paysandú , 2004

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso Argentino de Toxicología;

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Presentado como poster

Encuentro

Contaminación por Cromo en Paysandú , 2003

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Informativa sobre contaminación por Cromo en Paysandú; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Nacional de Vigilancia y Prevención de Efectos Adversos sobre la Salud Humana de los Contaminantes Químicos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Encuentro

El Agua y La contaminación , 2002

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Jornada de Medio Ambiente; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA - UdelaR

Encuentro

Contaminación del agua en escuelas rurales del departamento de Lavalleja , 2002

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Jornada de Medio Ambiente; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA - UdelaR

Encuentro

Fortalecimiento Institucional de las Gestiones de las Direcciones de Salud Ambiental , 2001

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 36

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* IV reunión para Fortalecimiento Institucional de las Gestiones de las Direcciones de Salud Ambiental de los Ministerios de Salud en las Américas; *Nombre de la institución promotora:* OPS-OMS

Encuentro

Manejo de Residuos Sólidos Hospitalarios , 2001

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre Manejo de Residuos Sólidos Hospitalarios; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Toxicología Argentina

Encuentro

Evaluación de riesgos en Uruguay , 1998

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XVIII Jornadas interdisciplinarias de Toxicología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Toxicología Argentina

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ambientes y Toxicología

En la mesa redonda Evaluación de riesgo en Argentina y MERCOSUR

Encuentro

Jornada sobre Salud Con Agua Potable ROCHA , 1998

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre Salud Con Agua Potable; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Salud Pública

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Salud Ambiental

Coordinador y Expositor

Encuentro

Evaluación de las Condiciones Higiénicas Correspondientes al Ambiente de Trabajo de una Planta Farmacéutica , 1995

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de Charlas Asociación de Química y Farmacia del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Ambiental

Encuentro

Manejo y Tratamiento de Residuos Sólidos y Efluentes , 1995

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Medio Ambiente organizadas por la IM de Rivera; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia Municipal de Rivera

Encuentro

Evaluación de la Exposición al Mercurio en Trabajadores del Área Odontológica , 1995

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Científicas de Medio Ambiente; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Encuentro

Riesgos químicos en el Laboratorio , 1992

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Investigadores iniciales del Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas ; *Nombre de la institución promotora:* Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Ambiente Laboral

Encuentro

Métodos de control de la contaminación industrial , 1991

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Riesgos en ambientes laborales; *Nombre de la institución promotora:* Banco de Seguros del Estado

Otra

Estudio de Cinética de degradación de plaguicidas , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Feria itinerante de RETEMA; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Plaguicidas; Análisis

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Fue seleccionado para la feria itinerante que se realizó en varios centros Universitarios de Montevideo 2014, Salto, Rivera, Maldonado, Rocha en el 2013.

Otra

Talleres comunarios en Educación Ambiental , 2013

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Feria itinerante de RETEMA; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA-UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Comunidad; Educación Ambiental

Fue seleccionado para la feria itinerante que se realizó en varios centros Universitarios de Montevideo 2014, Salto, Rivera, Maldonado, Rocha durante el 2013. como parte de un proyecto de fortalecimiento a las redes temáticas

Otra

Por qué tenemos que conocer la química del ambiente , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de charlas de divulgación realizado en Facultad de Química en conmemoración del Año Intencional de la Química; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA Facultad de Química

Palabras clave: Química; Ambiente

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Ambiental

Conferencia para Docentes enseñanza media y público en general

Otra

Por qué tenemos que conocer la química del ambiente , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de charlas de Divulgación realizado en la Facultad de Química; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química - UdelaR

Palabras clave: Ambiente; Química

Con el mismo título se realizó en el Liceo Nº 2 de Las Piedras un taller con más de 50 estudiantes de 5to y 6to año.

Otra

Curso de Quimiometría y Cualimetría Módulo Teórico , 2006

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Educación permanente; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Otra

Quimiometría y Cualimetría Módulo práctico , 2006

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Educación Permanente; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Estadística

Indicadores de producción

<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	42
Completo (Arbitrada)	42
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	84
Completo (Arbitrada)	10
Completo (No Arbitrada)	6
Resumen (Arbitrada)	60
Resumen (No Arbitrada)	4
Resumen expandido (Arbitrada)	2
Resumen expandido (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	15
Libro publicado	9
Capítulo de libro publicado	4
Libro compilado	2
<i>Textos en periódicos</i>	4
Periodicos	2
Revista	2
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	115
<i>Productos tecnológicos</i>	2
Sin registro o patente	2
<i>Procesos o técnicas</i>	3
Sin registro o patente	3
<i>Trabajos técnicos</i>	17
<i>Otros tipos</i>	93
<i>Evaluaciones</i>	24
Evaluación de Proyectos	8
Evaluación de Eventos	12
Evaluación de Publicaciones	2
Evaluación de Premios	1
Evaluación de Convocatorias Concursables	1
<i>Formación de RRHH</i>	25
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	21
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	5
Docente adscriptor/Practicantado	5
Otras tutorías/orientaciones	8
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	4
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	1