

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 ROMAGNOLI

Nombre Roberto

--

Correo electrónico estelectro@cidepint.gov.ar

Fecha de nacimiento 28/05/1953

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 presentan a acreditación.

Cargo	Carreras en las que dicta	Actividades curriculares	Dedicación en hs.	Designación
	clases		semanales	
Profesor adjunto	Ingeniería en Materiales, Ingeniería Química	Química Analítica General e Instrumental U0906	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
Químico	1977	Universidad Nacional de La Plata	Argentina
Licenciado en Química Orientación Química Analítica	1878	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Doctor en Ciencias Químicas (Orientación Química Analítica)	Doctor	1987	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 de los Materiales

3.3. Indicar el área de especialización.

Corrosión y protección de metales

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 del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	Departamento de Ciencias Básicas y Experimentales	Departamento de Ciencias Básicas y Experimentales	Química Analítica I. Química Analítica II	Profesor Titular Interino	0	0	Interino	
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Química Analítica. Química Analítica Instrumental	Profesor Adjunto Ordinario o Regular	0	45	Concursado	

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 Universitaria	Facultad/Unidad Académica	Departamento	Cátedra	Cargo	Situación	Área de desempeño	Fecha de inicio	Fecha de finalización
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Seminario sobre: "Criterios de Protección catódica para el Hormigón"	Profesor Adjunto Ordinario o Regular	Interino		07/04/2009	07/04/2009
Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)	Centro Experimental de Ingeniería	Departamento de Química	Protección del acero por medio de recubrimientos orgánicos (pinturas)	Profesor Visitante	Interino		08/04/2002	12/04/2002
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Departamento de Química	Química Analítica	Profesor Adjunto Ordinario o Regular	Interino		01/08/1989	24/03/2009

Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Departamento de Química	Química Analítica II	Profesor Adjunto Interino	Interino		01/02/1989	31/07/1989
Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	Departamento de Ciencias Básicas y Experimentales	Área Química	Química Analítica I y II	Profesor Titular Ordinario o Regular	Interino		01/02/2007	31/07/2008
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	EPEC	Corrosión y protección de las armaduras empotradas en el hormigón	Profesor a cargo del dictado	designación por Res. HCA		07/04/2009	07/04/2009
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	EPEC	"Protección de superficies metálicas". Parte II. Dictado anual desde 1999.	Profesor a cargo del dictado	designación por Res. HCA		01/03/1999	07/04/2009
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	postgrado	Protección del acero por medio de cubiertas orgánicas y/o metálicas de tipo electrolítico	Director del curso	designación por Res. HCA		01/03/2000	07/04/2009

Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Departamento de Química	Química Electroanalítica	Ayudante de Primera Categoría Ordinario o Regular	Interino		16/05/1987	30/09/1988
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Departamento de Química	Química Analítica Avanzada IV (1° semestre). Seminarios de Química Analítica II (2° semestre)	Ayudante de Primera Categoría Ordinario o Regular	Concursado		01/09/1982	15/05/1987
Universidad Nacional	Departamento de	Departame	Tem	Profesor	Interino		12/09/2	30/09/2005

de Panamá	Ciencias	nto de Química	as Selectos II. Tendencias actuales del análisis químico y físico de productos industriales	invitado.			005	
-----------	----------	----------------	---	-----------	--	--	-----	--

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.	3
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.	1
Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige.	0

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

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	Coordinador de la División Química Analítica	36	4	01/08/1991	15/08/1993
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universi	24	2	01/07/1995	04/01/2002
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universi	12	3	01/08/2003	07/04/2009
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universi	24	2	01/07/2004	31/12/2006
Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	Miembro de la Asamblea Universitaria para la elecc	1	5	18/04/2007	18/04/2007

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.

Institución	Cargo/Función	Cantidad de semanas dedicadas por año	Dedicación en horas reloj semanales	Fecha de inicio	Área de 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 3

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

--

Título del proyecto	Institución	Institución financiadora y/o evaluadora	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Carácter de la participación	Principales resultados
Imprimaciones ecológicas para el acero galvanizado. Proyecto de Cooperación Bilateral	CIDEPINT (Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas) - IST (Instituto Superior)	SECyT-GRICES	01/02/2006	28/02/2008	Director	Se diseñó una imprimación anticorrosiva ecológica para acero galvanizado y se estudió su comportamiento anticorrosivo por medio de técnicas electroanalíticas de última generación.
Efecto de la carbonatación y del ataque de iones cloruro sobre hormigones con adiciones minerales	Universidad Nacional del Comahue y Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional del Comahue	05/05/2008	31/12/2010	Director	Se estudió la corrosión de las armaduras en hormigones con adiciones minerales activas.
Control de las incrustaciones biológicas-Proyecto de extensión	Facultad de Ciencias Exactas	Aprobado-No financiado	24/03/2009	24/03/2009	Director	Se prepararon microcápsulas capaces de regenerar recubrimientos poliméricos luego de sufrir rayaduras o de producirse marcas tipo "scratch".
Análisis de envases metálicos para alimentos	Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires	01/08/2006	31/08/2008	Director	Se estudió la resistencia a la corrosión de revestimientos para envases metálicos de alimentos empleando electrolitos que simulaban los jugos de los envases.
Control del asentamiento del mejillón dorado	Facultad de Ciencias Exactas-Proyecto de Extensión	Facultad de Ciencias Exactas	02/05/2006	31/12/2007	Director	Se diseñó un método basado en la aplicación de la protección catódica para el control de la fijación del mejillón dorado.
Recubrimientos Inteligentes Anticorrosivos y Auto-	CYTED	Las seis entidades participantes: CIDEMCO-	01/06/2006	24/03/2009	Director	Se prepararon microcápsulas capaces de regenerar recubrimientos

Regenerables. Proyecto IBEROEKA (HECO-PAINT)		CIDEPINT-EUSKAL ET-LANDECOLOR-SINTEPLAST S.A. - ENSENADA SER				poliméricos luego de sufrir rayaduras o de producirse marcas tipo "scratch".
Formulation and testing of water-borne environment-friendly and anticorrosive paint coatings. Proyecto de cooperación bilateral	CIDEPINT y la Academia Húngara de Ciencias	SECyT - NKTH	01/06/2008	24/03/2009	Director	Se estudió el comportamiento anticorrosivo del fosfato de calcio en pinturas de base acuosa. La finalidad de este estudio fue reemplazar los solventes orgánicos de las pinturas por agua y el fosfato de cinc por fosfato ácido de calcio, más amigable con el medio ambiente.
Influencia de las	CIDEPINT (Centro	SECyT - CONACyT	01/09/2	01/09/2010	Director	Se estudió la

tensiones mecánicas sobre el comportamiento anticorrosivo de recubrimientos orgánicos. Proyecto de cooperación bilateral	de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas) - UASLP (Universidad Autónoma		008			protección anticorrosiva por pinturas en aceros deformados, utilizando pigmentos a base de fosfatos. Se encontró que, en general, la acción del fosfato de cinc debe reforzarse con otros inhibidores.
Investigación de la reacción heterogénea hierro / inhibidores de corrosión por medio de Espectroscopia Mössbauer. Proyecto de Investigación conjunta	Universida de La Plata-Universidad de Panamá	Secretaría de Ciencia y Técnica de Panamá.	01/02/2004	01/02/2006	Director	Se estudió la formación de fases de óxidos frente a la acción de distintos inhibidores de la corrosión del acero. El estudio se hizo en forma comparative, empleando diversas técnicas espectroscópicas y utilizando como referencia la espectroscopia Mössbauer.
Diseño y evaluación de aceros galvanizados pintados para ser utilizados en protección anticorrosiva y antiincrustante ambientalmente aceptable.	Universidad Nacional de La Plata	Ministerio de Educación - Programa de Incentivos	27/04/2000	31/12/2000	Director	Se desarrollaron varios pigmentos anticorrosivos e imprimaciones para el acero galvanizado, estudiándose el mecanismo de la protección anticorrosiva de los mismos.
Control de las Incrustaciones Biológicas.	CIDEPINT - Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas	ANPCyT	01/10/2007	01/10/2009	Director	Se formularon materiales pigmentarios con capacidad biocida a partir de productos naturales y se ensayaron en pinturas de matriz soluble en ambientes marinos.
Pinturas Inteligentes.	CIDEPINT (Centro de Investigación y Desarrollo en	CONICET	01/07/2005	01/07/2007	Director	Se desarrollaron materiales pigmentarios para

	Tecnología de Pinturas)					pinturas anticorrosivas inteligentes.
Pinturas Protectoras de alta resistencia. Programa BID-CONICET 2.	CIDEPINT. Centro de Investigación y Desarrollo en tecnología de Pinturas	BID-CONICET	07/04/2009	07/04/2009	Investigador	Este proyecto es complementario del anterior. Los pigmentos desarrollados se integraron en pinturas y esquemas de pintado capaces de proteger al acero en medios agresivos; esto es con alto contenido de humedad y de cloruros, principalmente.
Nuevos productos para la tecnología de recubrimientos	Universidad Nacional de La Plata	Ministerio de Educación. Programa de Incentivos	01/01/2006	31/12/2009	Director	Se propusieron nuevos materiales pigmentarios y nuevas formulaciones de pinturas,

						amigables con el medio ambiente, para la protección de estructuras industriales y marinas.
--	--	--	--	--	--	--

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
B. del Amo, G. Blustein, M. Pérez, M. García, M.C. Deyá, M. Stupak, R. Romagnoli.	2008	A multipurpose compound for protective coatings	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	324	58-64	
M.C. Deyá, A.R. Di Sarli, B. del Amo, R. Romagnoli.	2008	The performance of anticorrosive coatings containing tripolyphosphates in aggressive environments	Industrial & Engineering Chemistry Research	47	7038-7047	
G. Blustein, R. Romagnoli, J.A. Jaén, A.R. Di Sarli, B. del Amo	2007	Aluminum Basic Benzoate-Based Coatings: Evaluation of Anticorrosion Properties by Electrochemical Impedance Spectroscopy and Accelerated Tests	Corrosion (NACE)	63	899-915	
G. Blustein, A.R. Di Sarli, J.A. Jaén, R. Romagnoli, B. Del Amo.	2007	Study of iron benzoate as a novel steel corrosion inhibitor pigment for protective paint films	Corrosion Science	49	4202-4231	
M.C. Deyá, R. Romagnoli, B. del Amo.	2007	A new pigment for smart anticorrosive coatings	Journal of Coatings Technology Research	4	167-175	
G. Blustein, R. Romagnoli, J.A. Jaén, A.R. Di Sarli, B. del Amo	2006	Zinc basic benzoate as eco-friendly steel corrosion inhibitor pigment for anticorrosive epoxy-coatings	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	290	7-18	
Guillermo Blustein, Alejandro R. Di Sarli, Roberto Romagnoli y Beatriz del Amo	2006	Estudio de las propiedades anticorrosivas del benzoato de hierro (III) en pinturas base solvente	Información Tecnológica	17	95-98	
G. Blustein, M.C. Deyá, R. Romagnoli, B. del Amo	2005	Three generations of inorganic phosphates in solvent and water-borne paints: a synergism case	Applied Surface Science	252	1386-1397	

G. Blustein, J. Rodríguez, C.F. Zinola, B. Del Amo, R. Romagnoli.	2005	Adsorption and inhibition of steel corrosion by calcium benzoate in nitrate solutions	Corrosion Science	47	369-383	
Romagnoli, R., Vetere V.F., del Amo D.B.	2009	A comparative evaluation of inorganic phosphate pigments in alkyd anticorrosive paints	Pitture e Vernici			
M.C. Deyá, G. Blustein, R. Romagnoli, B. Del Amo	2009	Zinc hypophosphite: a suitable additive for anticorrosive paints to promote pigments synergism	Journal of Coatings Technology and Research	6	369-76	synergism, zinc hypophosphite, steel, corrosion, alkyd paints

b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
---------	-----	--------	---------	---------	--------	----------------

c) Capítulos de libros.

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

d) Libros

Autores	Año	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Palabras clave
---------	-----	------------------	-----------	--------------------	---------	----------------

e) Trabajos presentados a congresos y/o seminarios.

Autores	Año	Título	Evento	Lugar de realización	Palabras clave
G. Blustein, R. Romagnoli, A. Di Sarli, B. del Amo	2005	Benzoato férrico como inhibidor de la corrosión en cubiertas orgánicas expuestas a un medio agresivo	Congreso Binacional CONAMET/SAM 2005. Jornada de Mecánica de Materiales MEMAT 2005	Actas en CD (por autor) Tópico 9	
M.C. Deyá, F. Corvo, B. Del Amo, R. Romagnoli	2005	Impregnaciones con molibdatos para la repasivación de las armaduras del hormigón	Congreso Binacional CONAMET/SAM 2005. Jornada de Mecánica de Materiales MEMAT 2005	Actas en CD (por autor) Tópico 9	
G. Blustein, A. Di Sarli, R. Romagnoli y B. del Amo	2005	Protección del acero mediante pinturas anticorrosivas con inhibidores de tipo orgánico	XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM	Actas	
N. Bellotti, R. Romagnoli, B. Del Amo	2007	Pinturas no contaminantes para la protección antiincrustante	7º Congreso de Metalurgia y Materiales, SAM / CONAMET 2007	Trabajo 06-32, Anales en CD-ROM	
O.R. Batic, J.D. Sota, B. del Amo, R. Romagnoli	2007	Corrosión del acero de refuerzo en morteros elaborados con cementos adicionados con "filler" calcáreo	7º Congreso de Metalurgia y Materiales, SAM / CONAMET 2007	Trabajo 06-16, Anales en CD-ROM	
B. del Amo, M.C. Deyá, F. Corvo, R. Romagnoli	2007	Impregnación con molibdatos para la repasivación de las armaduras de hormigón. Resultados de ensayos de larga duración	7º Congreso de Metalurgia y Materiales, SAM / CONAMET 2007	Trabajo 06-17, Anales en CD-ROM	
R. Romagnoli, P. Cecilio, R. Carbonari, B. Del Amo, A. Simões	2007	The formulation of an ecological wash primer for galvanized steel and its evaluation by SVET	4th Fourth Latin American Symposium on Scanning Probe Microscopy	Abstracts, Missing Abstract (Fé de Erratas)	
R. Romagnoli, B. del Amo, A. Simões	2007	Study of the anticorrosive behaviour of a boron phosphate conversion layer on galvanized steel	4th Fourth Latin American Symposium on Scanning Probe Microscopy	Abstracts, Materials & Polymer Systems	
G. Blustein, R. Romagnoli, A.R. Di Sarli, B. del Amo	2006	Benzoato básico de aluminio: estudio de un nuevo pigmento inhibidor para pinturas anticorrosivas	6º Congreso de Metalurgia y Materiales CONAMET/SAM 2006	Acta de Resúmenes	
L. Deladino, A.	2006	Tannin capsules: a	13th International	Libro de Resúmenes	

Navarro, M. Martino, R. Romagnoli, M. García, M. Stupak, M.C. Pérez		promising antifoulant	Congress on Marine Corrosion and Fouling		
G. Blustein, M. García, M.C. Pérez, R. Romagnoli, B. Del Amo, M. Stupak	2006	Iron benzoate as environmentally-friendly pigment for Saint technology: corrosion and fouling control	13th International Congress on Marine Corrosion and Fouling	Libro de Resúmenes	
M.C. Pérez, M. García, R. Romagnoli, M. Stupak	2006	Approaches to the control of golden mussel settlement	13th International Congress on Marine Corrosion and Fouling	Libro de Resúmenes	
G. Blustein, R. Romagnoli, B. Del Amo	2006	Performance of benzoate-based epoxy coatings under simulated marine corrosion conditions	13th International Congress on Marine Corrosion and Fouling	Libro de Resúmenes	
M. C. Deyá, B. del Amo, R. Romagnoli	2006	Empleo de zeolitas en pinturas anticorrosivas	26° Congresso Brasileiro de Corrosão . 9° Congresso Ibero-Americano de Corrosão e Proteção. 6° Congresso de Corrosão	CD Sección: Trabalhos Técnicos. Trabajo 053	

			NACE INTERNATIONAL. Região Latino-Americana		
G. Blustein, M. C. Deyá, B. del Amo, R. Romagnoli	2006	Acción sinérgica del hipofosfito de cinc y el fosfato de cinc	26° Congresso Brasileiro de Corrosão . 9° Congresso Ibero-Americano de Corrosão e Proteção. 6° Congresso de Corrosão NACE INTERNATIONAL. Região Latino-Americana	CD Sección: Trabalhos Técnicos. Trabajo 054	
J. A. Jaén, G. Blustein, R. Romagnoli, B. del Amo	2006	Análisis espectroscópico de los productos de la reacción heterogénea entre el hierro e inhibidores a base de benzoatos metálicos	26° Congresso Brasileiro de Corrosão . 9° Congresso Ibero-Americano de Corrosão e Proteção. 6° Congresso de Corrosão NACE INTERNATIONAL. Região Latino-Americana	CD Sección: Trabalhos Técnicos. Trabajo 055	
M. C. Deyá, G. Blustein, R. Romagnoli y B. del Amo	2005	Nanotecnología, aplicación de nanopartículas	Bienal de Ciencia y Tecnología. Aportes al conocimiento y la comunidad	Sección: Tecnología Química y de los Materiales.CD	
G. Blustein, M. C. Deyá, R. Romagnoli y B. del Amo	2005	Estudio sistemático de pigmentos anticorrosivos	Bienal de Ciencia y Tecnología. Aportes al conocimiento y la comunidad	Sección: Tecnología Química y de los Materiales.CD	
M. García, M. Pérez, M. Stupak, R. Romagnoli	2005	Control del asentamiento de Limnoperna Fortunei	Bienal de Ciencia y Tecnología. Aportes al conocimiento y la comunidad	Sección: Ingeniería y otras Tecnologías. CD.	
M. C. Deyá, G. Blustein, R. Romagnoli, P. Zalba , B. del Amo	2005	Algunas aplicaciones tecnológicas de rocas zeolitizadas. Empleo en pinturas para cielorraso y anticorrosivas	Congreso Binacional CONAMET/SAM 2005. Jornada de Mecánica de Materiales MEMAT 2005	Actas en CD (por autor) Tópico 9	
M.C. Deyá, B. del Amo, R. Romagnoli	2009	Aqueous-epoxysilane coatings on copper	XVI International Sol-Gel Conference. Sol-Gel '09. International Sol-Gel Society	Porto de Galinhas Pernambuco, Brasil	
G. Blustein, R. Romagnoli, J.A. Jaén, B. Del Amo	2008	Reacción heterogénea entre el hierro y el benzoato de aluminio	XXVII Congreso Argentino de Química, "Dr. Pedro José Aymonino"	Sec. Qca Tecnológica. Resúmenes de Trabajos 5-048	
N. Bellotti, R. Romagnoli, B. Del Amo	2008	Cinética de disolución de taninos en pinturas antiincrustantes	XXVII Congreso Argentino de Química, "Dr. Pedro José Aymonino"	Sec. Qca Tecnológica. Resúmenes de Trabajos 5-044	
C. Deyá, N. Bellotti, R. Romagnoli, M.T. del Panno, B. Del Amo	2008	Estudios preliminares en pinturas higiénicas	XXVII Congreso Argentino de Química, "Dr. Pedro José Aymonino"	Sección Qca Tecnológica. Resúmenes de Trabajo 5-087	
B. del Amo , G. Blustein, M.C. Deyá, R. Romagnoli	2008	A comparative study of anticorrosive paints containing polyphosphates	INTERCORR 2008. 28° Congresso Brasileiro de Corrosão. 2nd International Corrosion Meeting	Proceedings en CD-ROM. Poster 072	
R. Romagnoli, M.C.	2008	Aplicación de la técnica	INTERCORR 2008. 28°	Proceedings en CD-ROM.	

Deyá, G. Blustein, B. del Amo		de ruido electroquímico al estudio de pinturas anticorrosivas	Congresso Brasileiro de Corrosão. 2nd International Corrosion Meeting	Poster 059	
G. Blustein, R. Romagnoli, A. Di Sarli, B. del Amo	2008	Performance of benzoate - based epoxy coatings under simulated marine corrosion conditions	INTERCORR 2008. 28° Congresso Brasileiro de Corrosão. 2nd International Corrosion Meeting	Proceedings en CD-ROM. Poster 061	
B. Del Amo, N. Bellotti, R.O. Carbonari, R. Romagnoli	2008	Development and assessment of a wash primer for galvanized steel	XVIII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica. SIBAE 2008	Memorias. Sección B: Corrosión. Oral BOA 37	
El-Hamid Diri, B. del Amo, R. Romagnoli, G. Blustein	2008	Formulación y análisis electroquímico de recubrimientos anticorrosivos a base de polifosfocato de calcio y aluminio	XVIII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica. SIBAE 2008	Memorias. Sección B: Corrosión. Poster BPA 2	
G. Blustein, R. Romagnoli, B. del Amo	2008	Estudio del sorbato de potasio como inhibidor de la corrosión del acero	XVIII Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica. SIBAE	Memorias. Sección B: Corrosión. Poster BPA 38	

			2008		
C.G. Caggiano, A.E. Coeli, J. Suárez, R. Romagnoli	2007	Análisis de falla de un envase de hojalata	7° Congreso de Metalurgia y Materiales, SAM / CONAMET 2007	Trabajo 06-18, Anales en CD-ROM	

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
Imprimación anticorrosiva emulsionada a base de taninos naturales	Se trata de una emulsión de base acuosa que contiene taninos para ser aplicada sobre un sustrato ferroso parcialmente oxidado. Su función es estabilizar la película de óxidos y permitir el posterior pintado de la superficie metálica.
Formulación pigmentaria anticorrosiva de bajo impacto ambiental a base de fosfato ácido de calcio. Procedimiento para la obtención del fosfato ácido de calcio, pigmento activo de la formulación	Se trata de una mezcla pigmentaria anticorrosiva cuyo componente activo es el fosfato ácido de calcio. La mezcla es útil para ser empleada en la formulación de pinturas anticorrosivas ecológicas. Se incluye el procedimiento de síntesis del fosfato ácido de calcio.
Pigmento anticorrosivo de bajo impacto ambiental de tripolifosfato de metal alcalino térreo y aluminio, formulación pigmentaria que lo comprende, proceso para su obtención y composiciones de revestimiento	Se trata de una mezcla pigmentaria anticorrosiva cuyo componente activo es el tripolifosfato de calcio, el cual a diferencia de otros no es ácido sino levemente alcalino. La mezcla es útil para ser empleada en la formulación de pinturas anticorrosivas ecológicas. Se incluye el procedimiento de síntesis del tripolifosfato de calcio.
Celda electrolítica para realizar experiencias de protección catódica con probetas de acero - hormigón	Se trata de un circuito de polarización para realizar estudios de protección catódica de larga duración. Se describe también la celda que se utiliza. El circuito permite cierto control del potencial.

8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

Título	Forma de participación	Evento	Lugar	Fecha
Pigmentos anticorrosivos atóxicos alternativos a los fosfatos	Conferencista invitado	Jornada sobre protección de superficies metálicas	CIDEMCO. España	27/04/2004
Corrosión Metálica y Corrosión del Hormigón	Conferencista invitado	Jornadas sobre Corrosión	Instituto Tecnológico de Panamá	23/10/2000
Pinturas epoxy anticorrosivas de altas prestaciones pigmentadas con fosfatos de	Conferencista invitado	Jornada sobre protección de superficies metálicas	CENIM. Madrid	27/04/2004

molibdeno y cinc				
El sistema científico en la República Argentina	Conferencista invitado	Asesoría técnica en la implementación de centros de investigación, análisis y servicios físico-químicos., Proyecto FOAR N° 4377	Universidad de Guatemala	04/09/2003
Fosfatos inorgánicos como pigmentos inhibidores de la corrosión	Conferencista invitado	Jornada sobre protección de superficies metálicas	CIDEMCO. ESPAÑA	27/04/2004
Protección anticorrosiva por medio de imprimaciones reactivas a base de taninos	Conferencista invitado	Jornada sobre protección de superficies metálicas	CIDEMCO. ESPAÑA	24/04/2004
Empleo de zeolitas en recubrimientos orgánicos	Conferencista invitado	Proyecto de Cooperación Bilateral SECYT-GRICES (Portugal): "Imprimaciones ecológicas para el acero galvanizado"	Instituto Superior Técnico de Lisboa	10/10/2006

		galvanizado"		
Protección catódica del hormigón armado	Conferencista invitado	Jornada Técnica sobre: "Corrosión en Estructuras de Hormigón Armado" (CIC-LEMIT)	Universidad de Guatemala	04/07/2008
Pinturas convencionales, ecológicas e inteligentes	Conferencista invitado	Proyecto de Cooperación Bilateral SECYT-GRICES (Portugal): "Imprimaciones ecológicas para el acero galvanizado"	Instituto Superior Técnico de Lisboa	29/09/2006
Recubrimientos orgánicos protectores. Su evolución en el tiempo	Conferencista invitado	Programa de Cooperación Científico-Tecnológica SECYT - CITMA: "Influencia de recubrimientos orgánicos para la protección del acero de refuerzo del hormigón en zonas de alta agresividad".	Instituto de Ciencia y Tecnología de Materiales. Universidad de La Hab	07/02/2007
Algunos usos de las zeolitas en pinturas	Conferencista invitado	Programa de Cooperación Científico-Tecnológica SECYT - CITMA: "Influencia de recubrimientos orgánicos para la protección del acero de refuerzo del hormigón en zonas de alta agresividad".	Instituto de Ciencia y Tecnología de Materiales. Universidad de La Hab	07/02/2007
Pinturas anticorrosivas. Su evolución en el tiempo	Conferencista invitado	6-LABS. 6º Simposio Latinoamericano de Biodeterioro y de Biodegradación. Biotecnología, Agricultura y Ambiente del siglo XXI	LABS	03/04/2009

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 de Quilmes	Jurado de concurso	Quilmes	13/05/2009
Universidad Nacional de La Plata	Jurado de tesis	La Plata	11/05/2009
Progress in Color,	Evaluación para comité editorial	Pakistán	07/11/2008

Colorants and Coatingas Journal			
CONICET	Evaluación de investigadores	La Plata	07/04/2009
Universidad Nacional de La Plata	Jurado de más de 70 concursos docentes	UNLP, UNQ	21/05/2009

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	No
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.