

FICHA DEL DOCENTE

Se solicita información del docente relacionada con la evaluación del cuerpo académico de la carrera, pero también aquella relevante para su incorporación al registro de expertos de la CONEAU (tal como lo prevén los procedimientos de acreditación de carreras oportunamente aprobados).

1. Datos personales

Apellido MIRIFICO

Nombre Maria Virginia

0221-425-4642

Correo electrónico mirifi@inifta.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 09/05/1951

Vinculación del docente con carreras que se presentan a acreditación

Completar el siguiente cuadro con los datos de cada uno de los cargos que lo habilitan para el desempeño docente en actividades curriculares de las carreras que se presentan a acreditación. Indique las actividades

curriculares que dicta con ese cargo y mencione si dicta actividades en varias carreras. No completar este cuadro en el caso de Fichas de docentes que no dictan Actividades Curriculares en las carreras que se

Cargo	Carreras en las que dicta clases	Actividades curriculares	Dedicación en hs. semanales	Designación
Profesor titular	Ingeniería Química	Laboratorio de Ingeniería Química Q0817	Igual o mayor a 40 horas	Regular rentado

2. Formación

Título máximo obtenido Doctor

2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Licenciado en Ciencias Químicas (orientación química orgánica)	1976	Universidad Nacional de La Plata	Argentina
Químico	1975	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Mecanismos de reacción en sistemas electrocatalíticos: estudios ópticos in-situ y microgravimétricos de adsorbatos	Especialista	1996	CNRS, Univ.Poitiers, Francia y CONICET, UNLP, Argentina.	Francia
Doctor en Ciencias Químicas (orientación química orgánica)	Doctor	1981	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

2.3. Otros títulos de nivel superior (formación técnica o terciaria).

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
--------	------------------	-----------------------	------

2.4. Carrera de formación docente.

Indique si ha cursado una carrera docente.

Si/No

En caso afirmativo, completar el siguiente cuadro con la información de cada una de ellas.

Institución Universitaria	Unidad Académica	Título	Año de obtención	Duración de la carrera
---------------------------	------------------	--------	------------------	------------------------

3. Área principal de desempeño académico profesional

3.1. Indicar la disciplina.

Química

3.2. Indicar la subdisciplina.

Química Orgánica

3.3. Indicar el área de especialización.

Fisicoquímica Organica, Electroquímica

4. Docencia universitaria

4.1. Situación actual. Completar un cuadro por cada cargo docente que desempeña.

Institución universitaria	Facultad/Unidad académica	Departamento	Cátedra	Cargo	Cant. de semanas por año	Ded. en hs. reloj semanales	Situación	Área de desempeño
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Qca. Org. I, Qca. Org. II, Lab. de Ing. Qca., Electroquímica	Profesor Titular Ordinario o Regular	37	45	Concurado	Ingeniería, Ingeniería Química

4.2. Trayectoria.

4.2.1. Completar un cuadro por cada cargo desempeñado en el pasado como profesor (adjunto, asociado, titular o categorías equivalentes). No incluir su desempeño actual. En el caso de haber ocupado (u ocupar) un cargo como docente auxiliar (jefe de trabajos prácticos, ayudante o categorías equivalentes) llenar un cuadro genérico por cada institución en la que se haya desempeñado.

Institución	Facultad/Unidad	Departamento	Cátedra	Cargo	Situación	Área de	Fecha de	Fecha de
-------------	-----------------	--------------	---------	-------	-----------	---------	----------	----------

Universitaria	Académica					desempeño	inicio	finalización
Universidad Nacional de la Plata - Universidad de Siena-Italia	Facultad de Ciencias Médicas-UNLP	postgrado	"Química orgánica"	Profesor	Contratado		05/06/1991	18/06/1991
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Aspectos básicos de la Electroqca. Org. Economiz. de recursos y prot	Prof. Tit. Ord. (Responsable, Coord. y Prof.)	Concurzado		17/04/2007	22/05/2007

			cción ambiental. (05QU35)					
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Aspectos básicos de la Electroqca. Org. Economiz. de recursos y protección ambiental. (05QU35)	Prof. Tit. Ord. (Responsable, Coord. y Prof.)	Concurzado		22/06/2005	30/06/2005
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Electroquímica Orgánica	Profesor Titular Interino	Interino		18/10/1990	15/11/1990
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Electroquímica de Moléculas Orgánicas	Profesor Titular Ordinario o Regular	Concurzado		11/03/1999	19/03/1999
Universidad Nacional de la Plata - Universidad de Siena-Italia	Universidad de Siena, Italia - UNLP, Argentina. Facultad de Ciencias Médicas	postgrado	"Química orgánica"	Profesor	Contratado		21/05/1990	04/06/1990
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Química Orgánica II (anual)	Profesor Titular Interino	Interino		01/02/1990	15/03/1991
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Electroquímica (cuatrimestral; 1er. C)	Profesor Titular Ordinario o Regular	Concurzado		26/09/2003	26/09/2010
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Cátedra de Química Orgánica II (anual)	Profesor Asociado Ordinario o Regular	Concurzado		15/06/1994	04/07/1995

Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Laboratorio de Ingeniería Química (cuatrimestral, 2do. C)	Profesor Titular Ordinario o Regular	Concurzado		01/08/2006	26/09/2010
----------------------------------	------------------------	--------------------	---	--------------------------------------	------------	--	------------	------------

Universidad Nacional de La Plata	INIFTA, Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas	Química	"Mecanismos de reacciones orgánicas"	Profesor Adjunto Interino	Interino		01/08/1983	09/09/1983
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Cátedra de Química Orgánica II (anual)	Profesor Asociado Ordinario o Regular	Concurzado		04/07/1995	09/09/1996
Universidad Nacional de La Plata	INIFTA, Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas	Química	"Mecanismos de Reacciones Orgánicas"	Profesor Adjunto Interino	Interino		09/05/1985	03/07/1985
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Electroquímica Orgánica	Profesor Asociado Ordinario o Regular	Concurzado		16/11/1992	27/11/1992
Universidad Nacional de la Plata - Universidad de Siena-Italia	Facultad de Ciencias Médicas-UNLP	postgrado	"Química orgánica"	Profesor	Contratado		15/06/1989	03/07/1989
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Química Orgánica I (anual)	JTP Interino	Interino		01/06/1981	01/04/1983
Universidad Nacional de la Plata - Universidad de Siena-Italia	Facultad de Ciencias Médicas-UNLP	postgrado	"Química orgánica"	Profesor	Contratado		13/06/1988	01/07/1988
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Química Orgánica I (anual)	Profesor Adjunto (Ad-honorem)	Interino	Química, Química Orgánica	24/07/1978	31/03/1983
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Química Orgánica (anual)	Profesor Titular (suplente, 2do. en orden de mérito)	Concurzado	Química, Química Orgánica	01/07/1988	31/12/1988
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Química Orgánica II (anual)	Profesor Adjunto (ad-honorem)	Interino	Química, Química Orgánica	24/06/1983	20/07/1987
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Cátedras Química Orgánica I y II (cursos cuatrimestrales)	Profesor Titular Ordinario o Regular	Concurzado	Química, Química Orgánica	01/09/1996	26/09/2003

Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Cátedras Quím	Profesor Titular Interino	Concurzado	Química, Química Orgánica	01/09/1995	01/04/1996
			Química Orgánica I y II (cursos cuatrimestrales)					
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Cátedra de Química Orgánica I (anual)	JTP Interino	Interino	Química, Química Orgánica	12/07/1976	31/03/1981
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Cátedra de Química Orgánica II (anual)	Profesor Asociado Ordinario o Regular	Concurzado	Química, Química Orgánica	16/03/1991	15/06/1994
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Cátedra de Química Orgánica I (anual)	Ayudante alumno interino	Concurzado	Química, Química Orgánica	01/07/1974	09/10/1976
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Cátedras Química Orgánica I y II (cursos cuatrimestrales)	Profesor Titular Ordinario o Regular	Concurzado	Química, Química Orgánica	17/05/1996	01/09/1996

4.2.2. Dirección de tesis, tesinas y trabajos finales.

Cantidad total de tesis doctorales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.	1
Cantidad de tesis doctorales que dirige.	2
Cantidad total de tesis de maestría dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.	0
Cantidad de tesis de maestría que dirige.	0
Cantidad de tesinas y trabajos finales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años.	5
Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige.	1

4.3. Para docentes de carreras semipresenciales o a distancia. Explicar brevemente cual es su experiencia en

5. Experiencia en gestión académica

Completar un cuadro por cada uno de los cargos desempeñados.

Institución	Cargo/Función	Cant. de semanas por año	Ded. en hs. reloj semanales	Fecha de inicio	Fecha de finalización
Universidad Nacional de La Plata	Presid. mesas votos eleccs. claustro estudiantil	0	0	10/09/1990	10/09/1990
Universidad Nacional de La Plata	Presid. mesas emisión votos eleccs. claustro estud	0	0	16/11/2001	16/11/2001
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universi	3	5	08/04/2008	22/04/2008
Universidad Nacional de La Plata	Miembro del Comité Interno de Higiene y Seguridad.	33	3	29/10/2008	02/07/2010
Universidad Nacional de La Plata	Presid. mesas emisión votos eleccs. claustro estud	0	0	14/11/2008	14/11/2008
Universidad Nacional de La Plata	Miembro del Consejo Departamental de Química	0	0	16/11/1993	09/05/1996
Universidad Nacional de La Plata	Prof. a cargo de Jefatura del Departamento Qca.	0	0	01/08/1993	15/11/1993
Universidad Nacional de La Plata	Profesor a cargo de la Jefatura del Departamento d	0	0	01/08/1993	15/11/1993
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universi	2	4	12/04/2006	20/04/2006
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de la Comisión de Enseñanza	0	0	03/04/1995	08/09/1996
Universidad Nacional de La Plata	Miembro del Consejo Departamental de Química	0	0	09/09/1992	05/12/1993
Universidad Nacional de La Plata	Miembro Consejo Directivo del INIFTA (F.Cs.Excatas	12	3	02/07/2007	02/07/2010
Universidad Nacional de La Plata	Miembro Consejo Dptal Química, Fac Cs Exactas	0	0	09/09/1992	31/05/1996
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de la Comisión de Enseñanza del Departamen	0	0	01/03/1995	09/09/1996
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de la Comis. de Biblioteca de INIFTA	0	0	23/04/1997	31/12/2000
Universidad Nacional de La Plata	Presid. mesas emisión votos eleccs. claustro estud	0	0	09/11/2007	09/11/2007
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universi	1	6	01/12/2004	01/12/2004
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de la Comisión de Prensa y Difusión del	12	2	05/07/2007	02/07/2010
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de la Comisión de Biblioteca del INIFTA	0	0	01/04/1997	31/12/2000

6. Desempeño en el ámbito no académico (incluir antecedentes en la función pública y en el ámbito privado)

6.1. Indicar si el docente se desempeña actualmente en el ámbito no académico.

Si/No

En el caso de haber contestado afirmativamente, completar el siguiente cuadro con cada uno de los cargos/funciones desempeñados.

Cargo/Función	Cantidad de semanas	Dedicación en horas	Fecha de	Área de
---------------	---------------------	---------------------	----------	---------

Institución	dedicadas por año	reloj semanales	inicio	desempeño
-------------	-------------------	-----------------	--------	-----------

Para el caso de docentes en carreras de ciencias de la salud, completar el siguiente cuadro con la actividad hospitalaria actual.

Institución	Servicio	Cargo/Función	Año de designación
-------------	----------	---------------	--------------------

6.2. Elaborar un cuadro por cada cargo/función en el ámbito no académico desempeñado en el pasado. No incluir su desempeño actual.

Institución	Cargo/función	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Área de desempeño
-------------	---------------	-----------------	-----------------------	-------------------

7. Antecedentes en investigación científico-tecnológica

7.1. Indicar su pertenencia a sistemas de promoción de la investigación científico-tecnológica.

CONICET:

Si/No Categoría Investigador independiente

Programas de incentivos:

Si/No Categoría Categoría 1

Otros:

Si/No

En caso de haber respondido afirmativamente, completar el siguiente cuadro.
Si adscribe a más de un organismo (no contemplado previamente), llenar un cuadro por cada uno de ellos.

Organismo	Categoría
-----------	-----------

7.2. Proyectos de investigación.

Detallar el proyecto más importante que desarrolla actualmente y los dos más significativos en los que haya participado en los últimos 10 años. Completar la información requerida para cada uno de ellos en el siguiente cuadro.

Título del proyecto	Institución	Institución financiadora y/o	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Carácter de la participación	Principales resultados
---------------------	-------------	------------------------------	-----------------	-----------------------	------------------------------	------------------------

		evaluadora				
Química sustentable: heterociclos nitrogenados como precursores electrosintéticos y como inhibidores de corrosión	INIFTA. Facultad de Cs Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CONICET	01/03/2006	30/06/2009	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de compuestos orgánicos con aplicación en química fina	INIFTA (Fac. Cs. Exactas). LICTE (Fac. Ingeniería). Universidad nacional de la Plata	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2008	31/12/2011	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3

Fortalecimiento de capacidades en cristalografía estructural.	UN DE LA PLATA - UN DEL SUR - UN DE SAN LUIS - CONICET	ANPcyT-FONCYT	01/07/2008	01/07/2010	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Abrasión in vivo e in vitro de Restauraciones Cerámicas y Combinadas	Universidad Tecnológica Nacional	Universidad tecnológica Nacional. Facultad Regional La Plata	01/08/2005	31/07/2007	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistemas orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2001	31/12/2003	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de compuestos orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2004	31/12/2007	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Química fina.	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2006	31/12/2007	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistemas orgánicos.	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2001	31/12/2001	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistemas orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2002	31/12/2002	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistemas orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2003	31/12/2003	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistema orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias	CIC (Comisión de Investigaciones	01/01/2004	31/12/2004	Director	Publicaciones científica,

	Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)				presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistema orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2009	31/12/2009	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistemas orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2006	31/12/2006	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Fisicoquímica de sistemas orgánicos	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	01/01/2007	31/12/2007	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y

	nacional de La Plata. CONICET					formación de RRHH. Ver Punto 7.3
PROYECTO: QUÍMICA SUSTENTABLE: HETEROCICLOS NITROGENADOS COMO PRECURSORES ELECTRO SINTETICOS Y COMO INHIBIDORES DE CORROSION	INIFTA. Facultad de Cs Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	CONICET (Cosejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas)	01/03/2010	28/02/2012	Director	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3
Caracterización y mejoramiento de biomateriales. Influencia e los Procesos físicoquímicos, micronanoestructurales y biológicos sobre la biocompatibili	INIFTA. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad nacional de La Plata. CONICET	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2008	31/12/2011	Investigador	Publicaciones científica, presentaciones a congresos y formación de RRHH. Ver Punto 7.3

7.3. Principales productos de los últimos 5 años.

7.3.1. Indicar las referencias completas correspondientes a los siguientes tipos de productos.

a) Publicaciones en revistas con arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Páginas	Palabras clave
Pablo R. Duchowicz*, María V. Mirífico, María F. Rozas, José A. Caram, Francisco M. Fernández and Eduardo A. Castro.	2009	Quantitative Structure-Spectral Property Relationships for Functional Groups of Novel 1,2,5-Thiadiazole Compounds.	Journal of Physical organic Chemistry (J. Phys. Org. Chem.)	env	a publica	OSPR, Spectroscopy, Multivariable Linear Regression, Replacement Method, Molecular Structure, 1,2,5-
María Virginia Mirífico*, José Alberto Caram, Carlos J. Cobos, Gennaro Ana, Enrique Julio Vasini.	2009	Radical anions containing the dioxidated 1,2,5-thiadiazole heterocycle.	J. Phys. Org. Chem.	22	964-970	Radical anion, thiadiazoles, organic electrochem., ESR spectrosc., DFT calculation
María Virginia Mirífico*, José Alberto Caram, Enrique Julio Vasini, Oscar Enrique Piro, Eduardo E. Castellano.	2009	Reactions of 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide derivatives with nitrogen nucleophiles. Part IV. Addition of alfa-diamines.	Journal of Physical Organic Chemistry (J. Phys. Org. Chem.)	22	163 - 169	Thiadiazoles, nucleophilic addition, alpha-diamines, dihydropyrazines, pyrazines,

María V. Mirífico	2006	Electroquímica orgánica sustentable: Ejemplos, oportunidades y perspectivas para futuros desarrollos industriales.	Industria & Química (AQA)	353	12-17	electrosíntesis orgánica, química sustentable, procesos electroorgánicos industriales
María Virginia Mirífico*, José Alberto Caram, Oscar Enrique Piro, and Enrique Julio Vasini.	2007	Synthesis of an alpha-Amino Nitrile and a bis alpha-Amino Nitrile Derivative of Thiadiazole. Reaction mechanism	J. Phys. Org. Chem.	20	1081-1087	nucleophilic addition, thiadiazole heterocycles, sequential reaction, cyclic voltammetry, X-ray diff
M.V.Mirífico*, J. A. Caram and E. J. Vasini	2006	The true configuration of the benzilosazone isomers.	Tetrahedron Letters	47	6919-6922	benzilozazone, stereoisomers, configuration assignment
Esther Lea Svartman, María Fernanda Rozas, Oscar Enrique Piro, Eduardo Castellano, María Virginia Mirífico* Esther Lea Svartman, María Fernanda Rozas, Oscar Enrique Piro, Eduardo Castellano, María Vi	2006	Efficient Formation of Polycyclical Aromatic Systems Fused to a Thiadiazole ring Using Strong Lewis or Brønsted Acids.	Synthesis	14	2313-2318	cyclization, fused-ring systems, 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide, acid catalysis, heterocycles
José Alberto Caram, Oscar Enrique Piro, Eduardo Ernesto	2006	Reactions of the activated, rigid, alfa-diazometine group of 1,2,5-thiadiazoles	Journal of Physical Organic Chemistry (J. Phys. Org. Chem.)	19	229-237	1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide, nucleophilic

Castellano, María Virginia Mirífico* and Enrique Julio Vasini.		1,1 dioxide with nitrogenated nucleophiles. Part III: Aliphatic monoamines and phenylhydrazine.				addition, monoamines, benzilimines, benzilosazone
María V. Mirífico*, Liliana M. Gassa and María E. Vela.	2009	Protection of copper surface by a 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide 3,4-disubstituted derivative in sulphuric acid solutions.	Corrosion Science	env	a publica	Copper; phenanthro[9,10-c]-1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide; Cyclic voltammetry; AFM; Corrosion inhibit
C.A. Grillo, M.V. Mirífico, M.L. Morales, M.A. Reigosa and M. Fernández Lorenzo de Mele.	2009	Assessment of cytotoxic and cytogenetic effects of a 1,2,5-thiadiazole derivative, on CHO-K1 cells. Application as corrosion inhibitor.	Journal of Hazardous Materials.	170	1173-1178	phenanthro[9,10-c]-1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide; corrosion inhibitor; cytotoxicity;
Enrique Julio Vasini*, María Virginia Mirífico, José Alberto Caram	2010	On experimental versus theoretically calculated properties of thiadiazole derivatives	International Journal of Quantum Chemistry.	pub	on-line	1,2,5-thiadiazole derivatives, heterocycles, model chemistries, DFT
María V. Mirífico*, Vicente E. Caravelli, Francisco Ciccone.	2009	Estudio experimental in vitro de la interfase cemento-prótesis femorales. (In Vitro Experimental Study of the Interface Cement-Femoral Prostheses). VERSION IMPRESA	Revista Tecnología y Ciencia (RTyC-UTN)	3(4	39-45	Interfase cemento-prótesis. Poli(metacrilato de metilo) (PMMA). Microscopía electrónica de barrido. F

b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
María Virginia Mirífico	2005	Electroquímica Orgánica - Conocimientos elementales - Relación con la industria y el medio ambiente	http://www.monografias.com	-	-	electroquímica, electroquímica organica.
María Virginia Mirífico.	2009	Una disciplina benigna para la salud y el medio ambiente	diario HOY de La Plata (Prensa escrita)	26/	11/2007	no corresponde

c) Capítulos de libros.

Autores	Año	Título del capítulo	Título del libro	Editores del libro	Editorial	Lugar de impresión	Página	Palabras clave

d) Libros

Autores	Año	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Palabras clave
María Virginia Mirífico	2007	Seguridad y prevención en el trabajo químico (Laboratorio/Industria)	Departamento de Ingeniería Química. Facultad de Ingeniería. UNLP	La Plata, Provincia Buenos Aires, Argentina	60	Peligros químicos, clasificación de productos químicos, residuos, toxicidad, indicaciones de peligro
María Virginia Mirífico	2007	Desafíos y oportunidades. Aspectos básicos de la electroquímica. La electroquímica orgánica. Economización de recursos y protección ambiental. 2da. Edición	Dpto. Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, UNLP	La Plata, Argentina	350	no corresponde

e) Trabajos presentados a congresos y/o seminarios.

Autores	Año	Título	Evento	Lugar de realización	Palabras clave
M.L. Morales, M. Fernández Lorenzo, M.V. Mirífico*	2008	Utilización de un colutorio a base de digluconato de clorhexidina y xilitol como inhibidor de la corrosión de aleaciones dentales ricas en	XLII Reunión Anual 2009. Sociedad Argentina de Investigación Odontológica	Potrero de los Funes, San Luis, Argentina	

		cobre.			
Mirífico María V, A. Paz, M. J Azzarri, Mónica Arbeletche, Hugo Di Ianni, Ciccone, Francisco, Caravelli, Vicente.	2008	Abrasión in vitro de restauraciones cerámicas y combinadas.	XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica.	Mar del Plata. Argentina.	
J.A.Caram, E.L.Svartman, E.J.Vasini y M.V.Mirífico	2006	Nitrilos derivados del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido. Estudio por voltamperometría cíclica y síntesis.	XVII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica (SIBAE 2006).	La Plata. Pcia. Buenos Aires. Argentina.	fenantro [9,10-c]-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido; mecanismo de reaccion; aniones radicales.
Esther L. Svartman, Alejandro A. Muñoz y María V. Mirífico	2006	Electrooxidación parcial de azafenantrenos	XXVI Congreso Argentino de Química (CAQ).	Fac.Qca, Bqca y Farm, Univ. Nac. de San Luis. Arg.	o-fenantrolina; fenantrolino-5,6-quinona; electrosintesis; oxidacion anodica.
Mirta R. Barbosa y María V. Mirífico.	2006	Estudio electroquímico del comportamiento de fenantro-[9,10-c]-1,2,5 tiadiazol-1,1-dióxido como inhibidor en la corrosión del níquel en medio ácido	XXVI Congreso Argentino de Química.	Fac Qca, Bca y Farm. Univ. Nac. San Luis Argentina	inhibidores organicos, corrosion, heterociclos
María V. Mirífico, José A. Caram y Enrique J. Vasini.	2006	Un aceptor de electrones orgánico, estable frente al agua y al aire, con potenciales aplicaciones tecnológicas	XXVI Congreso Argentino de Química (XXVI CAQ).	Universidad Nacional de San Luis. San Luis. Argent	aniones radicales; electrorreduccion; heterociclos; tiadiazoles.
Adriana Cañizo, Nora Eyler y María Mirífico*.	2007	Hidrólisis ácida de derivados 3,4- disustituidos de 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido (TDZ). Efectos estructurales.	XV Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica (XV CAFQI).	Tandil, Pcia. Buenos Aires, Argentina.	cinetica, mecanismo de reaccion, adicon nucleofilica, 1,2,5-tiadiazolinas
E.L. Svartman, W. Reategui Romero, E. J. Vasini, J. A. Caram and	2007	Pyrene electrochemistry in MeCN-water solvent mixtures.	9th CLAFQO. 9a Conferencia Latinoamericana de	Córdoba, Argentina.	electrooxidacion, polipireno, pirenoquinonas

M. V. Mirífico*.			Físico-Química Orgánica. 9th Latin American Conference on Physical Organic Chemistry September 30 - October 5, 2007		
G N Eyler, A I Cañizo, P Vitale y M V Mirífico.	2007	Acid catalyzed reaction of 1,2,5-thiadiazoles-oxide derivatives in aqueous solution.	9th CLAFQO. 9a Conferencia Latinoamericana de Físico-Química Orgánica. 9th Latin American Conference on Physical Organic Chemistry.	Cordoba, Argentina	cinetica, mecanismo de reaccion, heterociclos nitrogenados.
María Laura Morales, Mónica Fernández Lorenzo, María Virginia Mirífico*	2007	Los heterociclos orgánicos en la protección de los biomateriales dentales metálicos	Semana de divulgación del conocimiento científico: Jornadas de Ciencia y tecnología de la Facultad de Cs. Exactas	UNLP, La Plata, Argentina (Obs: sin referato)	heterociclos nitrogenados, biomateriales dentales metálicos, cobre, corrosion, inhibidores de corros
Mauro Banera, Enrique J. Vasini1, Ana M. Genaro, Oscar E. Piro, José A. Caram, María V. Mirífico*	2010	SINTESIS Y USOS DE DERIVADOS NITRADOS DE FENANTRO [9,10-c] 1,2,5-TIADIAZOL 1,1-DIÓXIDO.	XXIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUIMICA. XVI CONGRESO COLOMBIANO DE QUIMICA. VI CONGRESO COLOMBIANO DE CROMATOGRAFIA	Colombia (resumen enviado parasu consideración)	1,2,5-tiadiazol, nitración, radicales
M.L. Morales, M. Fernández Lorenzo, M.V. Mirífico*	2010	Utilización de un colutorio a base de digluconato de clorhexidina y xilitol como inhibidor de la corrosión de aleaciones dentales ricas en cobre.	XLII Reunión Anual 2009. Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO)	Potrero de los Funes, San Luis, Argentina	
E.L. Svartman, W. Reategui Romero, E. J. Vasini, J. A. Caram and M. V. Mirífico*.	2007	Pyrene electrochemistry in MeCN-water solvent mixtures.	Semana de divulgación del conocimiento científico: Jornadas de Ciencia y tecnología de la Facultad de Cs. Exactas, UNLP	Facultad de Ciencias Exactas-UNLP	electrooxidation, Hidrocarburos aromáticos policíclicos, electrosynthesis
M.F.Rozas, M.S.Cortizo, J.A.Caram, E.J.Vasini y	2008	Polimerización de acetonitrilo iniciada por una base electrogenerada	XVIII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica (SIBAE	Medellín, Colombia	bases electrogeneradas, polimerización,

M.V.Mirífico			2008)		electroquímica orgánica
J.A. Caram , E.J.Vasini, A.M.Gennaro y M.V.Mirífico	2008	Caracterización electroquímica y por epr de radicales generados a partir de 1,2,5-tiadiazoles 1,1 dióxido (T).	XVIII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica (SIBAE 2008)	Medellín, Colombia	aniones-radicales estables, electrorreducción, epr
María Laura Morales, María Virginia Mirífico.	2008	Dimetilsulfóxido como inhibidor de la corrosión de cobre.	XXVII Congreso Argentino de Química.	Tucumán – Argentina.	inhibidores orgánicos, corrosión metálica, medios agresivos
Esther L. Svartman, José A. Caram, Enrique J. Vasini y María V. Mirífico.	2008	Electrosíntesis de pirenoquinonas	XXVII Congreso Argentino de Química.	Tucumán, Argentina	electrooxidación, medios acuosos, cetonas derivadas de pireno
Mariana de Lucca, Nora Eyley, Adriana Cañizo y María Mirífico. Estabilidad de potenciales inhibidores de corrosión en medios acuosos agresivos. Mariana de Lucca, Nora Eyley, Adriana Cañizo y María M	2008	Estabilidad de potenciales inhibidores de corrosión en medios acuosos agresivos.	XXVII Congreso Argentino de Química.	Tucumán, Argentina.	derivados de 1,2,5-tiadiazol, hidrólisis, cinética
P. R. Duchowicz, M. F. Rozas, M. V. Mirífico, F. M. Fernández y E. A. Castro.	2008	Relaciones estructura-propiedades espectroscópicas (qspr) para derivados de 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	XXVII Congreso Argentino de Química.	San Miguel de Tucumán, Argentina.	QSPR, relaciones estructura-propiedades, tiadiazoles
J. A. Caram , E. J.	2008	Generación electroquímica	XXVII Congreso Argentino	Tucumán, Argentina	electrorreducción,

Vasini y M. V. Mirífico		y estabilidad de aniones-radicales.	de Química.		voltamperometría cíclica,
Grillo CA, ML Morales, M Reigosa y MV Mirífico*	2008	TDZ como inhibidor de corrosión: evaluación cito-genotóxica en la línea celular CHO-K1	XXXVII Congreso Argentino de Genética	UNICEN, Tandil, Pcia de Bs Aires, Argentina.	toxicidad, derivados de 1,2,5-thiadiazol, CHO-K1
M.L. Morales, C.Grillo, M. Reigosa, M.Fernández Lorenzo, M.V. Mirífico.*	2008	Corrosión de aleaciones a base de cobre utilizadas en la confección de pernos radiculares. Efecto citotóxico. (Corrosion of copper-based alloys used in the construction of radicular posts. Cytotoxic	XLI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica.	Rosario, Provincia de Santa Fe. Argentina.	aleaciones dentales, saliva sintética, velocidad de corrosión. fluidos biológicos
Saparrat M; Troncozo; Tack J; Rozas, M.; Mirífico, M.; Ringuet, J.; Velarde, I; Balatti, P.	2009	Tratamiento fúngico de residuos del vino de la costa de Berisso	VII Simposio Nacional de Biotecnología REDBIO-Argentina", "II Congreso Internacional-REDBIO-Argentina", "II Encuentro Bionacional REDBIO Argentina-Uruguay". Red de Cooperación Técnica en Biotecnología Agropecuaria para América Latina y el Caribe (REDBIO)	Rosario, Santa Fe, Argentina	residuos vitivinícolas, hongos, degradación de materia orgánica
Mauro Banera, Enrique J. Vasini, Ana M.Genaro, Oscar E. Piro, José A. Caram y María V.Mirífico*	2008	SINTESIS Y USOS DE DERIVADOS NITRADOS DE FENANTRO [9,10-c] 1,2,5-TIADIAZOL 1,1-DIÓXIDO.	XXIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE QUIMICA. XVI CONGRESO COLOMBIANO DE QUIMICA. I CONGRESO COLOMBIANO DE CROMATOGRAFIA	Cartagena de Indias, Colombia	
María V.Mirífico y L.F.R.Cafferata.	2008	Efectos de solventes en la cinética de la descomposición unimolecular del peróxido de benzoilo.	Segundo Congreso Argentino de Físicoquímica	Córdoba. Argentina	
María V.Mirífico y L.F.R.Cafferata.	2008	Los efectos de solventes sobre la cinética de la descomposición del peróxido de benzoilo.	Primera Reunión Argentina de Físicoquímica.	La Plata	
María V.Mirífico y L.F.R.Cafferata.	2008	El mecanismo de la descomposición térmica del peróxido de dibenzoilo en solución de dimetilsulfóxido.	Segunda Reunión Argentina de Físicoquímica Orgánica	Córdoba. Argentina	
María V.Mirífico, Gladys	2008	Sobre la posibilidad de	XIIas. Jornadas sobre	San Miguel de Tucumán.	

N. Eyler y L.F.R.Cafferata.		utilizar el diperoxido de acetona como iniciador de polimerización.	Investigaciones en Ciencias de la Ingeniería Química y Química aplicada.	Argentina	
María V.Mirífico y L.F.R.Cafferata. INIFTA, La Plata, Buenos Aires, 19 al 23 de setiembre de 1983.	2008	La descomposición térmica del diperoxido de acetofenona en solución de benceno.	Tercer Congreso Argentino de Físicoquímica Orgánica.	La Plata. Buenos Aires. Argentina	
M.V.Mirífico, O.E.Desvard, R.O.Torres y L.Trippeta.	2008	Estructura y propiedades de 1,2,5-tiadiazoles. II. La Hidrólisis de 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazolidín-1,1-dióxido.	XVII Congreso Argentino de Química.	Bahía Blanca. Buenos Aires. Argentina	
E.Balskus, M.V.Mirífico y L.F.R.Cafferata.	2008	Dispositivo para la determinación por Cromatografía Gaseosa de velocidades de reacción de compuestos orgánicos en fase gaseosa y en solución.	I Congreso Latinoamericano de Cromatografía (COLACRO).	Río de Janeiro. Brasil	
E.L.Svartman, M.V.Mirífico y L.F.R.Cafferata.	2008	Cinética y mecanismo de la descomposición térmica del diperoxido de dibencilcetona	Tercer Simposio Nacional de Química Orgánica (SINAQO III).	Córdoba. Argentina	

		(3,3,6,6-tetrabencil - 1,2,4,5-tetraoxano) en benceno.			
O.E.Desvard, M.F.Rozas y M.V.Mirífico.	2008	Bromación de 3,4-dimetil-1,2,5-tiadiazol.	XVIII Congreso Argentino de Química.	Corrientes. Argentina	
María V.Mirífico, O.E.Desvard y J.E.Sicre.	2008	Hidrólisis de 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido en etanol acuoso. Catálisis ácida y básica.	Cuarto Simposio Nacional de Química Orgánica.	Córdoba, Argentina	
O.E.Desvard, M.F.Rozas y M.V.Mirífico.	2008	Síntesis y reactividad de derivados del dimetiltiadiazol.	Cuarto Simposio Nacional de Química Orgánica.	Córdoba. Argentina	
J.A.Caram, M.V.Mirífico y M.C.Giordano.	2008	Electrorreduction of 3,4-diphenyl- 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide in acetonitrile.	The International Society of Electrochemistry, 39 Annual Meeting	Glasgow, Escocia, Reino Unido	
J.A.Caram, M.V.Mirífico y M.C.Giordano.	2008	Electrorreducción de 3,4-difenil- 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido en acetonitrilo.	VIII Reunión Latinoamericana de Electroquímica y Corrosión.	Huerta Grande, Córdoba, Argentina	
M.V.Mirífico y J.E.Sicre.	2008	Hidrólisis de 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido en agua y en sus mezclas con etanol.	V Simposio Nacional de Química Orgánica.	Huerta Grande, Córdoba, Argentina	
M.V.Mirífico y J.E.Sicre.	2008	Efectos del solvente en la descomposición del 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	VI Congreso Argentino de Físicoquímica	Las Termas de Río Hondo, Santiago del Estero, Arge	
M.V.Mirífico, H.March y J.E.Sicre.	2008	Efectos del solvente sobre la espectrofotometría electrónica del 3,4-difenil- 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido. Formación de un complejo molecular.	VI Simposio Nacional de Química Orgánica.	Fac. de Cs. Exactas y Nats.- UBA. Argentina	
E.J.Vasini, M.V.Mirífico y J.A.Caram.	2008	Electroquímica del 3,4-difenil- 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	VI Simposio Nacional de Química Orgánica.	Fac. de Ciencias Exactas. Buenos Aires, Argentina	
Laura S.Bakás, María V.Mirífico y E.Aníbal Disalvo.	2008	Interacción de 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido con membranas lipídicas.	VII Congreso Argentino de Físicoquímica.	Ciudad Universitaria, Córdoba, Argentina	
M.V.Mirífico, E.J.Vasini y J.E.Sicre.	2008	Estudio Espectrofotométrico de Complejos Moleculares de 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido (T).	VII Congreso Argentino de Físicoquímica.	Ciudad Universitaria Córdoba, Argentina	
M.V.Mirífico y E.J.Vasini.	2008	Electrorreducción de 3,4-difenil- 1,2,5-tiadiazolina 1,1-dióxido.	VII Congreso Argentino de Físicoquímica.	Ciudad Universitaria, Córdoba, Argentina	
M.V.Mirífico, E.J.Vasini, J.A.Caram y J.E.Sicre.	2008	Cinética de la formación de un compuesto de	VIII Simposio Nacional de Química Orgánica.	Huerta Grande, Córdoba, Argentina	

		adición entre 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido (T) y etanol.			
E.J.Vasini, M.V.Mirífico y J.A.Caram.	2008	Electroquímica de 1,1-dióxido derivados del tiadiazol en soluciones de acetonitrilo-etanol.	X Congreso Iberoamericano de electroquímica - 43 Congreso de la International Society of Electrochemistry	Córdoba. Argentina	
M.V.Mirífico, J.A.Caram y E.J.Vasini.	2008	Kinetic and electrochemical studies of addition reactions to C=N double bonds of 3,4-difenil -1,2,5- tiadiazol 1,1-dióxido.	2da CLAFQO, Conferencia Latinoamericana de Físicoquímica Orgánica.	Huerta Grande, Córdoba, Argentina	
M.F.Rozas, M.V.Mirífico y E.J.Vasini.	2008	Hidrólisis de 4-amino-2-ciclohexil-2,3-dihidro-3-oxo -1,2,5-tiadiazol 1,1-	VIII Congreso Argentino de Físicoquímica.	Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina	

		dióxido (TA).			
M.V.Mirífico, J.A.Caram y E.J.Vasini.	2008	Estudio espectroscópico y electroquímico de interacciones del 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido (T) y sus iones (T y T) con iones alcalinos y alcalinos térreos.	VIII Congreso Argentino de Físicoquímica.	Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina	
S.L.Aimone, M.V.Mirífico y E.J.Vasini.	2008	Estudio de las reacciones de adición a los dobles enlaces C=N de derivados del 1,2,5-tiadiazol 1,1- dióxido.	IX Simposio Nacional de Química Orgánica	Huerta Grande, Córdoba, Argentina	
M.V.Mirífico, J.A.Caram y E.J.Vasini.	2008	Electroquímica de derivados 3,4-sustituídos del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	IX Congreso Argentino de Físicoquímica.	San Luis, Argentina.	
M.F.Rozas, E.L.Svartman, M.V.Mirífico y E.J.Vasini.	2008	Nuevos resultados sobre la hidrólisis de 4-amino-2-ciclohexil-2,3-dihidro-3-oxo-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido (T).	IX Congreso Argentino de Físicoquímica.	San Luis, Argentina	
S.L.Aimone, M.V.Mirífico, J.E.Sicre y J.E.Vasini.	2008	Estudio de derivados 3,4-disustituídos del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido en solución.	IX Congreso Argentino de Físicoquímica.	San Luis, Argentina	
M.D.Glossman, J.A.Caram, E.J.Vasini, M.V.Mirífico y S.L.Aimone. , 21 al 25 de noviembre 1994.	2008	Estudio teórico y experimental del espectro ultravioleta de derivados 1,1-dióxido del 1,2,5-tiadiazol.	IX Congreso Argentino de Físicoquímica.	San Luis, Argentina.	
M.D.Glossman, J.A.Caram, E.J.Vasini, M.V.Mirífico y S.L.Aimone.	2008	Blandura local, funciones de Fukui y reactividad química del 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	IX Congreso Argentino de Físicoquímica.	San Luis, Argentina	
Cecilia B.Milazzo y María V.Mirífico.	2008	Enseñanza de algunos tópicos en química orgánica: El Análisis Orgánico.	Segundas Jornadas en Enseñanza Universitaria de la Química.	Fac. Farm. y Bioqca., UBA. Buenos Aires, Argentina	
M.V.Mirífico, E.J.Vasini y E.Canestro. 27 al 29 de abril de 1995.	2008	Una metodología deseable para la realización de trabajos prácticos en el nivel universitario inicial.	Segundas Jornadas en enseñanza universitaria de la química.	Fac. de Farm. y Bioqca., UBA, Bs. Aires, Argentina	
M.V.Mirífico, J.A.Caram y E.J.Vasini.	2008	Electrocarboxilación de compuestos heterocíclicos derivados del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	XXII Congreso Latinoamericano de Química (FLAQ). XXI Jornadas Chilenas de Química.	Concepción. Chile	
E.E.Castellano, O.E.Piro, J.A.Caram, M.V.Mirífico, S.L.Aimone, E.J.Vasini and M.D.Glossman.	2008	Molecular and electronic structure of 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide derivatives.	(IUCr) Seventeenth General Assembly and International Congress of Crystallography.	Seattle, Washington, USA	
E.L.Svartman, M.V.Mirífico and E.J.Vasini.	2008	Cinética y mecanismo de la reacción de hidrólisis del 4-amino-2-fenil-2,3-dihidro-3-oxo-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	X Congreso Argentino de Físicoquímica	Tucumán. Argentina	

M.D.Glossman, J.A.Caram, M.V.Mirifico, E.J.Vasini, S.L.Aimone, O.E.Piro y E.E.Castellano.	2008	Aplicación de la teoría del funcional de la densidad al estudio de tiadiazolinas y tiadiazolidinas.	X Congreso Argentino de Físicoquímica	Tucumán, Argentina	
M.D.Glossman, J.A.Caram, M.V.Mirifico, E.J.Vasini, S.L.Aimone, O.E.Piro y E.E.Castellano.	2008	Estudio químico-cuántico de la función de Fukui como un índice de reactividad en derivados del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	X Congreso Argentino de Físicoquímica	Tucumán, Argentina	
M.D.Glossman, J.A.Caram, M.V.Mirifico,	2008	Estudio cristalográfico y químico-cuántico de la	X Congreso Argentino de Físicoquímica.	Tucumán, Argentina	

E.J.Vasini, S.L.Aimone, O.E.Piro y E.E.Castellano.		2-metil-3-etoxi-3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.			
M.D.Glossman, J.A.Caram, M.V.Mirifico, E.J.Vasini, S.L.Aimone, O.E.Piro y E.E.Castellano.	2008	Análisis cristalográfico y químico-cuántico de la estructura y reactividad química del 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1-monóxido.	X Congreso Argentino de Físicoquímica	Tucumán, Argentina	
S.L.Aimone, J.A.Caram, M.V.Mirifico y E.J.Vasini.	2008	Análisis espectroscópico y electroquímico de la reacción de adición de varios nucleófilos a derivados del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	X Congreso Argentino de Físicoquímica	Tucumán, Argentina	
J.A.Caram, S.L.Aimone, M.V.Mirifico y E.J.Vasini.	2008	Comportamiento electroquímico del 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1-monóxido.	X Congreso Argentino de Físicoquímica	Tucumán, Argentina	
M.F.Rozas, M.V.Mirifico y E.J.Vasini.	2008	Nueva aplicación de la reacción de Scholl al sistema: 3,4-difenil-1,2,5-tiadiazol 1,1 dióxido (TFF).	Vigésimo Segundo Congreso Argentino de Química	La Plata, Pcia. Buenos Aires, Argentina	
Aimone S.L., Caram J.A., Mirifico M.V. y Vasini E.J.	2008	Estudio espectroscópico y electroquímico del 3-fenil-4-metil-1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido (TMF) en soluciones neutras y alcalinas de solventes no acuosos.	Vigésimo Segundo Congreso Argentino de Química	La Plata, Pcia. Buenos Aires, Argentina.	
E.E.Castellano, O.E.Piro, J.A.Caram, M.V.Mirifico and E.J.Vasini.	2008	Crystal structure and MO calculations of condensed benzenic 1,2,5-thiadiazole derivatives.	XVIII International Union of Crystallographic Congress and General Assembly	Glasgow, Scotland, UK	
E. L. Svartman, J. A. Caram, M. V. Mirifico y E. J. Vasini.	2008	Electrooxidación de picolininas sobre electrodos de diferente naturaleza en solventes acuosos y no acuosos.	XI Congreso Argentino de Físicoquímica y I Congreso de Físicoquímica del Mercosur.	Santa Fe, Argentina.	
J. A. Caram, S. L. Aimone, M. V. Mirifico y E. J. Vasini.	2008	Estudio del equilibrio de adición de amidas y aminas al 3,4- difenil-1,2,5- tiadiazol 1,1- dióxido en solventes no acuosos.	XI Congreso Argentino de Físicoquímica y I Congreso de Físicoquímica del Mercosur	Santa Fe, Argentina	
M.F.Rozas, O.E.Piro, E.E.Castellano, M.V.Mirifico y E.J.Vasini.	2008	Addition of Aromatic Nucleophiles to a C=N Double Bond of 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxide.	XII Simposio Nacional de Química Orgánica "Dr. Eduardo Guerreiro" (XII SINAQO)	Basel, Switzerland	
José A. Caram, Mariana Martín Leoz, Silvia L. Aimone, Enrique J. Vasini y María V. Mirifico.	2008	Reacciones Electroquímicas del Saffrol y Compuestos Relacionados.	XIV Congreso SIBAE y XV Congreso de la Sociedad mexicana de Electroquímica.	Oaxaca , México	
Esther L. Svartman, José A. Caram, María V. Mirifico y Enrique J. Vasini.	2008	Electrooxidación de 1,10-fenantrolina a su 5,6-diona.	XII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica.	San Martín de los Andes, Neuquen, Argentina.	
José A. Caram, Valeria Guidi, Silvia L. Aimone, E.J.Vasini y M.V.Mirifico.	2008	Caracterización electroquímica y espectroscópica de la reacción entre 1,2,5-tiadiazoles y 1,2,5-tiadiazolinas 1,1-dióxidos con ureas y tioureas.	XII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica	San Martín de los Andes, Neuquen, Argentina.	

María F. Rozas, Roberto O. Torres, José A. Caram, E.J. Vasini y M.V. Mirífico.	2008	Síntesis de nuevas 1,2,5-tiadiazolinas 1,1-dióxido. Comportamiento electroquímico y efecto de	XII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica.	San Martín de los Andes, Neuquén, Argentina.	
		los sustituyentes.			
Vicente E. Caravelli y M.V. Mirífico.	2008	Comportamiento de la interfase cemento-prótesis femorales.	Segundo Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica (HABANA 2001)	La Habana, Cuba.	
Vicente E. Caravelli, Hipólito L. Toloy y María Virginia Mirífico.	2008	Evaluación de la resistencia adhesiva de cementos para la fijación de prótesis.	XIII Congreso Argentino de Bioingeniería y II Jornadas de Ingeniería Clínica (SABI 2001)	Tucumán, Argentina.	
Jordán M., Becker D., Montana A., Caram J.A., Vasini E.J. y Mirífico M. V.	2008	Estudio de los efectos estructurales y del solvente en los comportamientos electrolítico y químico de derivados 3,4-di sustituidos del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido.	XXIV Congreso Argentino de Química	UNL. Santa Fe. Argentina.	
Esther L. Svartman, José A. Caram, Enrique J. Vasini y María V. Mirífico .	2008	Electro-oxidación parcial de heterociclos nitrogenados. Parte I: Efecto del electrolito soporte en la obtención de 1,10-fenantrolino-5,6-quinona, a partir de 1,10-fenantrolina.	XXIV Congreso Argentino de Química	UNL. Santa Fe. Argentina.	
José A. Caram, María V. Mirífico y Enrique J. Vasini .	2008	Análisis electroquímico de la reacción de derivados del 1,2,5-tiadiazol 1,1-dióxido con aminas.	XXXVII Congreso Mexicano de Química	Cancún Quintana Roo, México.	
José Alberto Caram, María Virginia Mirífico and Enrique Julio Vasini.	2008	Voltammetric study of the reactions of amines with 3,4-disubstituted 1,2,5-thiadiazole 1,1-dioxides derivatives.	CLAFQO-7 Conferencia Latinoamericana de Físico-Química Orgánica. 7th Latin American Conference on Physical Organic Chemistry	Florianópolis, SC, Brazil.	
José Alberto Caram, María Fernanda Rozas, María Susana Cortizo, María Virginia Mirífico y Enrique Julio Vasini	2008	Electrorreducción de 3,4-difenil 4-(p-metoxifenil) - 1,2,5-tiadiazolina 1,1-dióxido (I) sobre Pt y Cvitreo.	XVI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica	San José, Costa Rica.	
José Alberto Caram, María Virginia Mirífico y Enrique Julio Vasini	2008	Empleo de la voltametría cíclica en el estudio de adición de diaminas a 1,2,5-tiadiazoles 1,1-dióxidos.	XVI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica	San José, Costa Rica.	
Svartman, Esther L.; Caram, José A.; Vasini, Enrique J. y Mirífico, María V. Sección Qca. Org.	2008	Formación eficiente de sistemas policíclicos fusionados a un heterociclo usando "catalizadores" tradicionales	XXV Congreso Argentino de Química	UNCPBA, Olavarría, pcia. Bs. Aires. Argentina.	
J.A. Caram, O.E. Piro, E.J. Vasini y M.V. Mirífico	2008	Reactividad de nucleófilos inorgánicos frente a derivados del 1,2,5-tiadiazol dióxido a nivel del átomo de azufre. Seguimiento de la reacción por voltamperometría cíclica y síntesis.	XIV Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica (XIV CAFQI).	Termas de Río Hondo, Sgo. del Estero, Argentina.	

7.3.2. Otros Productos. Completar un cuadro por cada uno de estos dos tipos de productos.

a) Títulos de propiedad intelectual.

Tipo, desarrollo o producto	Titular	Fecha de solicitud	Fecha de otorgamiento
-----------------------------	---------	--------------------	-----------------------

b) Otros desarrollos no pasibles de ser protegidos por títulos de propiedad intelectual.

Producto	Descripción
----------	-------------

8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

Título	Forma de participación	Evento	Lugar	Fecha
Los trabajos del grupo "Fisicoquímica de Sistemas Orgánicos"	Exposición	Divulgación de las diferentes líneas de trabajo de los grupos de investigación del INIFTA.	La Plata	27/03/2008
Estudio de propiedades fisicoquímicas de compuestos derivados del 1,2,5-tiadiazol	Conferencista invitado	Seminarios en el INIFTA	La Plata	06/11/1995
Electrooxidación de beta-picolina en medio acuoso sobre metales no-nobles	Conferencista invitado	Seminarios en el INIFTA	La Plata	08/09/1997
Métodos espectrofotométricos y su aplicación en la determinación de estructuras	Responsable y expositora	Temas de interés en Química Orgánica	La Plata	19/08/1982

9. Participación en comités evaluadores y jurados

9.1. Señalar la experiencia en evaluación y acreditación en los últimos 3 años, indicando el organismo o la institución convocante y los tipos de evaluación realizadas.

Organismo o institución convocante	Tipo de evaluación	Lugar	Fecha
Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	Jurado de concurso	Facultad de Ing.-Cede Olavarría	12/06/2009
Universidad Nacional de La Plata	Jurado de tesis	Fac. Cs. Exactas-La Plata	25/03/2009
Journal of the Argentine Chemical Society	Evaluación para comité editorial	La Plata. Buenos Aires. Argentina	06/08/2007
International Journal of Chemical Kinetics	Evaluación para comité editorial	La Plata. Buenos Aires. Argentina	11/12/2007
International Journal of Chemical kinetics	Evaluación para comité editorial	La Plata, Buenos Aires, Argentina	23/02/2008
Universidad Nacional de La Plata	Evaluación de becarios	La Plata, Buenos Aires, Argentina	08/04/2008
Universidad Nacional de La Plata	Evaluación de investigadores	La Plata, Buenos Aires, Argentina	15/04/2008
Universidad Nacional de La Plata	Trabajos Finales curriculares (solo almacené el úl	La Plata. Buenos Aires. Argentina	09/05/2007
Universidad Nacional de La Plata	Subsidios de viajes o estadías 2009	La Plata. Buenos Aires. Argentina	26/05/2009
Universidad Nacional de La Plata	Evaluación de Proyectos y Becarios	La Plata, Buenos Aires, Argentina	03/04/2007

9.2. El siguiente cuadro se genera a partir de la experiencia en evaluación y acreditación en los últimos tres años ingresada en el punto 9.1.

Jurado de concurso	Sí
Jurado de tesis	Sí

Evaluación de becarios	Sí
Evaluación de investigadores	Sí
Evaluación de programas y proyectos	No
Evaluación de instituciones	No
Evaluación para comité editorial	Sí

Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado	No
---	----

10. Características del vínculo y del desempeño en carreras de posgrado

Completar el siguiente cuadro para cada carrera de posgrado que requiera su ficha docente para solicitar la acreditación.

Denominación de la carrera	Características del vínculo	Modalidad del dictado	Total de hs. reloj semanales	Antigüedad
----------------------------	-----------------------------	-----------------------	------------------------------	------------

11. Otra información

Incluir toda otra información que se considere pertinente.

h2Últimos 5 años: * Cursos de postgrado dictados: Cargo: Coordinadora, responsable y profesor del Curso. "Aspectos básicos de la Electroquímica Orgánica. Economización de recursos y protección ambiental. Desafíos y oportunidades" (Código 05QU35). Fac. de Ingeniería, UNLP, 22-29/06/2005 y 17/04-22/05/ 2007. Teórico-práctico, 60 hs totales (no incluyen: análisis de resultados prácticos y evaluación final: ca 20 h). * Miembro de Comisiones Asesoras para numerosos concursos (cargos de diferentes categorías y dedicaciones): entre otras Facultades: Cs Exactas, Agrarias y Forestales e Ing. de la UNLP y Univ. Tecnol. Nac. - Facs. Regionales (UTN). * Organización de visita del Prof. Ing. Warren Reátegui Romero de la Fac. de Ing. Qca. y Textil-Univ. Nac. de Ing. (Lima, Perú). Pasantía: Marzo-Mayo 2007. * Trabajos de transferencia como servicios a terceros. Función: Investigador. Destinatarios: SLIFER S. A. Destinatarios: SLIFER S. A. 21/2/04-3/3/04; IITREE – LAT 2004-2006 y 2008