



MEMORIA 2011

CONVOCATORIA: **MEMORIA 2011**

SIGLA: **INQUIMAE**

INST.DE QUIMICA FISICA DE LOS MATERIALES, MEDIO

DIRECTOR: **CALVO, ERNESTO JULIO**





MEMORIA 2011

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA

Total: 121

INVESTIGADORES CONICET

Total: 38

CALVO, ERNESTO JULIO	<i>INV SUPERIOR</i>
ALDABE, SARA ALFONSINA	<i>INV PRINCIPAL</i>
ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO	<i>INV PRINCIPAL</i>
BATTAGLINI, FERNANDO	<i>INV PRINCIPAL</i>
DOCTOROVICH, FABIO	<i>INV PRINCIPAL</i>
ESTRIN, DARIO ARIEL	<i>INV PRINCIPAL</i>
LARIA, DANIEL HECTOR	<i>INV PRINCIPAL</i>
MOLINA, FERNANDO VÍCTOR	<i>INV PRINCIPAL</i>
SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO	<i>INV PRINCIPAL</i>
TUDINO, MABEL BEATRIZ	<i>INV PRINCIPAL</i>
BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
BERNIK, DELIA LETICIA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
CANDAL, ROBERTO JORGE	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
CUKIERNIK, FABIO DANIEL	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
GORDILLO, GABRIEL JORGE	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
HODAK, JOSE HECTOR	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
MARCECA, ERNESTO JOSÉ	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
MURGIDA, DANIEL HORACIO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
NEGRI, RICARDO MARTIN	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
SLEP, LEONARDO DANIEL	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
WILLIAMS, FEDERICO JOSE	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
ALBORÉS, PABLO	<i>INV ADJUNTO</i>
BARI, SARA ELIZABETH	<i>INV ADJUNTO</i>
BARJA, BEATRIZ CARMEN	<i>INV ADJUNTO</i>
BOSSI, MARIANO LUIS	<i>INV ADJUNTO</i>
GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA	<i>INV ADJUNTO</i>
JOBAGY, MATIAS	<i>INV ADJUNTO</i>
MARTI, MARCELO ADRIAN	<i>INV ADJUNTO</i>
MOFFATT, LUCIANO	<i>INV ADJUNTO</i>
TURJANSKI, ADRIAN	<i>INV ADJUNTO</i>
DI SALVO, FLORENCIA	<i>INV ASISTENTE</i>
LONGINOTTI, MARÍA PAULA	<i>INV ASISTENTE</i>
MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ	<i>INV ASISTENTE</i>
MÉNDEZ DE LEO, LUCILA PAULA	<i>INV ASISTENTE</i>
PERULLINI, ANA MERCEDES	<i>INV ASISTENTE</i>
ZAYAT, LEONARDO MARTIN	<i>INV ASISTENTE</i>

CONICET CONTRATADOS

Total: 3



10620120100116CO

FERNANDEZ PRINI, ROBERTO
OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO
PEREC, MIREILLE

INV SUPERIOR JUBILADO
INV SUPERIOR JUBILADO
INV INDEPENDIENTE JUBILADO

BECARIOS CONICET

Total: 70

GASPAR TOSATO, MAIRA	POSTGRADO TIPO I 3AÑOS C/PAIS LAT
MORALES MENDOZA, NOE JAVIER	POSTGRADO TIPO I 3AÑOS C/PAIS LAT
MORALES VASQUEZ, MIGUEL ANGEL	POSTGRADO TIPO I 3AÑOS C/PAIS LAT
BUSTAMANTE, JUAN PABLO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CAPDEVILA, DAIANA ANDREA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CARABALLO, ROLANDO MANUEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DEFELIPE, LUCAS ALFREDO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DI PAOLO, MATIAS ANDRES	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DUMAS, VICTORIA GISEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
FERNANDEZ, MARCELO RAUL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
FERREYROA, GISELE VERONICA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
GAUTO, DIEGO FERNANDO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
GONZALEZ SOLVEYRA, ESTEFANIA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
GUARDIA, CARLOS MANUEL ALBERTO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
HUCK IRIART, CRISTIÁN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ITHURALDE, RAÚL ESTEBAN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
LÓPEZ, MARÍA EUGENIA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
MARCOLONGO, JUAN PABLO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
MORZAN, EZEQUIEL MARTIN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
OESTREICHER, VÍCTOR SANTIAGO JESÚS	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
PIANO, CINTIA ORNELA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RIVAS, NICOLÁS	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RUIZ, MARIANO MANUEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
SEMINO, ROCIO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
SIMONCELLI, SABRINA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
SPEDALIERI, ANA CECILIA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
SUAREZ, SEBASTIAN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
VILLALBA, MATIAS ARIEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
VILLAMAYOR, RAFAEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ZEIDA CAMACHO, ARI FERNANDO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD	POSTGRADO TIPO II
ÁLVAREZ PAGGI, DAMIÁN JORGE	POSTGRADO TIPO II
ARAOZ, BEATRIZ	POSTGRADO TIPO II
AUZMENDI, JERÓNIMO ANDRÉS	POSTGRADO TIPO II
BOECHI, LEONARDO	POSTGRADO TIPO II
CADRANEL, ALEJANDRO	POSTGRADO TIPO II
CECCHI, FLORENCIA	POSTGRADO TIPO II
CORTEZ, MARÍA LORENA	POSTGRADO TIPO II
DE LA LLAVE, EZEQUIEL PABLO	POSTGRADO TIPO II
FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO AUGUSTO	POSTGRADO TIPO II
KIM, MANUELA LETICIA	POSTGRADO TIPO II
MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA	POSTGRADO TIPO II
MOSKOS, ESTEBAN EDUARDO	POSTGRADO TIPO II
OSA CODESIDO, NICOLAS	POSTGRADO TIPO II
PELLEGRINO, JUAN	POSTGRADO TIPO II
PIESLINGER, GERMAN EDUARDO	POSTGRADO TIPO II
RODRÍGUEZ, SILVIO DAVID	POSTGRADO TIPO II



10620120100116CO

FONDOS	
Presupuestos de Funcionamiento	Monto \$
Otro	0,00
Subtotal	0,00
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	0,00
Subtotal	0,00
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	0,00
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	0,00
Subsidios de terceros	0,00
Intereses / otros	0,00
Subtotal	0,00
Total	0,00

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

ARTICULOS	Total: 98
Publicado	Total publicado: 91
<p>GANGULY, B.; FOI, A.; DOCTOROVICH, F.; DEYA, B. K.; ROY, T. G. . 5-Hydroxy-3-methyl-5-phenyl-4,5-dihydropyrazole-1- carbodithioic acidamide. <i>Acta crystallographica section e-structure reports online</i>. , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2011 - . vol. E67, p. 2777-2777.</p>	
<p>WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; M. INÉS FLORIT; DIONISIO POSADAS . A Formal Representation of the Anodic Voltammetric Response of Polyaniline. <i>Journal of electroanalytical chemistry - (print)</i>. : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 655, p. 17-22.</p>	
<p>NAPHAT CHATHIRAT; NITHI ATTHI; CHARNDIT HRUANUN; AMPORN POYAI; SUTHISA LEASEN; TANAKORN OSOTCHAN; JOSE H. HODAK . A Micrograting Sensor for DNA Hybridization and Antibody Human Serum Albumin? Antigen Human Serum Albumin Interaction Experiments. <i>Japanese journal of applied physics</i>. : JAPAN SOCIETY APPLIED PHYSICS, 2011 - . vol. 50, p. 1-6.</p>	
<p>BORON I, SUÁREZ SA, DOCTOROVICH F, MARTÍ MA, BARI SE. . A protective protein matrix improves the discrimination of nitroxyl from nitric oxide by MnIII protoporphyrinate IX in aerobic media.. <i>Journal of inorganic biochemistry</i>. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE INC, 2011 - . p. 1044-1049.</p>	
<p>SANDRA L. QUIROGA, ALEJANDRA E. ALMARAZ, VALENTÍN T. AMOREBIETA, LAURA L. PERISSINOTTI, JOSÉ A. OLABE; . Addition and Redox Reactivity of Hydrogen Sulfides (H₂S/HS⁻) with nitroprusside: New chemistry of nitrososulfide ligands. <i>Chemistry a european journal</i>. , Weinheim: Wiley-VCH, 2011 - . vol. 17, p. 4145-4156. ISSN 0947-6539</p>	
<p>V. M. SÁNCHEZ; E. DE LA LLAVE; D. A. SCHERLIS PEREL . Adsorption of R&#8722;OH Molecules on TiO₂ Surfaces at the Solid&#8722;Liquid Interface. <i>Langmuir</i>. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 27, p. 2411-2419.</p>	
<p>MATIAS E. AGUIRRE; HERNÁN B. RODRÍGUEZ; ENRIQUE SAN ROMÁN; ARMIN FELDHOFF; MARÍA A. GRELA . Ag@ZnO core-shell nanoparticles formed by the timely reduction of Ag⁺ ions and zinc acetate hydrolysis in N, N dimethylformamide: mechanism of growth and photocatalytic properties. <i>Journal of physical chemistry c</i>. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 115, p. 24967-24974.</p>	
<p>MARIELA DESIMONE; GABRIEL GORDILLO; S. N. SIMISON . Amphiphilic amido-amine as an effective corrosion inhibitor for mild steel exposed to CO₂ saturated solution: Polarization, EIS and PM-IRRAS studies. <i>Electrochimica acta</i>. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 8, p. 2990-2998.</p>	



10620120100116CO

SILVIO D. RODRIGUEZ AND DELIA L. BERNIK ; RAPHAËL MÉREAU AND FRÉDÉRIC CASTET; BENOÎT CHAMPAGNE AND EDITH BOTEK . Amylose ?vanillin complexation assessed by a joint experimental and theoretical analysis. *Journal of physical chemistry c.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 23315-23322.

M. LORENA CORTEZ , GRACIELA A. GONZALEZ, FERNANDO BATTAGLINI . An Electroactive Versatile Matrix for the Construction of Sensors. *Electroanalysis.* : WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2011 - . n° 1, p. 156-160.

CARLOS A GUARDIA; DIEGO F GAUTO; SANTIAGO DI LELLA; GABRIEL A. RABINOVICH; MARCELO A MARTI; DARIO A ESTRIN . An integrated computational analysis of the structure, dynamics, and ligand binding interactions of the human galectin network. *Journal of chemical information and modeling.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 1918-1930.

CASTRO, MARIA ANA; RUSJAN, MARCIA C.; VEGA, DANIEL; PEÑA, OCTAVIO; WEYHERMÜLLER, THOMAS; CUKIERNIK, FABIO D.; SLEP, LEONARDO D. . An unexpected carboxylato-bridged-only hexanuclear copper compound. *Inorganica chimica acta.* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 374, p. 499-505.

M. P. LONGINOTTI; M. CARIGNANO; I. SZLEIFER; H. R. CORTI . Anomalies in supercooled NaCl aqueous solutions: a microscopic perspective. *Journal of chemical physics.* , New York: AMER INST PHYSICS, 2011 - . vol. 134, p. 2445101-2445108.

PABLO VIDELA; JONAS SALA; JORDI MARTI; ELVIRA GUARDIA; DANIEL LARIA . Aqueous electrolytes confined within functionalized silica nanopores. *Journal of chemical physics.* , New York: AMER INST PHYSICS, 2011 - . vol. 135, p. 104503-104506.

ESTEBAN LANZAROTTI; ROLF BIEKOVSKY; DARIO A ESTRIN; MARCELO A MARTI; ADRIAN G TURJANSKI . Aromatic-aromatic interactions in proteins: beyond the dimer. *Journal of chemical information and modeling.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 1623-1633.

MARCELO CONTI; JORGE STRIPEIKIS; MARIA GRAZIA FINOIA; MABEL TUDINO . Baseline trace metals in bivalve molluscs from the Beagle Channel, Patagonia (Argentina). *Ecotoxicology.* : SPRINGER, 2011 - . vol. 20, p. 1341-1353.

LAUTARO D ALVAREZ; MV DANSEY; MARCELO A. MARTI; PY BERTUCCI; PH DI CHENNA; ADALI PECCI; GERARDO BURTON . Biological Activity and Ligand Binding Mode to the Progesterone Receptor of A-Homo Analogues of Progesterone. *Bioorganic & medicinal chemistry.* : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 19, p. 1683-1691.

ANDREA C. MONTENEGRO, SERGIO G. DABROWSKI, MARÍA M. GUTIÉRREZ, VALENTÍN T. AMOREBIETA, SARA E. BARI, JOSÉ A. OLABE . Catalytic oxidation of hydroxyurea to bound NO+/NO2 mediated by pentacyano(L)ferrates. Characterization of the nitroxide radical, bound C-nitrosoformamide and NO as reaction intermediates. *Inorganica chimica acta.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 374, p. 447-452.

FERNÁNDEZ DO PORTO, DA; JURADO, JO; PASQUINELLI, V; ALVAREZ, IB; ASPERA, RH; MUSSELLA, RM; GARCÍA, VE . CD137 differentially regulates innate and adaptive immunity against Mycobacterium tuberculosis. *Immunology and cell biology.* : NATURE PUBLISHING GROUP, 2011 - . n° 4, p. 449-456.

CLÉMENCE SICARD; MERCEDES PERULLINI; CECILIA SPEDALIERI; THIBAUD CORADIN; ROBERTA BRAYNER; JACQUES LIVAGE; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES . CeO2 nanoparticles for the protection of photosynthetic organisms immobilized in silica gels. *Chemistry of materials.* : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 6, n° 23, p. 1374-1378.

FOI, A.; SUÁREZ, S. A.; DOCTOROVICH, F. . Chlorobis(naphthalen-1-yl)phosphane. *Acta crystallographica section e-structure reports online.* , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2011 - . vol. E67, p. 2524-2524.

FORTI F, BOECHI L, ESTRIN DA, MARTI MA. . Comparing and combining implicit ligand sampling with multiple steered molecular dynamics to study ligand migration processes in heme proteins. *Journal of computational chemistry.* : JOHN WILEY & SONS INC, 2011 - . vol. 32, n° 10, p. 2219-2231.

KAZHDAN, D.; PERISSINOTTI, L.L.; WATANABE, B.; EBERLIN, M.N.; MILAGRE, H.; B.G. VAZ; ESTRIN, D.A.; DOCTOROVICH, F. . Coordinated nitroxyl anion is produced and released as nitrous oxide by the decomposition of iridium-coordinated nitrosothiols. *Inorganica chimica acta.* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 366, p. 85-90.

K. I. GUTKOWSKI; R. FERNANDEZ PRINI; PEDRO F. ARAMENDÍA; MARÍA LAURA JAPAS . Critical effects on attractive solutes in binary liquid mixtures close to their consolute point: a new experimental strategy. *Journal of physical chemistry b.* : ACS, 2011 - . vol. 115, p. 15303-15312.



- MIRNA SIGRIST; ANTONELA ALBERTENGO; HORACIO BELDOMÉNICO; MABEL TUDINO . Determination of As(III) and total inorganic As in water samples using an on-line solid phase extraction and flow injection hydride generation atomic absorption spectrometry. *Journal of hazardous materials..* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2011 - . vol. 188, p. 311-318.
- MATIAS BUTLER, PAU ARROYO, GABRIELA M. CABRERA . Differentiation of isomeric hydroxypyridine N-oxides using metal complexation and electrospray ionization mass spectrometry. *Journal of the american society for mass spectrometry.* , Oxford: ELSEVIER SCIENCE INC, 2011 - . vol. 22, n° 3, p. 545-556.
- MARÍA M. GUTIÉRREZ, JOSÉ A. OLABE, VALENTÍN T. AMOREBIETA . Disproportionation of O-Methylhydroxylamine Catalyzed by Aquapentacyanoferrate(II). *Inorganic chemistry.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 50, p. 8817-8825.
- ESTEBAN LANZAROTTI; LEONARDO PELLIZZA; ANDRES BERCOVICH; M FOTI; SH CORIA; SC VAZQUEZ; L RUBERTO; EA HERNANDEZ; RL DIAZ; WP MAC CORMAK; DO CICERO; CLARA SMAL; MF NICOLAS; AT VASCONCELOS; MARCELO A. MARTI; ADRIAN G TURJANSKI . Draft genome sequence of Bizionia argentinensis, isolated from Antarctic surface water.. *Journal of bacteriology.* , Washington: AMER SOC MICROBIOLOGY, 2011 - . p. 6797-6798.
- BAJPE, SNEHA; BREYNAERT, ERIC ; MUSTAFA, DANILO; JOBBAGY, MATIAS; MAES, ANDRÉ; MARTENS, JOHAN A.; KIRSCHHOCK, CHRISTINE E. A. . Effect of Keggin polyoxometalate on Cu(II) speciation and its role in the assembly of Cu₃(BTC)₂ metal organic framework.. *Journal of materials chemistry.* , Oxford: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . p. 9768-9771.
- ACUÑA JJS; ESCOBAR M.; GOYANES S.; CANDAL R.J.; ZANATTA AR; ALVAREZ F . Effect of O₂⁺, H₂⁺⁺O₂⁺, and N₂⁺⁺ O₂⁺ ion-beam irradiation on the Field Emission properties of Carbon Nanotubes. *Journal of applied physics.* , New York: AMER INST PHYSICS, 2011 - . vol. 104, p. 114317-114324.
- PERULLINI M.; JOBBAGY M.; BILMES S.A.; TORRIANI I.; CANDAL R.J. . Effect of synthesis conditions on the microstructure of TEOS derived silica hydrogels synthesized by the alcohol-free sol-gel route. *Journal of sol-gel science and technology.* , Berlin: SPRINGER, 2011 - . vol. 59, p. 174-180.
- K. GUITKOVSKI, R. FERNÁNDEZ PRINI, P. ARAMENDÍA, M.L. JAPAS . Effects on Attractive Solutes in Binary Liquid Mixtures close to their Consolute Point. A new experimental strategy. *Journal of physical chemistry b..* , Washington: American Chemical Society, 2011 - . vol. 115, p. 15303-15312. ISSN 1520-6106
- LY, H. K.; WISITRUANGSAKUL, N.; SEZER, M.; FENG, J.J.; KRANICH, A.; WEIDINGER, I. M.; ZEBGER, I.; MURGIDA, D.H.; HILDEBRANDT, P. . Electric Field Effects on the Interfacial Electron Transfer and Protein Dynamics of Cytochrome c. *Journal of electroanalytical chemistry - (print).* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 660, p. 367-376.
- M.L. CORTEZ; M. CEOLIN; O. AZZARONI; F. BATTAGLINI . Electrochemical sensing platform based on polyelectrolyte-surfactant supramolecular assemblies incorporating carbon nanotubes.. *Analytical chemistry.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 83, p. 8011-8018.
- FERNANDO P. COMETTO; CECILIA A. CALDERÓN; ESTEBAN M. EUTI; DANIELA K. JACQUELIN; MANUEL A. PEREZ; EDUARDO M. PATRITO; VICENTE A. MACAGNO . Electrochemical Study of Adlayers of alpha,omega-alkanedithiols on Au(111): Influence of the Forming Solution, Chain Length and Treatment with Mild Reducing Agents. *Journal of electroanalytical chemistry - (print).* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 661, p. 90-99.
- A. RICCI; N. G. TOGNALLI; E. DE LA LLAVE; C. VERICAT; L. P. MÉNDEZ DE LEO; F. J. WILLIAMS; D. SCHERLIS; R. SALVAREZZA; E. J. CALVO . Electrochemistry of Os(2,2'-bipy)2CIPyCH₂NHCOPh tethered to Au electrodes by S⁻CAu and C⁻CAu junctions. *Physical chemistry chemical physics.* , Londres: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . vol. 13, p. 5336-5345.
- MOLINAS, M.F.; DE CANDIA, A.; SZAJNMAN, S.H.; RODRÍGUEZ, J.B.; MARTÍ, M.; PEREIRA, M. M.; TEIXEIRA, M.; TODOROVIC, S.; MURGIDA, D.H. . Electron transfer dynamics of Rhodothermus marinus caa3 cytochrome c domains on biomimetic films. *Physical chemistry chemical physics.* , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . vol. 13, p. 18088-18098.
- GREGORY KUZMANICH; SABRINA SIMONCELLI; MATTHEW N. GARD; FABIAN SPÄNIG; BRYANA L. HENDERSON; DIRK M. GULDI; MIGUEL A. GARCIA-GARIBAY . Excited State Kinetics in Crystalline Solids: Self-Quenching in Nanocrystals of 4,4'-Disubstituted Benzophenone Triplets Occurs by an n-Type Mechanism. *Journal of the american chemical society.* : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 133, n° 43, p. 17296-17306.



MORENO DM, MARTI MA, DE BIASE PM, ESTRIN DA, DEMICHELIS V, RADI R, BOECHI L* . Exploring the molecular basis of human manganese superoxide dismutase inactivation mediated by tyrosine 34 nitration. *Archives of biochemistry and biophysics*. : ELSEVIER SCIENCE INC, 2011 - . vol. 507, n° 2, p. 304-309.

MELINA B. ROSSI; PABLO ALBORÉS; LUIS M. BARALDO . Exploring the properties of mixed valence cyanide bridged dinuclear complexes: Solvent stabilization of electronic isomers. *Inorganica chimica acta*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 374, p. 334-340.

NICOLETTI, F.P.; DROGHETTI, E.; BOECHI, L.; BONAMORE, A.; SCIAMANNA, N.; D. A. ESTRIN; FEIS, A.; BOFFI, A.; SMULEVICH, G. . Fluoride as a Probe for H-Bonding Interactions in the Active Site of Heme Proteins: The Case of *Thermobifida fusca* Hemoglobin. *Journal of the american chemical society*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 123, p. 20970-20980.

DAMIÁN E. BIKIEL; JOSE MARTIN RAMALLO LOPEZ; FÉLIX GREGORIO REQUEJO; OFELIA B. OÑA; MARTA B. FERRARO; JULIO C. FACELLI; FABIO DOCTOROVICH . Formation of one dimensional linear chains by Ir-Ir bonds in cis-dicarbonyldichloroiridate (I). *Polyhedron*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 30, n° 2, p. 221-227.

MATÍAS JOBBÁGY; ALBERTO E. REGAZZONI . Hydrotalcite dissolution in aqueous media. *Applied clay science*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2011 - . vol. 51, p. 366-369.

MERCEDES PERULLINI; MAKHLOUF AMOURA; MATÍAS JOBBÁGY; CÉCILE ROUX; JACQUES LIVAGE; THIBAUD CORADIN; SARA A. BILMES . Improving bacteria viability in metal oxide hosts via an alginate-based hybrid approach. *Journal of materials chemistry*. : ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . vol. 21, p. 8026-8031.

MERCEDES PERULLINI; MAKHLOUF AMOURA; CÉCILE ROUX; THIBAUD CORADIN; JACQUES LIVAGE; MARIA LAURA JAPAS; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES . Improving silica matrices for encapsulation of *Escherichia coli* using osmoprotectors. *Journal of materials chemistry*. : ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . vol. 21, p. 4546-4552.

V. LOPES-DOS-SANTOS; J. CAMPI; O. FILEVICH; S. RIBEIRO; R. ETCHENIQUE . In vivo photorelease of GABA in the mouse cortex. *Brazilian journal of medical and biological research*. : SciELO, 2011 - . vol. 44, n° 7, p. 688-693. ISSN 1414-431X

EDUARDO POGGIO; MATÍAS JOBBAGY; MÁXIMO MORENO; MIGUEL LABORDE; FERNANDO MARIÑO; GRACIELA BARONETTI . Influence of the calcination temperature on the structure and reducibility of nanoceria obtained from crystalline Ce(OH)CO₃ precursor. *International journal of hydrogen energy*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 36, n° 24, p. 15899-15905.

DEFELIPE, LA; ELENA DOLGHIH, E; ADRIAN E. ROITBERG; MARCELA NOUZOVA; JAIME G. MAYORAL; FERNANDO G. NORIEGA; A.G. TURJANSKI . Juvenile hormone synthesis: ?esterify then epoxidize? or ?epoxidize then esterify?? Insights from the structural characterization of juvenile hormone acid methyltransferase. *Insect biochemistry and molecular biology*. : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 41, n° 4, p. 228-235.

FLAVIO FORTI; LEONARDO BOECHI; DAMIAN E BIKIEL; MARCELO A. MARTI; MARCO NARDINI; MARTINO BOLOGNESI; CRISTIANO VIAPPANI; DARIO A ESTRIN; FRANCISCO JAVIER LUQUE . Ligand Migration in *Methanosarcina acetivorans* Protoglobin: Effects of Ligand Binding and Dimeric Assembly. *Journal of physical chemistry b - (print)*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 13771-13780.

ALESSANDRA PESCE; MARCO NARDINI; SYLVIA DEWILDE; LUCIANA CAPECE; MARCELO A. MARTI; S COGNIA; MD SALTER; CG BLOUIN; DARIO A. ESTRIN; PAOLO ASCENCZI; LUC MOENS; MARTINO BOLOGNESI; JOHN S OLSON . Ligand Migration in the Apolar Tunnel of *Cerebratulus lacteus* Mini-Hemoglobin.. *Journal of biological chemistry*. : AMER SOC BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY INC, 2011 - . p. 5347-5358.

JAVIER RODRIGUEZ, M. D. ELOLA Y D. LARIA . Liquid Methanol Confined within Functionalized Silica Nanopores. 2. Solvation Dynamics of Coumarin 153. *Journal of physical chemistry b*. : American Chemical Society, 2011 - . vol. 115, p. 12859-12867.

NATTASAMON PETCHSANG; LIUBOV SHAPOVAL; FELIX VIETMEYER; YANGHAI YU; JOSE H. HODAK; I-MING TANG; THOMAS H. KOSEL; MASARU KUNO . Low temperature solution-phase growth of ZnSe and ZnSe/CdSe core/shell nanowires. *Nanoscale*. , Cambridge: Royal Society of Chemistry, 2011 - . vol. 3, p. 3145-3151. ISSN 2040-3364

BEATRIZ C. BARJA; SARA BARI; MARÍA CLAUDIA MARCHI; FABRICIO IGLESIAS; MILAGROS BERNARDI . Luminescent Eu(III) hybrid sensors for in-situ copper detection. *Sensors and actuators b-chemical*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 158, p. 214-222.



YANINA MINABERRY; JOBBAGY, MATIAS . Macroporous Bioglass Macroporous Bioglass Scaffolds Prepared by Coupling Sol-Gel with Freeze Drying. *Chemistry of materials*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 9, p. 2327-2332.

ANTONEL, P.S.; JORGE, G.; PEREZ, O.E.; LEYVA, A.G.; BUTERA, A.; NEGRI, R.M. . Magnetic and elastic properties of CoFe₂O₄- polydi magnetically oriented elastomer nanocomposites. *Journal of applied physics*. , New York: AMER INST PHYSICS, 2011 - . p. 43920-43928.

ANNETTE BRUNSEN; ALEJANDRA CALVO; FEDERICO J. WILLIAMS; GALO J.A.A. SOLER-ILLIA; OMAR AZZARONI . Manipulation of Molecular Transport into Mesoporous Silica Thin Films by the Infiltration of Polyelectrolytes. *Langmuir*. : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 27, p. 4328-4333.

J SILBER; ALDABE BILMES, S . Mas alla de la molécula. *Ciencia hoy*. , Buenos Aires: ASOCIACIÓN CIVIL CIENCIA HOY, 2011 - . vol. 21, p. 27-32.

ESTEFANIA GONZALEZ SOLVEYRA; EZEQUIEL DE LA LLAVE; DAMIAN A SCHERLIS; VALERIA MOLINERO . Melting and Crystallization of Ice in Partially Filled Nanopores. *Journal of physical chemistry b - (print)*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 115, p. 14196-14204.

E. A. FRANCESCHINI; G. A. PLANES; F. J. WILLIAMS; G.J.A.A. SOLER-ILLIA; H. R. CORTI . Mesoporous Pt and Pt/Ru alloy electrocatalysts for methanol oxidation. *Journal of power sources*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2011 - . vol. 196, p. 1723-1729.

MARTA ALVAREZ; JOSÉ MARÍA ALONSO; OSCAR FILEVICH; MANIRAJ BHAGAWATI; ROBERTO ETCHENIQUE; JACOB PIEHLER; ARÁNZASU DEL CAMPO . Modulating Surface Density of Proteins via Caged Surfaces and Controlled Light Exposure. *Langmuir*. , Washington D.C.: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 27, n° 6, p. 2789-2795.

LUCIANA CAPECE; ARIEL LEWIS BALLESTER; MARCELO A. MARTI; DARIO A ESTRIN; SYUN-RU YEH . Molecular basis for the substrate stereoselectivity in tryptophan dioxygenase.. *Biochemistry*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 10910-10918.

SUÁREZ, S.; FOI, A.; EADY, S.; LARSEN, A.; DOCTOROVICH, F. . N-Butyl pyridinium undecachloro? carbadodecaborate structure and its comparison with similar compounds. *Acta crystallographica section c-crystal structure communications*. , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2011 - . vol. C67, p. 417-420.

FACTOROVICH M.; GUZ L.; CANDAL R.J. . N-TiO₂: Chemical Synthesis and Photocatalysis. *Advances in physical chemistry*. , New York: Hindawi, 2011 - . vol. 2011, n° 8212, p. 1-8. ISSN 1687-7985

FABIO DOCTOROVICH; DAMIÁN BIKIEL; JUAN PELLEGRINO; SEBASTIÁN A. SUAREZ; ANNA LARSEN; MARCELO A. MARTÍ . Nitroxyl (Azanone) Trapping by Metalloporphyrins. *Coordination chemistry reviews*. : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 255, p. 2764-2784.

NATALIA ESCOLA; DAMIAN E. BIKIEL; RICARDO BAGGIO; FLORENCIA DI SALVO; FABIO DOCTOROVICH . NO⁺, NO⁻, NO? ! Nitrosyl Siblings from [IrCl₅NO]? . *Inorganica chimica acta*. : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 374, p. 528-539.

ESTEBAN E. MOCSKOS, GRACIELA GONZALEZ, FERNANDO V. MOLINA, GUILLERMO MARSHALL . Numerical and Experimental Studies of Electrochemical Deposition Quasi-Stable Growth. *Journal of electroanalytical chemistry - (print)*. : ELSEVIER SCIENCE SA, 2011 - . vol. 653, p. 27-39.

RAMIRO RODRÍGUEZ LIMARDO; DARDO N. FERREIRO; ADRIN E. ROITBERG; MARCELO A. MARTI; ADRIAN G. TURJANSKI . p38g Activation Triggers Dynamical Changes in Allosteric Docking Sites. *Biochemistry*. , 1155 Sixteenth Street N.W., Washington, DC 20036: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 50, p. 1384-1395.

MARIANO L. BOSSI; PEDRO F. ARAMENDÍA . Photomodulation of macroscopic properties. *Journal of photochemistry and photobiology c-photochemistry reviews*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2011 - . vol. 12, n° 3, p. 154-166.

SABRINA SIMONCELLI; PABLO A. HOJEMBERG; MARÍA LAURA JAPAS; PEDRO F. ARAMENDÍA . Proton transfer from 2-naphthol to aliphatic amines in supercritical CO₂. *Journal of physical chemistry a*. : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 115, p. 14243-14248.

BOECHI L, MARTÍ MA, VERGARA A, SICA F, MAZZARELLA L, ESTRIN DA, MERLINO A. . Protonation of histidine 55 affects the oxygen access to heme in the alpha chain of the hemoglobin from the Antarctic fish *Trematomus bernacchii*. *lubmb life*. : JOHN WILEY & SONS INC, 2011 - . vol. 63, n° 3, p. 175-182.



MARIA L. DELL; ARCIPRETE; CARLOS J. COBOS; DANIEL O. MARTIRE; JORGE P. FURLONG; MONICA C. GONZALEZ . Reaction kinetics and mechanisms of neonicotinoid pesticides with sulfate radicals. *New journal of chemistry*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . vol. 35, p. 672-680.

ARROYO MAÑEZ P, CHANGUAN L, BOECHI L, MARTI MA, SHEPHERD M, WILSON J, POOLE R, LUQUE J, YEH SR, AND ESTRIN DA . Role of the Distal Hydrogen-Bonding Network in Regulating Oxygen Affinity in the Truncated Hemoglobin III from *Campylobacter jejuni*. *Biochemistry*. : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 50, n° 19, p. 3946-3956.

M. V. RIVAS; L. P. MENDEZ DE LEO; M. HAMMER; R. CARBALLO; F. J. WILLIAMS . Self-Assembled monolayers of disulphide Cu porphyrins on Au surfaces: adsorption induced reduction and demetalation. *Langmuir*. : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 27, p. 10714-10721.

JUAN PELLEGRINO; RALPH HUBNER; FABIO DOCTOROVICH; WOLFGANG KAIM . Spectroelectrochemical Evidence for the Nitrosyl Redox Siblings NO⁺, NO[?], and NO^{#8722}; Coordinated to a Strongly Electron-Accepting Fell Porphyrin: DFT Calculations Suggest the Presence of High-Spin States after Reduction of the Fell[?]NO^{#8722}; Complex. *Chemistry-a european journal*. : WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2011 - . vol. 17, p. 7868-7874.

GAUTO, D.; DI LELLA, S.; D.A. ESTRIN; MONACO, H.; MARTI, M.A. . Structural basis for ligand recognition in a mushroom lectin: Solvent structure as specificity predictor. *Carbohydrate research*. : ELSEVIER SCI LTD, 2011 - . vol. 346, p. 939-948.

MARÍA FLORENCIA IACARUSO; SOLEDAD GALLI ; MARCELO MARTÍ ; JORGE IGNACIO VILLALTA; DARÍO ARIEL ESTRIN; ELIZABETH ANDREA JARES-ERIJMAN; LÍA ISABEL PIETRASANTA . Structural Model for p75 NTR-TrkA Intracellular Domain Interaction: A Combined FRET and Bioinformatics Study. *Journal of molecular biology*. : ACADEMIC PRESS LTD-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 414, p. 681-698.

BORON I, RUSSO R, BOECHI L, CHENG CH, DI PRISCO G, ESTRIN DA, VERDE C, NADRA A. . Structure and dynamics of Antarctic fish neuroglobin assessed by computer simulations. *Iubmb life*. : JOHN WILEY & SONS INC, 2011 - . vol. 63, n° 3, p. 206-213.

HUCK IRIART CRISTIAN; ALVAREZ CERIMEDO MARÍA SOLEDAD; CANDAL R.J.; HERRERA MARÍA LIDIA . Structures and stability of lipid emulsions formulated with sodium caseinate. *Current opinion in colloid & interface science*. , Londres: ELSEVIER SCIENCE LONDON, 2011 - . vol. 16, p. 412-420.

FLORENCIA DI SALVO; BEATRIZ CAMARGO; YOLANDA GARCÍA; FRANCESC TEIXIDOR; CLARA VIÑAS; JOSÉ GINER PLANAS; MARK E. LIGHT; MICHAEL B. HURSTHOUSE . Supramolecular Architectures in o-Carboranyl Alcohols Bearing N-Aromatic Rings: Syntheses, Crystal Structures and Melting Points Correlation. *Crystengcomm*. : ROYAL SOC CHEMISTRY, 2011 - . vol. 13, p. 5788-5806.

LY, H. K.; SEZER, M.; WISITRUANGSAKUL, N.; FENG, J. J.; KRANICH, A.; MILLO, D.; WEIDINGER, I. M.; ZEBGER, I.; MURGIDA, D. H.; HILDEBRANDT, P. . Surface-enhanced vibrational spectroscopy for probing transient interactions of proteins with biomimetic interfaces: electric field effects on structure, dynamics and function of cytochrome c. *Febs journal*. : WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2011 - . vol. 278, p. 1382-1390.

SVETLANA M. POLYAKOVA; VLADIMIR N. BELOV; MARIANO L. BOSSI; STEFAN W. HELL . Synthesis of Photochromic Compounds for Aqueous Solutions and Focusable Light. *European journal of organic chemistry*. , Weinheim: WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2011 - . vol. 2011, n° 18, p. 3301-3312.

PALOPOLI, C.; BRUZZO, N.; HUREAU, C.; LADEIRA, S.; MURGIDA, D.H.; SIGNORELLA, S. . Synthesis, Characterization, and Catalase Activity of a Water-Soluble diMn(III) Complex of a Sulphonato-Substituted Schiff Base Ligand: An Efficient Catalyst for H₂O₂ Disproportionation. *Inorganic chemistry*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 50, p. 8973-8983.

DAMIAN E. BIKIEL; ESTEFANA GONZALEZ SOLVEYRA; FLORENCIA DI SALVO; HUMBERTO M. S. MILAGRE; MARCOS N. EBERLIN; RODRIGO S. CORREA; JAVIER ELLENA; DARÍO A. ESTRIN; FABIO DOCTOROVICH . Tetrachlorocarbonyliridates: Water-Soluble Carbon Monoxide Releasing Molecules Rate-Modulated by the Sixth Ligand. *Inorganic chemistry*. : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 50, p. 2334-2345.

DESIMONE, PAULA MARIELA; GORDILLO, GABRIEL; SIMISON, SILVIA . The effect of temperature and concentration on the corrosion inhibition mechanism of an amphiphilic amido-amine in CO₂ saturated solution. *Corrosion science*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011 - . vol. 53, p. 4033-4043.

HOWES BD; DANIELA GIORDANO; LEONARDO BOECHI; ROBERTA RUSSO; S MUCCIACCIARO; C CIACCIO; F SINIBALDI; M FITTIPALDI; MARCELO A. MARTI; DARIO A ESTRIN; MASSIMO COLETTA; CINZIA VERDE; GIULETTA



SMULEVICH . The peculiar heme pocket of the 2/2 hemoglobin of cold-adapted *Pseudoalteromonas haloplanktis* TAC125.. *Journal of biological inorganic chemistry*. : SPRINGER, 2011 - . p. 299-311.

P. TURJANSKI; N. OLAIZ; F. MAGLIETTI; S. MICHINSKI; C. SUÁREZ; F. MOLINA; G. MARSHALL . The Role of pH Fronts in Reversible Electroporation. *Plos one*. : PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2011 - . vol. 6, p. 1-7.

J. TREJO GONZALEZ; M. P. LONGINOTTI; H. R. CORTI . The viscosity of glycerol-water mixtures including the supercooled region.. *Journal of chemical and engineering data*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 56, p. 1397-1406.

JUAN P. MARCOLONGO; MARTÍN MIRENDA . Thermodynamics of SDS micellization: an undergraduate laboratory experiment. *Journal of chemical education*. : AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 629-633.

KATZ, N.E.; MURGIDA, D.H. . Transferencia Electrónica. Una Reacción Química Ubicua en la Vida y en Muchas Tecnologías. *Ciencia hoy*. , Buenos Aires: ASOCIACIÓN CIVIL CIENCIA HOY, 2011 - . vol. 21, p. 15-20.

MORENO D.M.; MARTI, M.A.; DE BIASE, P.; ESTRIN, D.A.; DE MICHELI, V.; RADI, R.; BOECHI, L. . Unraveling the molecular basis of human manganese superoxide dismutase inactivation promoted by tyrosine 34 nitration. *Archives of biochemistry and biophysics*. : ELSEVIER SCIENCE INC, 2011 - . vol. 507, p. 304-309.

DI LELLA S; SUNDBLAD V; CERLIANI JP; GUARDIA CM; ESTRIN D; VASTA GR; RABINOVICH GA . When galectins recognize glycans: from biochemistry to physiology and back again.. *Biochemistry*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . p. 7842-7857.

En prensa

Total en prensa: 7

SMAL C; ARAN M; LANZAROTTI E; PAPOUCHADO M; FOTI M.; MARTI M; CORIA S.; VAZQUEZ S.; BERCOVICH A.; MAC CORMACK W.; TURJANSKI A; GALLO M; CICERO DO . 1H, 15N and 13C chemical shift assignments of the BA42 protein of the psychrophilic bacteria *Bizionia argentinensis* sp. nov. *Biomolecular nmr assignments*. , Berlin: SPRINGER, 2011 - .

P. S. ANTONEL; R. M. NEGRI; A. G. LEYVA; G. A. JORGE . Anisotropy and relaxation processes of uniaxially oriented CoFe₂O₄ nanoparticles dispersed in PDMS. *Physica b - condensed matter*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2011 - .

FARIAS MARIA EUGENIA; REVALE SANTIAGO; MANCINI ESTEFANIA; ORDOÑEZ OMAR ; TURJANSKI AG; CORTEZ NESTOR; VAZQUEZ MARTIN . Genome sequence of *Sphingomonas* sp. S17 isolated from an alkaline, hyperarsenic and hypersaline volcanic associated lake near 4000 meters above sea level in the Argentinean Puna.. *Journal of bacteriology*. : AMER SOC MICROBIOLOGY, 2011 - .

E. MOCSKOS; P. YABO; PABLO G. TURJANSKI; DIEGO FERNÁNDEZ SLEZAK . Grid Matrix: a Grid Simulation Tool to Focus on the Propagation of Resource and Monitoring Information. *Transactions of the society for computer simulation*. , Montreal: SAGE, 2011 - .

VERONICA SAN MIGUEL; MARTA ALVAREZ; OSCAR FILEVICH; ROBERTO ETCHENIQUE; ARANZAZU DEL CAMPO . Multiphoton Reactive Surfaces Using Ruthenium(II) Photocleavable Cages. *Langmuir*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - .

CRISTINA RAMIREZ; CESAR PEGORARO; FILEVICH, OSCAR; ANDREA BRUTOMESO; ROBERTO ETCHENIQUE; ALEJANDRO PARISE . Role of Ruthenium Oxidation States in Ligand-to-Ligand Charge Transfer Processes. *Inorganic chemistry*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2011 - . vol. 51,

GUILLERMO O. MENENDEZ; CORTES, EMILIANO; DORIS GRUMELLI; LUCILA P. MENDEZ DE LEO; FEDERICO J. WILLIAMS; NICOLAS G. TOGNALLI; ALEJANDRO FAINSTEIN; MARIA ELENA VELA; ELIZABETH JARES-ERIJMAN; ROBERTO SALVAREZZA . Self-Assembly of Thiolated Cyanine Aggregates on Au(111) and Au Nanoparticle Surfaces. *Nanoscale*. , Cambridge: RSC- Publishing, 2011 - . vol. 4, p. 531-540. ISSN 2040-3364

PARTES DE LIBRO

Total: 8

Publicado

Total publicado: 7

NEGRI, R.M. . . ?Química, biobimética y sensores, parte II: dispositivos analíticos?. . : Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, 2011. p. 211-220.

CRISTIÁN HUCK IRIART; ROBERTO J. CANDAL; MARIA LIDIA HERRERA . . Applications of Sunflower Oil in Food Manufacture. . : Nova Science Publishers Inc, 2011. p. 135-152. ISBN 978-1-61761-543-6



10620120100116CO

CRISTIÁN HUCK IRIART; NOEL JAVIER MORALES MENDOZA; ROBERTO J. CANDAL; MARIA LIDIA HERRERA . . Applications of X-ray scattering in edible lipid systems. . : Nova Science Publishers Inc, 2011. p. 87-106. ISBN 978-1-61324-326-8

F. FORTI; L. BOECHI; A NOVO DE OLIVEIRA; D BIKIEL; P. ARROYO; A. NADRA; L. CAPECE; A. BIDON CHANAL; M. MARTI; D.A. ESTRIN; F.J. LUQUE . . Molecular simulations of globins: Exploring the relationship between structure, dynamics and function. . , Kerala: Transworld Research Network, 2011. p. 133-153. ISBN 978-81-7895-528-5

OSCAR FILEVICH; ROBERTO ETCHENIQUE . . Ruthenium Complexes for Physiology Research. . , Hauppauge NY: Nova Science Publishers, 2011. p. 269-291. ISBN 978-1-61761-550-4

P. ARROYO; D. BIKIEL; L. BOECHI; L. CAPECE; A. NADRA; F. FORTI; A. BIDON-CHANAL; F.J. LUQUE; M.A. MARTI; D.A. ESTRIN . . Structure, dynamics, and reactivity of heme-proteins from the globin superfamily investigated through computer simulation. . , Kerala: Sign Post, 2011. p. 255-275. ISBN 978-81-308-0443-9

LEONARDO ZAYAT; LUIS BARALDO; ROBERTO ETCHENIQUE . . Uncaging with Visible Light: Inorganic Caged Compounds. . , Cold Spring Harbor: Cold Spring Harbor Laboratory Press, 2011. p. 1-10. ISBN 978-0-87969-936-9

En prensa

Total en prensa: 1

MARIA MAR ARECO; MARIA DOS SANTOS AFONSO . . Capitulo 33. Biosorción: Un método alternativo para la contaminación por metales pesados.. . , Buenos Aires: Asociación Química Argentina, 2011. p. 77-83. ISBN 978-987-99428-3-3

LIBROS

Total: 1

Publicado

Total publicado: 1

MARÍA SOLEDAD ÁLVAREZ CERIMEDO; MARÍA LIDIA HERRERA . *Stability and Behavior of Omega-3 Food Emulsions.* : Nova Science Publishers, Inc., 2011. p. 25. ISBN 978-1-62100-592-6

En prensa

Total en prensa: 0

No hay registros cargados

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS

Total: 69

OCHOA ANA LAURA; ALBANA DIPALMA; MILANESIO M. ELISA; M. GABRIELA ALVAREZ; EDGARDO N. DURANTINI . Otro. - Inactivación de levaduras fotosensibilizada por fatlocianinas tetracatiónicas. Congreso. Primer Encuentro de Fotobiólogos Argentinos. : La Plata. 2011 - . fotobiólogos argentinos.

MISCORNIA SILVIA; GORDILLO GABRIEL; NEGRI MARTÍN . Resumen. 1. Desarrollo de un sensor electroquímico para cromo VI. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . A.

CALIVAR LUCAS; GONZALEZ GRACIELA ALICIA; SOBA ALEJANDRO; MARSHALL GUILLERMO . Resumen. 1. Estudio del transporte iónico y patrones de crecimiento en electrodeposición en celdas delgadas bajo campos eléctricos y magnéticos. Congreso. XII Reunión de la Sociedad Uruguaya de Física y 96 Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina.. : Montevideo. 2011 - . Sociedad Uruguaya de Física y Asociación Física Argentina..

MAHMUD ZULEMA; GORDILLO GABRIEL; GASSA LILIANA . Resumen. 2. Efecto de la concentración de la tiourea en electrodeposición de cinc. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

DAIANA CAPDEVILA; WALDEMAR MARMISOLLÉ; DANIEL MURGIDA . Otro. ADSORPTION AND LONG-RANGE ELECTRON TRANSFER IN HEME-PROTEIN GOLD NANOPARTICLE HYBRID SYSTEMS. Congreso. VII Meeting of the Society for Free Radical Biology and Medicine South American Group. : San Pedro. 2011 - . Society for Free Radical Biology and Medicine South American Group.

P. SOLEDAD ANTONEL; GUILLERMO A. JORGE; OSCAR E. PEREZ; A. GABRIELA LEYVA; R. MARTÍN NEGRI . Resumen. Anisotropía magnética y elástica en composites de PDMS y nanoestructuras de CoFe₂O₄. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.

CECILIA SPEDALIERI; MERCEDES PERULLINI; T. CORADIN; R. BRAYNER; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES . Resumen. BIOSÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE METALES NOBLES POR MICROALGAS. Congreso. XVII Congreso



10620120100116CO

Argentino de Físico-química y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . XVII Congreso Argentino de Físico-química y Química Inorgánica.

DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Resumen. Buscando el origen de la eficiencia catalítica en la Metiltransferasa de Ácido Salicílico utilizando simulación computacional: ¿Trampa entrópica vs estabilización del estado de transición?. Congreso. 40º Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO ; AUZMENDI, JERÓNIMO; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Del experimento a la teoría: Simulación cinética de la señalización del receptor CD137 durante la respuesta inmune contra M. tuberculosis. Congreso. Reunión Anual SAI. : San Miguel de Tucumán. 2011 - . Sociedad Argentina de Inmunología.

MARMISOLLÉ, WALDEMAR A.; SCOTTO, JULIANA; POSADAS, DIONISIO; FLORIT, M. INÉS . Artículo Completo. Dependencia del Potencial con el pH del Electrolito en la Respuesta Voltamperométrica de la Polianilina. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

DAIANA CAPDEVILA; DANIEL MURGIDA . Otro. DESAFIANDO LA ELECTROSTÁTICA: ADSORCIÓN Y TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE CYT C SOBRE SUPERFICIES CATIONICAS. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . Asociación Argentina de investigación Físicoquímica.

DUMAS, VICTORIA GISEL ; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO; MARTI, MARCELO ADRIÁN . Resumen. Descubriendo el inusual mecanismo de reacción del CYP121 de Mycobacterium tuberculosis por métodos de simulación computacional. Congreso. 40º Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

M.R. FERNÁNDEZ; DEVIN DAEMS; JOSEPH EVERAERT; GUY VAN CAMP; DELIA L. BERNIK ; LUC NAGELS . Otro. Detection of organic ionics by Ion Selective Electrodes used as an HPLC detector: applications to alkaloids in plant extracts. Congreso. VI Congreso Argentino de Química Analítica. : Santa Fe. 2011 - . Asociación Argentina de Químicos Analíticos.

LÓPEZ S. C.; BÁRBARO N. O.; GERE J. I.; GARCÍA K. E.; TOMELLINI G. . Resumen. DINÁMICA DE URANIO Y OTROS METALES PESADOS EN UN CANAL DE DESCARGA DE EFLUENTES. Congreso. 18º Congreso Geológico Argentino. : Neuquén. 2011 - . Asociación Geología Argentina.

FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO; AUZMENDI, JERÓNIMO; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Diseño de un modelo de señalización del receptor CD137 durante la respuesta inmune contra M. tuberculosis. Jornada. Jornadas anuales INQUIMAE-DQIAQF. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales ? UBA, Argentina. : Buenos Aires. 2011 - . INQUIMAE.

M. DESIMONE; G. GORDILLO; S. SIMISON . Resumen. Efecto de la pre-corrosión en la adsorción de un inhibidor de corrosión sobre acero al carbono en soluciones saturadas con CO₂. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Universidad Nacional de Córdoba.

BENÍTEZ, ELISA I.; MARTINEZ AMEZAGA, NANCY M. J.; ANDREAU, MARÍA E.; SOSA, GLADIS L.; PERUCHENA, NÉLIDA M. . Resumen. Efecto de las partículas coloidales sobre la estabilidad de la cerveza previo al proceso de filtración. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - .

RUIZ, M; ANTONEL, P; PÉREZ, O; JORGE, G; PEREC, M; NEGRI, M . Resumen. Efectos de la sustitución de samario en las propiedades cristalinas, elásticas y magnéticas de compuestos elastómeros estructurados de CoFe₂-xSmxO₄. Congreso. XII Reunión de la Sociedad Uruguaya de Física (SUF) y 96 Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina (AFA). : Montevideo. 2011 - .

C. HUCK IRIART; R. J. CANDAL; M.L. HERRERA . Artículo Completo. Effect of Processing Conditions and Composition on Sodium Caseinate Emulsions Stability. Congreso. 11th International Congress on Engineering and Food. : Atenas. 2011 - . School of Chemical Engineering, National Technical University of Athens.

B. C. BARJA; DANIELA NASSINI; K. GUTKOWSKI . Resumen. Effect of the Eu⁺³ on the Ionic Liquid 1-butyl-3-methylimidazolium Chloride luminescence. Congreso. 21th Interamerican Photochemical Conference. : Mendoza. 2011 - . UBA-UNLP.

FACCENDINI, PABLO LUIS; COSTA, JUAN GABRIEL; RIBONE; MARCIPAR, IVÁN SERGIO; LAGIER, CLAUDIA MARINA . Resumen. Ensamblado de un Bioelectrodo para Detectar Glicerol. Congreso. VI Congreso de Química Analítica. : Santa Fe. 2011 - .

MOFFAT, LUCIANO . Resumen. Estimation of ion Channel Kinetics from Macroscopic Recordings. Congreso. 55th Biophysical meeting. : Baltimore Maryland. 2011 - . Biophysical Society.



JUAN P. MARCOLONGO; NICOLAS OSA CODESIDO; DANIELA VERA; PABLO ALBORES; THOMAS WEYHERMÜLLER; JOSE A. OLABE; LEONARDO D. SLEP . Resumen. Estructura y reactividad de especies derivadas de [Ru(tmtacn)(bpy)X]ⁿ⁺. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - .

N. OSA CODESIDO, M. RUIZ, J.A. OLABE, L.D. SLEP . Resumen. Estudio de especies reducidas del grupo nitrosilo. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

JORGE GUSTAVO URANGA; ERIC DAIANN SOSA CARRIZO; ANA N SANTIAGO . Resumen. ESTUDIO DE LA TRANSFERENCIA DE ELECTRÓN INTRAMOLECULAR EN. Congreso. XVI Congreso Argentino de FísicoQuímica Córdoba. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

M. DESIMONE; G. GORDILLO; S. SIMISON . Artículo Completo. Estudio electroquímico y termodinámico de la adsorción de un compuesto orgánico como inhibidor de la corrosión por CO₂. Congreso. 11º Congreso Binacional de Metalurgia y Materiales ? SAM/CONAMET ?11. : Rosario. 2011 - . Sociedad Argentina de Materiales.

CADRANEL, ALEJANDRO; BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO . Artículo Completo. EVALUACIÓN DE FRAGMENTOS [M(CN)₆]N- COMO CONECTORES EN ARREGLOS SUPRAMOLECULARES DE CROMÓFOROS RU(BPY). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . AAIFQ.

ROMERO, JUAN MANUEL; ESTRIN, DARÍO ARIEL; RABINOVICH, GABRIEL ADRIÁN; DI LELLA, SANTIAGO . Resumen. Explorando las bases moleculares de la simetría del homodímero de la proteína de unión a β -galactósidos Galectina-1. Congreso. XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

MARÍA SOLEDAD ÁLVAREZ CERIMEDO; ROBERTO JORGE CANDAL; MARÍA LIDIA HERRERA . Otro. FACTORES QUE AFECTAN LA RETENCIÓN DE UN ACEITE RICO EN ÁCIDOS GRASOS OMEGA-3. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Ciudad de Córdoba, Provincia de Córdoba, Argentina. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

MARIANA MULLER; SEBASTIAN SUAREZ; DAMIAN BIKIEL; KIRAN SIRSALMATH; FABIO DOCTOROVICH . Resumen. Familia de compuestos capaces de donar HNO en amplio rango de pH. Congreso. XVI Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - .

AGUIRRE, MATIAS EZEQUIEL; RODRIGUEZ, HERNÁN; SAN ROMÁN, ENRIQUE; FELDHOF, ARMIN; GRELA, MARÍA ALEJANDRA . Otro. Formación y caracterización de nanoestructuras híbridas Ag@ZnO. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - .

JORGE MARTÍN MEICHTRY; VERÓNICA RIVERA; HERNÁN B. RODRÍGUEZ; ENRIQUA SAN ROMÁN; MARTA I. LITTER . Resumen. Fotocatálisis Heterogénea con TiO₂ modificado con ftalocianina tricarboximonoamida de hidroxialuminio (TiO₂?AITCPc). Aplicación a la reducción fotocatalítica de Cr(VI). Encuentro. XI Encuentro sobre Superficies y Materiales Nanoestructurados. : San Martín, Provincia de Buenos Aires. 2011 - . Comisión Nacional de Energía Atómica.

DAVID GÓNZALEZ MÁRQUEZ; DIEGO FERNÁNDEZ SLEZAK; PABLO G. TURJANSKI; ESTEBAN E. MOCSKOS . Artículo Completo. Gaining insight in the analysis of performance for Resource Monitoring and Discovery in Grids. Simposio. Simposio Latinoamericano de Computación de Alto Rendimiento. : Cordoba. 2011 - . SADIO.

DE CASTRO BUBANI, F; SADE, M; LOVEY, F . Resumen. Influencia de Precipitados en las Transformaciones Martensíticas en Aleaciones de Cu-Zn-Al con Efecto Memoria de Forma. Congreso. 11o Congreso Binacional de Metalurgia y Materiales SAM/CONAMET 2011. : Rosario. 2011 - . IFIR-CONICET-UNR.

WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; M. INÉS FLORIT; DIONISIO POSADAS . Artículo Breve. INFLUENCIA DEL pH EN LA DISTRIBUCIÓN DE POTENCIALES FORMALES EN MACROMOLÉCULAS ELECTROACTIVAS: UN ESTUDIO ESPECTROELECTROQUÍMICO SOBRE POLIANILINA. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ-UNC.

LANZAROTTI, ESTEBAN; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Resumen. La autorresolución de cisteínas oxidadas es un mecanismo conservado. Congreso. 40º Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

CECILIA SORBELLO; B. C. BARJA; M. JOBBAGY . Resumen. Luminescent materials based on Ceria, gadolinium and europium oxides. Congreso. 21th I-APS Interamerican Photochemical Conference. : Mendoza. 2011 - . UBA-UNLP.

P. SOLEDAD ANTONEL; ROMINA A. LANDA; JOSÉ LUIS MIETTA; OSCAR PEREZ; GUILLERMO JORGE; MARTÍN NEGRI . Resumen. Magnetoelasticidad: elastómeros estructurados de nanopartículas ferromagnéticas (NiO) y



superparamagnéticas (Fe₃O₄) en PDMS,. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.

MERCEDES PERULLINI; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES . Resumen. MATRICES INORGÁNICAS PARA EL DISEÑO DE MATERIALES CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físico-química y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . XVII Congreso Argentino de Físico-química y Química Inorgánica.

GABRIELA C. DOMINGUEZ NAVONE; P. SOLEDAD ANTONEL; LUCILA MENDEZ DE LEO; FERNANDO V. MOLINA . Resumen. Método de síntesis y propiedades ópticas de polianilina. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.

FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO; AUZMENDI, JERÓNIMO; GARCÍA, VERÓNICA; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Modelado de la señalización del receptor CD137 durante la respuesta inmune contra M. tuberculosis. Congreso. XL SAB 2011. : Buenos Aires. 2011 - .

N. OSA CODESIDO, J.P. MARCOLONGO, M. PASCUALINI, JOSÉ A. OLABE, P. ALBORÉS, T. WEIHERMULLER, J.D. SLEP . Resumen. Nuevos fragmentos para la coordinación y activación del grupo nitrosilo. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

DEVIN DAEMS; FERNÁNDEZ, MARCELO R.; BERNIK, DELIA L.; KAROLIEN DE WAEL; LUC J. NAGELS; GUY VAN CAMP . Otro. Oligonucleotide and aptamer derivatized surfaces in potentiometric sensors preliminary results. Workshop. Surface Modification for Chemical and Biochemical Sensing 2011 International Workshop. : ochów. 2011 - . Polish Supramolecular Chemistry Network Foundation.

ANDREA C. MONTENEGRO, SERGIO G. DABROWSKI, MARÍA M. GUTIÉRREZ, VALENTÍN T. AMOREBIETA, SARA E. BARI, JOSÉ A. OLABE . Resumen. OXIDACIÓN DE HIDROXIUREA CATALIZADA POR CIANOFERRATOS (II,III). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica (CAFQI XVII). : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

HERNÁN B. RODRÍGUEZ; PAULO DUARTE; ISABEL FERREIRA MACHADO; LUIS FILIPE VIEIRA FERREIRA; ENRIQUA SAN ROMÁN . Resumen. Photophysics of Eosin Y Absorbed on Microcrystalline Cellulose. Congreso. 21th. InterAmerican Society Conference on Photochemistry. : Mendoza. 2011 - . IAPS.

FERNÁNDEZ, MARCELO R.; DAEMS, DEVIN; EVERAERT, JOSEPH; VAN CAMP, GUY; BERNIK, DELIA L.; NAGELS, LUC . Otro. Potentiometric detection in flow systems: an HPLC and FIA study for plant alkaloids.. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . Asociacion Argentina de Investigacion Físicoquímica.

LÓPEZ, ELIAS DANIEL; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; GAUTO, DIEGO; RODRIGUEZ LIMARDO, RAMIRO GONZALO; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Resumen. Prediction of protein-ligand interaction using position energy matrices. Congreso. 40º Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

IRENE C. LAZZARINI; PABLO ALBORES . Resumen. Preparación, caracterización estructural y propiedades magnéticas de compuestos polinucleares 3d-4f, conteniendo Co(II) y Ln(III). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - .

ANA FONROUGE; FLORENCIA CECCHI; PABLO ALBORES; ANDRES ZELCER; RICARDO BAGGIO; FABIO D. CUKIERNIK . Resumen. Puente halogeno vs. interacciones π vs. interacciones de van der Waals en serie homóloga: Interpretación estructural de propiedades térmicas. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - .

BLAUSTEIN KAPPELMACHER, M (DR); BUGGIANO, V (DR); DOS SANTOS AFONSO, M. (DR); MARCO BROWN, J. L. (DR); ALMEJÚN, M. B. (LIC); FERREYROA, G.V. (LIC); FURMAN, N. (LIC); GRAZIANO, M. (LIC); MARTINEZ, N. (LIC); MENÉNDEZ HELMAN, R.J. (LIC); PEDETTA, S. (LIC); SÁNCHEZ, M. L. (LIC); TRINELLI, M.A. (LIC); AQUINO, J E (ESTUDIANTE); BARBARICH, M F (ESTUDIANTE); BARBELLI LÓPEZ, M S (ESTUDIANTE); BERARDINO, B G (ESTUDIANTE); BOERO, L E (ESTUDIANTE); COULIN, C (ESTUDIANTE); DORELLE, L S (ESTUDIANTE); EFRON, S T (ESTUDIANTE); HUNICKEN, L (ESTUDIANTE); LÓPEZ CANTON, F (ESTUDIANTE); MEDRANO, L (ESTUDIANTE); MESÍAS, A (ESTUDIANTE); PADULLÉS, M L (ESTUDIANTE); PIANTANIDA, P (ESTUDIANTE); QUINTANA, V (ESTUDIANTE); REINERT, M D (ESTUDIANTE); SZALAI, A M (ESTUDIANTE); TRENTINI, C P (ESTUDIANTE); VILLALBA, L B (ESTUDIANTE) . Artículo Breve. Relevamiento de la calidad de agua para consumo humano en barrios del Gran Buenos Aires. Congreso. Congreso de Ciencias Ambientales, COPIME. : Buenos Aires. 2011 - . COPIME.

ONNA, DIEGO; SÁNCHEZ, LUIS; MARCHI, MARÍA CLAUDIA; PONCE, SILVIA; BILMES, SARA; RODRÍGUEZ, JUAN; CANDAL, ROBERTO . Otro. SÍNTESIS DE NANORODS DE ZnO POR VÍA HÚMEDA: EFECTO DEL SEMBRADO. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.



YANINA MINABERRY; MATÍAS JOBBÁGY . Resumen. SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE BIOGLASSES TEXTURADOS ACOPLANDO LAS TÉCNICAS SOL-GEL Y FREEZE-DRYING.. Congreso. XII Congreso Argentina de Físicoquímica y Química Inorgánica. Punto de encuentro entre la Física, la Química y la Biología. : Cordoba. 2011 - . Asociación Argentina de investigación Físicoquímica.

PEGORARO CÉSAR N; RAMIREZ CRISTINA L; FILEVICH OSCAR; ANDREA BUTTOMESO; ROBERTO ETCHENIQUE; PARISE ALEJANDRO R. . Resumen. Síntesis y caracterización de complejos del tipo Ru(bpy)₂L₂ (bpy = 2,2'-bipiridina, L = piridil-diarilamina). Congreso. XVII CONGRESO ARGENTINO DE FÍSICOQUÍMICA Y QUÍMICA INORGÁNICA. : Cordoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

MARIA L. MARTINEZ; FROILAN ANDRES LUNA DAMICIS; MARCOS B. GÓMEZ COSTA; ANDREA R. BELTRAMONE; OSCAR A. ANUNZIATA . Resumen. SINTESIS Y CARACTERIZACION DE COMPOSITES NANOESTRUCTURADOS DE POLIPIRROL/SBA-3 Y POLIPIRROL/AISBA-3. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . UNC-CONICET-SCyT.

ROLANDO CARABALLO; LUIS M.BARALDO . Artículo Breve. Síntesis y Caracterización del Dímero de Valencia Mixta Puenteado por Cianuro [(tpy)QRu-(η^5 -NC)Fe(CN)₅]-. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Ciudad de Córdoba, Pcia. de Córdoba, Argentina. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación en Físicoquímica.

PABLO ALBORES . Resumen. Síntesis, estructura y propiedades magnéticas de ensamblados supramoleculares entre compuestos polinucleares conteniendo metales 3d y puentes oxo/carboxilato. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - .

GERMAN E. PIESLINGER; M.^a MERCEDES ZALDUENDO; LUIS M. BARALDO . Artículo Completo. Sintonía fina del acoplamiento metal-metal en dímeros de rutenios puenteados por cianuro. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . aaiQF.

MARÍA ANA FOI; DAMIÁN BIKIEL; RODRIGO S. CORREA; JAVIER ELLENA; FLORENCIA DI SALVO; FABIO DOCTOROVICH . Resumen. Solvatos y conformeros del [IrCl₄(DMSO)₂]??. Importancia de las interacciones intermoleculares en la estabilización estructural. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

DI LELLA S; CAMELO J; GALLO M; GUARDIA CM; ESTRIN DA; RABINOVICH GA . Resumen. STRUCTURAL DETERMINANTS FOR SUBTLE REGULATION OF HUMAN GALECTIN-1 FUNCTION. Congreso. ANNUAL MEETING OF THE SOCIETY OF GLYCOBIOLOGY. : Seattle. 2011 - . Society of Glycobiology.

FLORENCIA DI SALVO; JOSÉ GINER PLANAS; CLARA VIÑAS; FRANCESC TEIXIDOR; MARK E. LIGHT; MICHAEL B. HURSTHOUSE . Resumen. Structure and properties of o-carboranylalcohols pyridines metal complexes. Congreso. XXII Congress and General Assembly of the International Union of Crystallography. : Madrid. 2011 - . IUCr.

J. AUZMENDI; D. FERNANDEZ DOPORTO; L. MOFFATT . Resumen. Tecnología novedosa para el estudio de canales iónicos activados por ligando. Aplicaciones ultra-rápidas de agonista.. Congreso. XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : buenos aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

DAIANA CAPDEVILA; WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; DANIEL MURGIDA . Resumen. Transferencia electrónica y dinámica proteica de citocromo C adsorbido sobre superficies positivas. Encuentro. XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : CABA. 2011 - . SAB, Sociedad Argentina de Biofísica.

DAIANA CAPDEVILA; WALDEMAR MARMISOLLE; DANIEL MURGIDA . Otro. Transferencia electrónica y dinámica proteica de citocromo C adsorbido sobre superficies positivas. Congreso. XL Reunión Anual SAB 2011. : Buenos Aires. 2011 - . Fundación Instituto Leloir.

AUZMENDI, JERÓNIMO; FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Ultra-short agonist application. A novel approach for the kinetic study of ion channel.. Congreso. XXVI Congreso Anual SAN. : Huerta Grande, Córdoba. 2011 - .

DI LELLA, SANTIAGO; CAMELO, JULIO JAVIER; GUARDIA, CARLOS MANUEL ALBERTO; MARTÍ, MARCELO ADRIÁN; RABINOVICH, GABRIEL ADRIÁN; ESTRIN, DARÍO ARIEL . Resumen. UNRAVELING KEY FEATURES OF THE BETA-GALACTOSIDE BINDING PROTEIN GALECTIN-1 IN INTERPLAY WITH LIGAND BINDING AND DIMERIZATION EQUILIBRIA. Encuentro. 55th Annual Meeting of the Biophysical Society. : Baltimore, Maryland. 2011 - . Biophysical Society.



DI LELLA, SANTIAGO; RABINOVICH, GABRIEL ADRIÁN . Resumen. Unraveling Key Features of the Beta-Galactoside Binding Protein Galectin-1 in Interplay with Ligand Binding and Dimerization Equilibria. Encuentro. XL Annual Meeting of SBBQ. : Foz do Iguacu. 2011 - . Sociedad Brasileira de Bioquímica e Biología MolecularDi.

AUZMENDI, JERÓNIMO; FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Venciendo los limites prácticos para la aplicación ultra-rápida de agonista. Tecnología novedosa para el estudio de canales ionicos activados por ligando.. Congreso. XL SAB 2011. : Buenos Aires. 2011 - .

J. TREJO GONZALEZ; M. P. LONGINOTTI; H. R. CORTI . Resumen. VISCOSIDAD DE SOLUCIONES ACUOSAS DE GLICERINA INCLUYENDO LA REGION SOBRE-ENFRIADA. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

SEBASTIAN SUAREZ; DAMIAN BIKIEL; MARIANA MULLER; MARCELO MARTI; FABIO DOCTOROVICH . Resumen. ¿Todas las porfirinas de Mn(III) aceleran la descomposición de dadores de HNO?. Congreso.  XVI Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - .

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 97

DIEGO GAUTO; ALEJANDRA SARAGUSTI; MARCELO FARINA; GUSTAVO CHIABRANDO; DARÍO ESTRIN; MARCELO MARTI . Activación de la Gelatinasa B por metilmercurio. Workshop. Primer Workshop Argentino de Biofísicoquímica de Proteínas. : Córdoba. 2011 - . Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.

ESTEFANIA GONZLEZ SOLVEYRA; YAMILA PEREZ SIRKIN; EZEQUIEL DE LA LLAVE; GALO J. A. A. SOLER-ILLIA; VALERIA MOLINERO; DAMIAN A. SCHERLIS PEREL . Agua confinada en nanoporos de dióxido de titanio. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

GERMAN E. PIESLINGER; LUIS M. BARALDO . Ajuste del acoplamiento electrónico en clústeres lineales de iones metálicos puenteados por cianuro. Jornada. Jornada INQUIMAE / DQIAyQF. : Buenos Aires. 2011 - . INQUIMAE / DQIAyQF - FCEN - UBA.

ANTONEL, P.S.; JORGE, G.; PEREZ, O.E.; LEYVA, A.G.; NEGRI, R.M. . Anisotropía Magnética y Elástica en Compositos de PDMS y nanoestructuras de CoFe₂O₄.. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica.. . 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas..

ROSI, P.; MISCORIA, S.A.; MORRONE, P; D.L.BERNIK; CURUCHET, G.; NEGRI, R.M. . APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE NARICES ELECTRÓNICAS EN CONTROL DE BIORREACTORES.. Congreso. VI CONGRESO ARGENTINO DE QUIMICA ANALITICA.. . 2011 - .

SANGUINETTI, A; ITHURALDE, RE; MURPHY, J; MALDONADO, S . Apoyo y capacitación en Cs. Naturales con una Escuela de Agroecología para jóvenes campesinos.. Congreso. XI Congreso Iberoamericano de Extensión Universitaria. : Santa Fe. 2011 - . Universidad Nacional del Litoral.

ROCÍO SEMINO Y DANIEL LARÍA . Aspectos Estructurales y Dinámicos de la Solvatación de Protones en Mezclas Agua - Acetona. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

M. V. RIVAS; L. P. MÉNDEZ DE LEO; M. HAMMER; R. CARBALLO; F. J. WILLIAMS . Autoensamblado de metaloporfirinas tioladas sobre superficies de Au: Caracterización por XPS, PMIRRAS y electroquímica. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

GUILLERMO MENÉNDEZ; DORIS GRUMELLI; LUCILA P.MENDEZ DE LEO; FEDERICO J. WILLIAMS; ELIZABETH A. JARES-ERIJMAN; ROBERTO C. SALVAREZZA . AUTOENSAMBLADO DE UNA NOVEDOSA FAMILIA DE CIANINA TIOLADA SOBRE SUPERFICIES DE Au (111). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdona. 2011 - . Asociación Físicoquímica Argentina.

CECILIA SPEDALIERI; MERCEDES PERULLINI; THIBAUD CORADIN; ROBERTA BRAYNER; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES . Biosíntesis de Nanopartículas de Metales Nobles por Microalgas. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físico Química y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

MARIA DEL MAR ARECO; SERGIO HANELA; LEILA SALEH MEDINA; MARIA DOS SANTOS AFONSO; JORGE DURAN . Biosorción de Cu²⁺ con algas marinas: materiales de aplicación industrial. Congreso. Congreso de Ciencias Ambientales COPIME 2011. : Buenos Aires Argentina. 2011 - . Consejo Profesional de Ingeniería y Electricistas.



10620120100116CO

BEATRIZ ARAOZ; DANIELA TÄUBER; CHRISTIAN VON BORCZYSKOWSKI; PEDRO F. ARAMENDIA . Cage effect of nanometer scale confined poly (n-alkyl)methacrylate films on NR single molecule fluorescence spectrum and rotational diffusion. Conferencia. 21st I-APS Conference. : Mendoza. 2011 - . IAPS.

LEYLA RODRIGUEZ; FERNANDO BATTAGLINI . CARACTERISTICAS ELECTROQUÍMAS DE ELECTRODOS CONSTRUIDOS EN FORMA SECUENCIAL CON POLIANILINA Y POLICARBOXILATO. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigadores en Físicoquímica.

ALDABE BILMES, S . Cerámicas autolimpiantes y otras ofertas tecnológicas. Encuentro. encuentro nanomercosur 2011. : buenos aires. 2011 - . Fundación Argentina de Nanotecnología.

DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Clarkia breweri methyltransferase: A QM/MM study. Congreso. 2do Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional.

M. MIRENDA; M. BOSSI; L. P. MENDEZ DE LEO; F. J. WILLIAMS; A. WOLOSUIK . Coloides Mesoporosos Fluorescentes Organizados en Multicapas. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

RODRIGUEZ, BERNIK VAN MIERLOO, ADRIAENSENS, BOTEK, CHAMPAGNE . Comparison between theoretical and experimental properties of thiazolothiazole derivatives. Congreso. XVII Cong. Arg. de Físicoquímica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

MARIANO M. RUIZ, P.SOLEDADE ANTONEL, OSCAR PEREZ, GUILLERMO JORGE, MIREILLE PEREC Y MARTÍN NEGRI . Compositos elastómeros estructurados con CoFe₂-xSm_xO₄: efecto de la sustitución por samario en la estructura cristalina y propiedades magnéticas. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físico-Químicas.

ECHEVERRÍA, REGUERA, RODRÍGUEZ, BERNIK . Control de calidad de café verde en grano empleando narices electrónicas portátiles. Congreso. CYTAL 2011. : Buenos Aires. 2011 - . AATA.

CADRANEL, ALEJANDRO; ARAMBURU TROSELJ, BRUNO M.; BARALDO, LUIS . Cyanide-bridged Ru(bpy) antenna compounds: from ultrafast dynamics to solar cells. Conferencia. 21st IAPS Conference. : Mendoza. 2011 - . Inter-American Photochemical Society.

MISCORIA, S.A.; GORDILLO, G.; NEGRI, R.M. . Desarrollo de un sensor electroquímico para Cromo VI.. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica.. : Córdoba. 2011 - .

EVANGELINA PENSA; LUCILA P. MÉNDEZ DE LEO; DORIS GRUMELLI; ROBERTO C. SALVAREZZA; CAROLINA VERICAT . Desorción in situ de SAMs de 1-dodecanotiol sobre Au(111). Encuentro. V Encuentro de Física y Química de Superficies. : Rosario. 2011 - .

M. J. ROBERTI; LAURA C. ESTRADA; VALERIA LEVI; OSCAR E. MARTÍNEZ; PEDRO F. ARAMENDÍA . Detection of low quantum yield fluorophores and improved imaging times using metallic nanoparticles. Congreso. 21st IAPS Conference. : Mendoza. 2011 - . IAPS.

PEDRO F. ARAMENDÍA . Detection of low quantum yield fluorophores using metallic nanoparticles: improved imaging time and spatial resolution. Conferencia. Plasmones 2011. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

FERNÁNDEZ, MARCELO RAÚL^{1,2,*}, DAEMS, DEVIN^{2,3}, EVERAERT, JOSEPH², VAN CAMP, GUY³, BERNIK, DELIA¹ AND NAGELS, LUC². . Detection of organic ionics by Ion Selective Electrodes used as an HPLC detector: application to alkaloids in plant extracts.. Congreso. VI Congreso Argentino de Química Analítica. : Santa Fe. 2011 - . AAQA.

MARIA ANA CASTRO; DAMIÁN ALVAREZ PAGGI; VERÓNICA TÓRTORA; RAFAEL RADI; DANIEL H. MURGIDA . Determinantes estructurales y regulación fina de la energía de reorganización del citocromo c. Congreso. XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - .

MURGIDA, D. H. . DINÁMICA Y REACTIVIDAD DE PROTEÍNAS REDOX Y FOTORRECEPTORES BIOLÓGICOS. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - .

MARIA ANA CASTRO; ADRIAN E. ROITBERG; FABIO D. CUKIERNIK . Diseño computacional de polímeros de coordinación con alta deslocalización electrónica. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - .



ALDABE BILMES, S . Diseño, síntesis y aplicaciones de materiales con actividad biológica. Encuentro. XI Encuentro Superficies y Materiales Nanoestructurados. : Buenos Aires. 2011 - . CNEA.

C. HUCK IRIART; R. J. CANDAL; M.L. HERRERA . Efectos Cinéticos de Polisacáridos sobre la Estabilidad de Emulsiones de Interés Nutricional. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

C. HUCK IRIART; ROBERTO J CANDAL; M.L. HERRERA . Effect of Aqueous Phase Composition on Stability of Sodium Caseinate Emulsions. Congreso. 102nd AOCS Annual Meeting & Expo. : Cincinnati. 2011 - . American Oil Chemists' Society.

MURGIDA, D. H. . Electric field effects on the structure, function and dynamics of redox proteins. Conferencia. Humboldt Kolleg - International Conference on Physics. : La Plata. 2011 - .

VILLALBA, MATIAS A.; BOSSI, MARIANO L.; CALVO, ERNESTO J. . ELECTORREDUCCION DE CETONAS AROMATICAS SOBRE FIELTROS DE CARBON MODIFICADOS CON PALADIO. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

ESTEFANIA GONZALEZ SOLVEYRA; EZEQUIEL DE LA LLAVE; GALO J. A. A. SOLER-ILLIA; VALERIA MOLINERO; DAMIAN A. SCHERLIS PEREL . Equilibrio sólido-líquido en nanoporos parcialmente llenos. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

MISCORIA, S.A.; MORRONE, P; NEGRI, R.M.; TUDINO, M.; BERNIK, D.L. . ESPECIACIÓN DE CROMO EN BIORREACTORES AIR-LIFT.. Conferencia. VI CONGRESO ARGENTINO DE QUIMICA ANALITICA.. . 2011 - .

MARCOLONGO, J. P.; OSA CODESIDO, N.; VERA, D. B.; WEYHERMULLER, T.; OLABE, J. A.; SLEP, L. D. . Estructura y reactividad de especies derivadas de $[Ru(tmtacn)(bpy)X]^{n+}$. Congreso. XVII Congreso Argentino De Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

ESTEFANIA GONZALEZ SOLVEYRA; DAMIAN A SCHERLIS . ESTRUCTURA, DINÁMICA Y COMPORTAMIENTO DE FASE DE AGUA NANOCONFINADA. Congreso. V Encuentro de Química y Física de Superficies. : Rosario. 2011 - . IFIR.

LUCILA P. MÉNDEZ DE LEO . Estudio de la funcionalización molecular de superficies metálicas usando espectroscopía infrarroja. Encuentro. Quinto Encuentro de Física y Química de Superficies. : Rosario. 2011 - .

VICTOR OESTREICHER; SERGIO MARCHIO; ISMAEL FÁBREGAS; MATÍAS JOBBÁGY . ESTUDIO DE LA PRECIPITACION HOMOGENEA Y NANOESTRUCTURACION DE. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

HUGO MONTENEGRO; DAIANA CAPDEVILA; PEDRO F. ARAMENDÍA; MARIANO L. BOSSI . Estudio de la reacción fotocromica de amidas cíclicas de rodamina: efectos del cromóforo y los sustituyentes. Congreso. XVII Congreso argentino de físicoquímica y química inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación Físicoquímica.

EZEQUIEL DE LA LLAVE; D. A. SCHERLIS . ESTUDIO DEL LLENADO DE NANOPOROS CON AGUA POR MEDIO DE DIFERENTES TECNICAS DE SIMULACION COMPUTACIONAL. Congreso. XVII CONGRESO ARGENTINO DE FISICOQUIMICA Y QUIMICA INORGANICA. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

PABLO LUSTEMBERG; P. N. AABUFAGER; A. E. MARTÍNEZ; M. L. MARTIARENA; H. F. BUSNENGO . Estudio Teórico de la adsorción molecular y de los mecanismos de disociación del HSCH₃ sobre la super#64257;cie de Au(111). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba Capital. 2011 - .

F. J. WILLIAMS . Estudios de autoensamblados moleculares: generación de sitios catalíticos, fluorescentes y redox. Encuentro. V encuentro de Física y Química de Superficies. : Rosario. 2011 - . V encuentro de Física y Química de Superficies.

E. Y. CAPECE; L. GABBANELLI; L. P. MENDEZ DE LEO; F. J. WILLIAMS . Estudios electroquímicos y espectroscópicos de autoensamblados moleculares sobre superficies de Au. Congreso. 96 Reunión Nacional de Física de la Asociación de Física Argentina. : Montevideo. 2011 - . Asociación Física Argentina.

CADRANEL, ALEJANDRO; ARAMBURU TROSELJ, BRUNO M.; BARALDO, LUIS . Evaluación de fragmentos M(CN)₆ como conectores en arreglos supramoleculares de cromóforos Ru(bpy). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.



ROSSI, LEONARDO; MARCECA, ERNESTO; VEGA, DANIEL; CUKIERNIK, FABIO D. . FASES COLUMNARES ORIENTADAS EN DOMINIOS MACROSCOPICOS POR EXTRUSION DE FIBRAS DE CARBOXILATOS DE RUTENIO. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.

MARIA LORENA CORTEZ; DIEGO PALLAROLA; OMAR AZZARONI; FERNANDO BATTAGLINI . FUNCIONALIZACIÓN GLICOSIDICA DE UN COMPLEJO POLIELECTROLITO-SURFACTANTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS AUTOENSAMBLADOS CONTENIENDO LECTINAS. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigadores en Físicoquímica.

ALDABE BILMES, S . Hybrid Materials: an overview. Workshop. 2nd EULASUR SUMMER SCHOOL and WORKSHOP Simulation, Characterization and Optical methods for Materials and Nano Materials. : La Plata. 2011 - . EULASUR-Ciop-ICMC Bordeaux.

HERNÁN E. ROMEO; CRISTINA E. HOPPE; IVAN PARDIÑAS BLANCO; ARTURO LÓPEZ QUINTELA; ROBERTO J. J. WILLIAMS; YANINA MINABERRY; MATÍAS JOBBÁGY . Ice Segregation-Induced Self-Assembly of Liquid Crystalline Silver Nanofibers into Poly(vinyl alcohol) Biocompatible Hydrogels. Simposio. II International Symposium "Frontiers in Polymer Science"; 2011. : Lyon. 2011 - .

RODRIGUEZ SILVIO D., BOTEK EDITH, CHAMPAGNE BENOIT, GORDILLO GABRIEL J., BERNIK DELIA L . Interacción molecular de 4-hidroxi-3-metoxibenzaldehído (vainillina) con amilosa en almidones nativos.. Congreso. XIII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos , CYTAL. : Buenos Aires. 2011 - . AATA.

ITHURALDE, RE; TURJANSKI, AG . LA FOSFORILACIÓN REGULA LA ESTRUCTURA SECUNDARIA EN COMPLEJOS DE P53 Y TAZ2. Workshop. 1er Workshop Argentino de Biofísicoquímica de Proteína. : Córdoba. 2011 - . Sociedad Argentina de Investigación en Físicoquímica (saifq).

CARLOS M. A. GUARDIA; CAMELO J; MADIA TRUJILLO; SANTIAGO DI LELLA; GABRIEL A. RABINOVICH; DARIO A. ESTRIN . La oxidación de cisteínas bajo la lupa: impacto en la estructura y función de galectina-1. Congreso. XL Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

DELLARCIPRETE MARÍA LAURA; CAREGNATO, PAULA; ROMERO, JUÁN JOSÉ; DI CELIO, LELIA; GONZALEZ, MÓNICA C. . Luminescence changes upon Si-nanoparticle derivatization. A synthetic route to Al-tetracarboxyphthalocyanine functionalized silicon nanoparticles.. Congreso. 21st I-APS Conference. : Mendoza. 2011 - . Inter American Photochemical Society.

CECILIA SORBELLO; BEATRIZ C. BARJA; MATÍAS JOBBÁGY . Luminescent materials based on Ceria, gadolinium and europium oxides. Congreso. Congreso; 21th I-APS Interamerican Photochemical Conference; 2011. : La Plata. 2011 - .

ANTONEL, P.S.; LANDA, R.; MIETTA, J.L.; PÉREZ, O.E.; JORGE, G.; NEGRI RICARDO MARTÍN . Magnetoelasticidad: elastómeros estructurados de nanopartículas ferromagnéticas (NiO) y superparamagnéticas (Fe₃O₄) en PDMS, curados en presencia de un campo magnético.. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - .

MERCEDES PERULLINI; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES . MATRICES INORGÁNICAS PARA EL DISEÑO DE MATERIALES CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

GUILLERMO CARRONE; OSCAR FILEVICH; ROBERTO ETCHENIQUE . Medición óptica de pH por videofotografía digital. Congreso. 6º Congreso Argentino de Química Analítica. : Santa Fé, Santa Fé. 2011 - . Asociación Argentina de Química Analítica.

DELUCHI, GUIDO E.; CECCHI, FLORENCIA; DONNIO, BERTRAND; GUILLON, DANIEL; CUKIERNIK, FABIO D. . MESOMORFISMO DE ACIDOS CARBOXILICOS ω-SUSTITUIDOS CON TRIFENILENOS, Y DE SUS COMPLEJOS DE RUTENIO. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.

FLORENCIA CECCHI; BERTRAND DONNIO; DANIEL GUILLON; FABIO D. CUKIERNIK . Mesomorphic properties of new triphenylene-based polyesters and their monomers. Congreso. XI EUROPEAN CONFERENCE ON LIQUID CRYSTALS. : Maribor. 2011 - .

GABRIELA C. DOMÍNGUEZ NAVONE,; P. SOLEDAD ANTONEL; LUCILA P. MÉNDEZ DE LEO; FERNANDO V. MOLINA . METODO DE SINTESIS Y PROPIEDADES OPTICAS DE POLIANILINA. Congreso. XVII congreso de FísicoQuímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de FísicoQuímica.



MARCOS FELISBERTO; NOÉ MORALES; LEANDRO SACCO; GERARDO H. RUBIOLLO; ROBERTO CANDAL; SILVIA GOYANES . Nanocompuestos de Matriz Epoxi y Carga Binaria formada por Nanotubos de Carbono asociados con Nanopartículas de Hercinita. Congreso. 11º CONGRESO BINACIONAL DE METALURGIA Y MATERIALES. : Rosario. 2011 - .

MERCEDES PERULLINI; MATÍAS JOBBÁGY; SARA A. BILMES; IRIS TORRIANI; CANDAL, ROBERTO . NANOESTRUCTURA DE HIDROGELES BIOCOMPATIBLES DE SiO₂. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

HODAK, JOSE H. . Nanopartículas y su pasivación con cáscaras con propiedades porosas o catalíticas.. Encuentro. SUPERFICIES Y MATERIALES NANOESTRUCTURADOS 2011. : San Martín Provincia de Buenos Aires. 2011 - . Comisión Nacional de Energía Atómica.

MORALES MENDOZA, NOÉ; GOYANES, SILVIA NAIR; CHILLOTTE, CLAUDIO; BEKERIS, VICTORIA; RUBIOLLO, GERARDO; CANDAL, ROBERTO JORGE . Nanotubos de Carbono asociados a nanopartículas de hercinita: Nanocompuestos magnéticos. Congreso. XVII CONGRESO ARGENTINO DE FÍSICOQUÍMICA Y QUÍMICA INORGÁNICA. : Córdoba. 2011 - .

OSA CODESIDO, NICOLAS; JUAN P. MARCOLONGO; PASCUALINI, MATÍAS; OLABE, JOSÉ; ALBORÉS, P.; WEYHERMÜLLER, T.; SLEP, L.D. . Nuevos Fragmentos para la Coordinación y Activación del Grupo Nitrosilo. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

D. DAEMS, M.R. FERNANDEZ, D. BERNIK, K. DE WAELE, L.J. NAGELS, G. VAN CAMP . Oligonucleotide and aptamer derivatized surfaces in potentiometric sensors: preliminary results. Workshop. The Fifth SMCBS International Workshop. Łódź, Poland. : Łódź. 2011 - .

HERNÁN E. ROMEO; CRISTINA E. HOPPE; IVAN PARDIÑAS BLANCO; ROBERTO J. J. WILLIAMS; YANINA MINABERRY; MATÍAS JOBBÁGY . Organization of silver nanowires in a poly(vinyl alcohol) microchanneled hydrogel obtained by cryogenic processes. Conferencia. Second International Conference on Multifunctional, Hybrid & Nanomaterials. : Estrasburgo. 2011 - .

CARLOS M. A. GUARDIA; JULIO J. CAMELO; MADIA TRUJILLO; SANTIAGO DI LELLA; GABRIEL RABINOVICH; DARÍO A. ESTRIN . Oxidation of Cysteines in the Lens: Impact on the Structure and Function of Galectin-1. Simposio. Thiol metabolism and redox regulation of cellular functions. : Maldonado. 2011 - .

CECILIA SORBELLO; BEATRIZ C. BARJA; MATÍAS JOBBÁGY . PARTICULAS LUMINISCENTES DE CERIO, GADOLINIO Y EUROPIO:. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

GASTÓN A. ESTRUCH; PEDRO F. ARAMENDÍA . Photosensitized E-Z isomerization of alfa-Calciolol. A photochemical chain reaction. Congreso. 21st IAPS Conference. : Mendoza. 2011 - . IAPS.

TAGLIAZUCCHI, MARIO E.; MENDEZ DE LEO, LUCILA PAULA; CALVO, ERNESTO J. . PM IRRAS spectroelectrochemistry of layer-by-layer. Congreso. Electrocatalysis, Present and Future. : Alicante. 2011 - .

DELIA BERNIK . Polaridad, polarizabilidad y constantes dieléctricas en medios organizados: un repaso de la literatura.". Conferencia. workshop biomembranas Satellite XVII Cong. Arg. FQ. : Córdoba. 2011 - . Soc. Argentina de Biofísica.

A. CALVO; A. BRUNSEN; B. YAMEEN; M. C. FUERTES; F.J. WILLIAMS; O. AZZARONI; G. J. A. A. SOLER-ILLIA . Polymer-modified mesoporous hybrid thin films: perm-selective membranes by chemical tuning of pore surface and volume. Congreso. Hybrid Materials 2011 - Second International Conference on Multifunctional, Hybrid and Nanomaterials. : Estrasburgo. 2011 - .

FERNÁNDEZ, MARCELO R., DAEMS, DEVIN, EVERAERT, JOSEPH, VAN CAMP, GUY, BERNIK, DELIA L. AND NAGELS, LUC. . Potentiometric detection in flow systems: an HPLC and FIA study for plant alkaloids.. Congreso. XVII Congreso Arg. de Físicoquímica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

PABLO RAFFO; ROSANA S. MONTANI; RAÚL O. GARAY; FLORENCIA CECCHI; FABIO D. CUKIERNIK . Propiedades mesomorfas de carboxilatos de rutenio con cadenas oxietilénicas como sustituyentes laterales. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAFQI.

CECCHI, FLORENCIA; CUKIERNIK, FABIO D. . PROPIEDADES MESOMORFAS DE NUEVOS POLIESTERES BASADOS EN. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigaciones Físicoquímicas.



SIMONCELLI, SABRINA; HOIJEMBERG, PABLO. A.; JAPAS, M. LAURA; ARAMENDÍA, PEDRO F. . Proton Transfer from 2-Naphthol to Amines in Supercritical Fluids. Conferencia. XXI Inter-American Photochemical Society Conference. : Mendoza. 2011 - .

FONROUGE, ANA ; CECCHI, FLORENCIA; ALBORÉS, PABLO; ZELCER, ANDRÉS; BAGGIO, RICARDO; CUKIERNIK, FABIO D. . PUENTE HALOGENO vs. INTERACCIONES π vs. INTERACCIONES DE VAN DER WAALS EN SERIE HOMOLOGA: INTERPRETACION ESTRUCTURAL DE PROPIEDADES TERMICAS. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . Asociación Argentina de Investigación en Físicoquímica.

MISCORIA, S.A.; GORDILLO, G.; NEGRI, R.M. . SENSOR AMPEROMÉTRICO PARA LA CUANTIFICACIÓN DE CROMO BASADO EN LA INMOVILIZACIÓN DEL IONÓSFORO EN DISTINTAS MATRICES.. Conferencia. VI CONGRESO ARGENTINO DE QUIMICA ANALITICA.. . 2011 - .

D. A. ESTRIN . Simulación computacional de biomoléculas. Conferencia. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . AAIFQ.

D. A. ESTRIN; L. CAPECE; M.A.MARTI . Simulación computacional de reactividad química de indolamino y triptofano dioxigenasas. Conferencia. XV Reunion de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

ALDABE BILMES, S . SÍNTESIS RACIONAL DE NANOMATERIALES CONCEPTOS DE MATERIA BLANDA E INTERACCIONES DÉBILES. Otro. e -Escuela de Nanociencias NANOANDES 2011. : Cartagena de Indias. 2011 - . red nanoandes.

I. L. VIOLI; M. L. MARTÍNEZ RICCI; M. C. FUERTES; G. J. A. A. SOLER-ILLIA . Síntesis rápida de films delgados mesoporosos de sílice y titania. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - .

YANINA MINABERRY; MATÍAS JOBBÁGY . SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE BIOGLASSES TEXTURADOS ACOPLANDO LAS TÉCNICAS SOL-GEL Y FREEZE-DRYING.. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. . 2011 - . AAIFQ.

CESAR PEGORARO; CRISTINA RAMIREZ; OSCAR FILEVICH; ANDREA BRUTOMESO; ROBERTO ETCHENIQUE; ALEJANDRO PARISE . SINTESIS Y CARACTERIZACION DE COMPLEJOS DEL TIPO [Ru(bpy)2L2] (bpy = 2,2'-bipiridina, L = piridil-diarilamina). Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . AAIFQ.

KARIN I. GUTKOWSKI ; ROBERTO FERNÁNDEZ PRINI; PEDRO F. ARAMENDÍA; MARÍA LAURA JAPAS . SOLVATACIÓN EN SISTEMAS CUASICRÍTICOS. Congreso. XVII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . AAIFQ.

ROBERTO ETCHENIQUE . Sondas y actuadores opticos para la Quimica Analítica.. Congreso. 6º Congreso Argentino de Química Analítica. : Santa Fe. 2011 - . AAQA.

M. L. HERRERA; C. HUCK IRIART; R. J. CANDAL . Stability and Structure of Sodium Caseinate Emulsions. Congreso. 21ra Reunión Annual de Usuarios del LNLS. : Campinas. 2011 - . Laboratorio Nacional de Luz Sincrotrón.

MURGIDA D. H. . Structural and Dynamic Determinants of Protein Electron Transfer. Workshop. DAAD Workshop on Protein Dynamics and Reactivity. : Horco Molle, Tucumán. 2011 - .

LUCÍA B. CEMES; JULIANA GLAVINA; CRISTINA MARINO-BUSLJE; GONZALO DE PRAY-GAY; IGNACIO E. SÁNCHEZ . Structural order and disorder dictate sequence and functional evolution of the papillomavirus E7 protein. Congreso. Segundo Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. : Córdoba - Provincia de Córdoba. 2011 - . Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional.

ROCÍO SEMINO; DANIEL LARIA . Structure and Dynamics of Proton Solvation in Water-Acetone Mixtures. Otro. CCP5 - Methods in Molecular Simulation Summer School 2011. : Belfast. 2011 - . CCP5 - CECAM.

DAMIAN A SCHERLIS . The behavior of water on solid interfaces approached from different scales. Conferencia. Advanced School on Computational Materials Science. : Sao Paulo. 2011 - . ICTP - Universidad Federal do ABC.

MURGIDA D. H. . Time-resolved spectroelectrochemical techniques for monitoring redox and redox-linked processes in proteins. Congreso. I São Paulo Advanced School (ESPCA) on Redox Processes in Biomedicine. : San Pedro. 2011 - .



ARECO, MARÍA MAR; TRINELLI, MARÍA ALCIRA; DOS SANTOS AFONSO, MARÍA . Ulva lactuca como depurador de efluentes contaminados con cobre y glifosato. Congreso. XVII Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica. : Cordoba. 2011 - . AAIFQ.

ANA SOL PEINETTI; GRACIELA GONZÁLEZ; FERNANDO BATTAGLINI . USO DE MATRICES POLIMÉRICAS Y MEMBRANAS MESOPOROSAS EN BIOSENSORES. Congreso. XVII Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica. : Córdoba. 2011 - . Asociacion Argentina de Investigadores en Química Física.

ALDABE BILMES, S . ?Procesos sol-gel para la producción de materiales nanoestructurados. Otro. Escuela de Nanociencia y Nanotecnología, Enano 2011. : Mérida. 2011 - . Red Venezolana de Nanotecnología.

ITHURALDE, RE; BEST, R; TURJANSKI, AG . ?¿Cómo afectan las cargas en la cinética de unión y plegado de proteínas??. Congreso. XL reunión de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Buenos Aires. 2011 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

SERVICIOS CIENTIFICO - TECNOLOGICOS

Total: 5

BOGO HORACIO ALEJANDRO . . Servicio eventual. *Determinacion de compuestos orgánicos volátiles y material particulado*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/05/2011-01/10/2011. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Dolares 107409. Atmosfera-Contaminacion y saneamiento.

BOGO HORACIO ALEJANDRO; MARCECA ERNESTO; SAN ROMÁN ENRIQUE . . Servicio eventual. *Determinación de concentraciones de CFCs*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/05/2011-01/06/2012. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Dolares 219850. Sanidad ambiental-Preserv.de rec.hidricos.

F. J. WILLIAMS . . Servicio eventual. *Determinación de Propiedades Fisicoquímicas*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/05/2011-01/06/2011. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 6450. Productos metalicos.

F ERNANDO BATTAGLINI; GRACIELA A. GONZÁLEZ . . Servicio eventual. *Factibilidad de inmunoensayos en base a detección impedimétrica*. . Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. . 01/08/2011-01/12/2011. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 15000. Enf.Endemicas-Mal de Chagas.

DAVID GÓNZALEZ MÁRQUEZ; ESTEBAN E. MOCSKOS . . Servicio permanente. *servicio de soporte técnico de alta especialización en HPC*. Actividades de mantenimiento de software. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/04/2011-01/09/2011. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 6000. Varios campos.

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Total: 179

DIRECCION DE BECARIOS

Total: 99

DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES

Total: 22

Antonel, Paula Soledad - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor NEGRI, RICARDO MARTIN

Bikiel, Damian - UNIV.DE BUENOS AIRES (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO, Co-director o co-tutor DOCTOROVICH, FABIO

Capece, Luciana - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Castro, Maria Ana - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO, Co-director o co-tutor ESTRIN, DARIO ARIEL



10620120100116CO

De Candia, Ariel Gustavo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2009 / 2011) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor SLEP, LEONARDO DANIEL, Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

DI LELLA, SANTIAGO - (2009 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL, Co-director o co-tutor RABINOVICH, GABRIEL ADRIAN

Garcia Acosta, Beatriz - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

KIM, Manuela Leticia - (2010 / 2012) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ

Kumar, Sarvendra - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) / INQUIMAE . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Lustemberg, Pablo - (2010 / 2012) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL

Marmisollé, Waldemar - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Minaberry, Yanina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2009 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor JOBBAGY, MATIAS, Co-director o co-tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

Mocskos, Esteban - (2009 / -) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

Moreno, Diego - (2009 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL, Co-director o co-tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Pallarola, Diego - (2009 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor BATTAGLINI, FERNANDO, Director o tutor AZZARONI, OMAR

Ricci, Alejandra - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor WILLIAMS, FEDERICO JOSE

Roberti, Maria Julia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2009 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO, Co-director o co-tutor LEVI, VALERIA

Rodriguez, Hernan Bernardo - (2009 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO

Rosi, Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor NEGRI, RICARDO MARTIN, Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Rossi, Melina B. - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO, Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO



Sanchez, Veronica - COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA / GERENCIA D/AREA DE SEGURIDAD NUCLEAR Y AMBIENTE / GERENCIA DE QUIMICA (CAC) (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FUNDACION BUNGE Y BORN . Director o tutor SOLER ILLIA, GALO JUAN DE AVILA ARTURO, Co-director o co-tutor MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ

Sirsalmath, Kiran - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO

Total: 57

Aguirre, Matías Ezequiel - UNIV.NAC.DE MAR DEL PLATA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ESNAL, GRACIELA BEATRIZ, Co-director o co-tutor SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO

Alvarez Cerimedo, Maria Soledad - (2008 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE, Director o tutor HERRERA, MARIA LIDIA

Alvarez Paggi, Damian - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Andino Pavlovsky, Victoria - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Aráoz, Beatriz - (2010 / 2012) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO

Auzmendi, Jerónimo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor MOFFATT, LUCIANO

Boechi, Leonardo - (2009 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Bustamante, Juan Pablo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Cadranel, Alejandro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2008 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO

Capdevila, Daiana - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Capece, Luciana - (2006 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Caraballo, Rolando - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO

CECCHI, Florencia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / 2012) , Tareas de



10620120100116CO

investigación y desarrollo . Financia: PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET / GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS .
Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL

Cortez, Maria Lorena - (2010 / 2012) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor
BATTAGLINI, FERNANDO

de la Llave, Ezequiel - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA,
ANAL.Y QCA.FISICA (2007 / 2012) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y
desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN
ARIEL

Defelipe, Lucas - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA
CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Formación
académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE
INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Desimone, Mariela Paula - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET
- MAR DEL PLATA / INST.DE INV.EN CIENCIA Y TECNOL.MATERIALES (I) (2007 / 2011) , Tareas de investigación y
desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SIMISON, SILVIA NOEMI, Co-
director o co-tutor GORDILLO, GABRIEL JORGE

Dumas, Victoria - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA
CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Formación
académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE
INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Factorovich, Matias - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA,
ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo
. Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT
Y TECNOLOGICA . Director o tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL

Fauerbach, Jonathan - (2008 / 2011) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-
tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO, Director o tutor JARES, ELIZABETH ANDREA

Fernández, Marcelo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA
CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Tareas de
investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor
GORDILLO, GABRIEL JORGE, Director o tutor BERNIK, DELIA LETICIA

Fernández Do Porto, Darío - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION
ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) ,
Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE
INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM
FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor MOFFATT, LUCIANO

Ferreyroa, Gisele - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA
CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / 2015) , Tareas de
investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MOLINA,
FERNANDO VÍCTOR, Co-director o co-tutor LAVADO, RAUL SILVIO

Filevich, Oscar - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA
CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2009 / 2011) , Tareas de
investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Foi, María Ana - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA,
ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y
TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L
MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Gauto, Diego Fernando - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION
ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2009 / -)
, Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor
MARTI, MARCELO ADRIAN

Gaviglio, Carina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo .
Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BATTAGLINI, FERNANDO



Gonzalez Solveyra, Estefania - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2009 / 2013) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor SOLER ILLIA, GALO JUAN DE AVILA ARTURO, Director o tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL

Guardia, Carlos - (2009 / 2012) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Guz, Lucas - (2010 / 2013) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

Huck Iriart, Cristian - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / 2013) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE, Director o tutor HERRERA, MARIA LIDIA

Hunt, Diego - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL

Ithurralde, Esteban - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

Lopez, Maria Eugenia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Marcolongo, Juan Pablo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2009 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SLEP, LEONARDO DANIEL

Molinas, Maria Florencia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2009 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Montenegro, Andrea C. - UNIV.DE BUENOS AIRES (2005 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO, Co-director o co-tutor BARI, SARA ELIZABETH

Morales, Miguel - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Morales Mendoza, Noé Javier - (2009 / 2012) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

MORZAN, Ezequiel Martin - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Formación académica . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ, Director o tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL

Osa Codesido, Nicolas - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2008 / 2012) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO, Co-director o co-tutor SLEP, LEONARDO DANIEL

Pellegrino, Juan - (2008 / -) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO



Petruk, Ariel - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

PIANO, CINTIA ORNELA - (CONICET/UBA) (2011 / -) , Formación académica . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ

Pieslinger, German - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2007 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO

Rodriguez, Ramiro - UNIV.NAC.DE SANTIAGO DEL ESTERO / FAC.DE HUMANIDADES CS.SOCIALES Y DE LA SALUD / DTO.DE CS.SOCIALES (2009 / 2011) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN, Director o tutor PAZ, RAUL GUSTAVO

Rodriguez, Silvio D. - (2008 / -) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor BERNIK, DELIA LETICIA

Rossi, Melinda Brenda - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2006 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO

Ruiz, Mariano Manuel - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor NEGRI, RICARDO MARTIN

Scodeller, Pablo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2006 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor CALVO, ERNESTO JULIO

Semino, Rocío - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor LARIA, DANIEL HECTOR

Simoncelli, Sabrina - (2010 / 2013) , . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO

Sorbello, Cecilia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) , Formación académica . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor JOBBAGY, MATIAS

Spedalieri, Cecilia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

Suarez, Sebastian - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Villalva, Matias - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor BOSSI, MARIANO LUIS

Zeida, Ari - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL



DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/MAESTRIA	Total: 1
Di Paolo, Matias - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET / GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS / DIR.DE DES.DE REC.HUMANOS / DTO.DE BECAS . Director o tutor BOSSI, MARIANO LUIS	
DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO	Total: 1
Videla, Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / 2012) , Formación académica . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA . Director o tutor LARIA, DANIEL HECTOR	
DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION	Total: 15
ARAMABURU TROSELJ, BRUNO MARTIN - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO	
Auzmendi, Jeronimo - (2008 / 2011) , . Financia: PICT 2006 1902 . Director o tutor MOFFATT, LUCIANO	
Caraballo, Rolando - (2010 / 2011) , . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO	
Carugno, Sofía - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / 2011) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA . Director o tutor GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA	
Flores, Pedro - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA	
Foi, Maria Ana - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO	
Leavesley, Alisa - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: NATIONAL SCIENCE FOUNDATION . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL	
Levinson, Nathanael - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: VANDERBILT UNIVERSITY . Director o tutor PERULLINI, ANA MERCEDES	
Mietta, José Luis - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA . Director o tutor NEGRI, RICARDO MARTIN	
Onna, Diego - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA	
Paterakis, Christos - CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS / INST.DE CIENCIA DE LOS MATERIALES DE BARCELONA (2011 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS / INST.DE CIENCIA DE LOS MATERIALES DE BARCELONA . Co-director o co-tutor DI SALVO, FLORENCIA	
Peinetti, Ana Sol - (2010 / 2011) , . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor BATTAGLINI, FERNANDO	
Rossi, Leonardo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL	



Saleh Medina, Leila María - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / -) , Formación académica . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

Stoate, William - CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS / INST.DE CIENCIA DE LOS MATERIALES DE BARCELONA (2011 / 2011) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS / INST.DE CIENCIA DE LOS MATERIALES DE BARCELONA . Co-director o co-tutor DI SALVO, FLORENCIA

DIRECCION DE BECAS DE OTRO TIPO DE INVESTIGACION Total: 1

Dabrowski, Sergio Gustavo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / 2011) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA . Co-director o co-tutor BARI, SARA ELIZABETH

DIRECCION DE OTRO TIPO DE BECAS Total: 2

Aquino, Jesica - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / 2011) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES . Director o tutor MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA

Padulles, Luz - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / 2011) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES . Director o tutor MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA

DIRECCION DE TESIS Total: 67

DIRECCION DE TESIS DE GRADO Total: 13

Carattino, Aquiles - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE FISICA (2010 / -)
Calificación : - . Director o tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO

Ferreiro, Dardo - UNIV.DE BUENOS AIRES (2010 / 2011) Calificación : 10 . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN,
Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

Ferreyroa, Gisele - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2009 / 2011) Calificación : 10 . Co-director o co-tutor MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA

Geier, Maximiliano - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE COMPUTACION (2010 / 2011) Calificación : 10 . Co-director o co-tutor MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

Jenik, Mijael - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2008 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

López Holtmann, Carlos - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE COMPUTACION (2010 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

Martinez Gazoni, Rodrigo - UNIV.DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor BELLINO, MARTIN GONZALO, Director o tutor MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ

Onna, Diego - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor MINABERRY, YANINA SUSANA

Perez Leale, Eduardo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE COMPUTACION (2011 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

Petriella, Marco - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE FISICA (2011 / 2012)
Calificación : a defender en mayo de 2012 . Director o tutor BOSSI, MARIANO LUIS

Pontnau, Esteban - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE COMPUTACION (2010 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

Verghelet, Paula - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE COMPUTACION (2011 / -)
Calificación : - . Co-director o co-tutor MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO



10620120100116CO

Zaiat, Jomathan - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

Total: 54

Alvarez Cerimedo, Maria Soledad - (2008 / 2013) Calificación : - . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE, Director o tutor HERRERA, MARIA LIDIA

Alvarez Paggi, Damian - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / -) Calificación : - . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Andino Pavlovsky, Victoria - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Aráoz, Beatriz - (2007 / 2011) Calificación : - . Director o tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO

Auzmendi, Jeronimo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE FISIOLOGIA, BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR (2008 / -) Calificación : - . Director o tutor MOFFATT, LUCIANO

Boechi, Leonardo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2008 / 2011) Calificación : 10 . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL, Co-director o co-tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Bustamante, Juan Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Butler, Matias - (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor CABRERA, GABRIELA MYRIAM, Co-director o co-tutor ARROYO MAÑEZ, PAU

Cabrera, Ricardo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2005 / -) Calificación : - . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Capdevila, Daiana - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Casabona, Guillermina - (2007 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ

Cecchi, Florencia - UNIV.DE BUENOS AIRES (2007 / 2012) Calificación : Sobresaliente con mención especial del Jurado . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL

Cortez, María Lorena - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / 2011) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor BATTAGLINI, FERNANDO

Desimone, Mariela Paula - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - MAR DEL PLATA / INST.DE INV.EN CIENCIA Y TECNOL.MATERIALES (I) (2007 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor GORDILLO, GABRIEL JORGE

Di Paolo, Matias - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor BOSSI, MARIANO LUIS

Fernandez, Marcelo - (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor BERNIK, DELIA LETICIA

Fernández, Marcelo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2009 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor GORDILLO, GABRIEL JORGE

Fernández Do Porto, Darío - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor MOFFATT, LUCIANO

Ferreyroa, Gisele - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR, Co-director o co-tutor LAVADO, RAUL SILVIO

Filevich, Oscar - UNIV.DE BUENOS AIRES (2006 / 2011) Calificación : Sobresaliente con Mencion Especial del Jurado . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Foi, María Ana - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO, Co-director o co-tutor DI SALVO, FLORENCIA



10620120100116CO

Gauto, Diego Fernando - UNIV.DE BUENOS AIRES (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Gonzalez Marquez, David - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE COMPUTACION (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

GUARDIA, CARLOS - UNIV.DE BUENOS AIRES (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL, Co-director o co-tutor RABINOVICH, GABRIEL ADRIAN

Huck Iriart, Cristian - (2009 / 2014) Calificación : - . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE, Director o tutor HERRERA, MARIA LIDIA

Ithurralde, Esteban - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

Lanzarotti, Esteban - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

López, José Luis - UNIV.NAC.DE LA PLATA / FAC.DE CS.EXACTAS (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor LOPEZ GARCIA, SILVINA LAURA, Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO, Co-director o co-tutor AGÜERO, ANA CLARISA, Director o tutor LAGARES, ANTONIO

Marcolongo, Juan Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / -) Calificación : - . Director o tutor SLEP, LEONARDO DANIEL

Mobbili, Marcos - (2004 / -) Calificación : - . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Molinas, Maria Florencia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

Montenegro, Andrea C. - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2005 / 2011) Calificación : Sobresaliente - 10 . Co-director o co-tutor BARI, SARA ELIZABETH, Co-director o co-tutor OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO

Morales, Miguel - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Morales Mendoza, Noe - (2009 / 2012) Calificación : - . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

MORZAN, Ezequiel - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ

Oestreicher, Victor - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor JOBBAGY, MATIAS

Osa Codesido, Nicolas - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / 2012) Calificación : 10 (Sobresaliente) Con mención especial del Jurado . Co-director o co-tutor OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO, Director o tutor SLEP, LEONARDO DANIEL

Pellegrino, Juan - (2006 / -) Calificación : - . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Petruk, Ariel - UNIV.NAC.DE TUCUMAN (2008 / 2011) Calificación : 10 . Co-director o co-tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

PIANO, Cintia Ornela - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ

Rodriguez, Ramiro - (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

Rodriguez, Silvio David - (2007 / -) Calificación : - . Director o tutor BERNIK, DELIA LETICIA

Rossi, Melina B. - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2006 / 2011) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO



Ruiz, Mariano Manuel - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor TURK, GABRIELA JULIA ANA, Director o tutor NEGRI, RICARDO MARTIN

Sartoris, Rosana - (2006 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor PEREC, MIREILLE

Scodeller, Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES (2006 / 2011) Calificación : sobresaliente . Director o tutor CALVO, ERNESTO JULIO

Semino, Rocio - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor LARIA, DANIEL HECTOR

Simoncelli, Sabrina - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA / AREA DE FOTOQUIMICA (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO

Sorbello, Cecilia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor BARJA, BEATRIZ CARMEN

Spedalieri, Cecilia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2010 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor JOBBAGY, MATIAS

Suarez, Sebastian - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Turjansky, Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2004 / 2011) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

Villalba, Matias - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2010 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor GAVERNET, LUCIANA, Co-director o co-tutor BOSSI, MARIANO LUIS

Zeida, Ari - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

DIRECCION DE INVESTIGADORES Total: 13

DIRECCION DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACION Total: 13

Antonel, Paula Soledad - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2011 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

Di Lella, Santiago - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2011 / -) Categoría/Cargo: - . Co-director o co-tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Di Salvo, Florencia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2008 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Hojamberdiev, Mirabos - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) Categoría/Cargo: - CONICET-TWAS associateship. Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

Marchi, M^a Claudia - FCEN-UBA (2002 / 2011) Categoría/Cargo: - JTP DE. Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

Martinez Ricci, Maria Luz - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

Mendez de Leo, Lucila - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2008 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor CALVO, ERNESTO JULIO

Nadra, Alejandro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2009 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL

Parise, Alejandro Rubén - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2004 / 2011) Categoría/Cargo: - . Director o tutor OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO



Perullini, Ana Mercedes - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2010 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor JOBBAGY, MATIAS

Romeo, Hernan Esteban - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2010 / -) Categoría/Cargo: - . Co-director o co-tutor JOBBAGY, MATIAS

Salierno, Marcelo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Zayat, Leonardo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2011 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

ACTIVIDADES DE DIVULGACION

Total: 33

GORDILLO, GABRIEL JORGE , Conferencista/expositor/entrevistado individual , "Reacciones Redox y Pilas". Dictado del taller ?Reacciones redox y pilas? en el marco de la Semana de la Química 2011. Organizado por Secretaría de Extensión, Graduados y Bienestar de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CASTRO, MARIA ANA , Co-organizador o co-coordinador , 37a Feria Internacional del libro de Buenos Aires. Coordinador del stand del Departamento de Química Inorgánica, Analítica y Química Física de la FCEyN en el Espacio Joven en la 37a Feria Internacional del libro de Buenos Aires. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ANTONEL, PAULA SOLEDAD , Organizador o coordinador , A pura química - Plaza de las Ciencias. Organizadora de las actividades presentadas por el Depto. de Química Inorgánica, Analítica y Química Física en el espacio "A pura Química (Plaza de las Ciencias) en la Feria del Libro 2011, con motivo del año internacional de la Química. Se presentaron experiencias demostrativas relacionadas con la química.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ALDABE, SARA ALFONSINA , Co-organizador o co-coordinador , actividades de Extension DQIAQF. Coordinación de los programas de extension en el Departamento de Quimica inorganica para la participacion institucional en diversos eventos: Semana de la quimica, Feria del Libro, Ubanex, etc. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SEMINO, ROCIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Año Internacional de la Química 2011 CNBA. Charlas para alumnos del Colegio Nacional de Buenos Aires dadas por egresados del mismo que hayan completado la carrera de Licenciatura en Química, en el marco de una serie de actividades organizadas para celebrar el año internacional de la química. Título de la charla dictada por mí: "¿Quiénes son los científicos?". 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Aplicaciones forences de técnicas instrumentales. Participar como disertante en el Dictado de una Especialización en Investigación Científica del Delito en Crímenes de Lesa Humanidad, que se ofrecerá a la Fiscalía General de Estado del Gobierno de Ecuador.Unidad Especializada Comisión de la Verdad. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Organizaciones sociales, Otros. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ESTRIN, DARIO ARIEL , Integrante de equipo , artículo. artículo publicado en el número especial del año de la Química en la revista Ciencia Hoy. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MURGIDA, DANIEL HORACIO , Autor , Artículo de divulgación científica. Artículo de divulgación científica escrito por invitación para la revista Ciencia Hoy en ocasión del año internacional de la química. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

WILLIAMS, FEDERICO JOSE , asesor científico , Asesor científico para la series Caminos y Entrevistas para Guardar del Canal de TV del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (TECTV). asesoramiento científico a los productores de las series Caminos y Entrevistas para guardar del canal de TV del Mincyt.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo



10620120100116CO

Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CAPDEVILA, DAIANA ANDREA , Integrante de equipo , Campamento científico ?Expedición Ciencia?. Miembro del equipo de coordinación del campamento científico ?Expedición Ciencia? realizado en Villa La Angostura. Del 17 al 28 de Febrero de 2011.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Destinatarios

CAPDEVILA, DAIANA ANDREA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charlas a cargo de egresados del colegio Nacional de Buenos Aires licenciados en ciencias químicas. Disertante en el ciclo de conferencias para alumnos de escuela secundaria ?Charlas a cargo de egresados del colegio licenciados en ciencias químicas? el 22 de septiembre de 2011. Realizado en el marco de las actividades que se desarrollaron por el Año Internacional de la Química en el Colegio Nacional de Buenos Aires.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Como hacer petti-moko. Se hicieron experimentos con polimeros a base de alcohol polivinilico y borax.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SPEDALIERI, ANA CECILIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Conferencia de divulgación científica. En el marco del Año Internacional de la Química, se organizaron en el Colegio Nacional de Buenos Aires una serie de exposiciones de Graduados en Química de la FCEN-UBA sobre temas relacionados con la Química. En particular, mi exposición se centró en el concepto de Química Verde, sus fundamentos y su relevancia en la actualidad, además de ejemplificar con casos reales su aplicación y efectividad.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CAPDEVILA, DAIANA ANDREA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Espacio joven en la 37ª Feria Internacional del Libro de Buenos Aires. Disertante en el espacio joven en la 37ª Feria Internacional del Libro de Buenos Aires, 24 de abril 2011. Participación en la actividad Química con Computadoras que realizó el DQIAQF.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Fluorescencia y emisión molecular. Se hicieron experimentos de electroluminiscencia y fluorescencia. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MÉNDEZ DE LEO, LUCILA PAULA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Jornadas DQIAyQF/INQUIMAE. RESUMEN DE LAS JORNADAS Martes 5 de abril 2011- Pab II Aula 5 (mañana), Magna (tarde), Patio (posters) Programa 9.00 - 9.30: café 9.30 - 10.15: Fernando Battaglini: Ensayos de reconocimiento libres de marcadores Moderadora: Mabel Tudino 10.20 - 11.05: Horacio Corti: Hidrógeno, celdas de combustible y algunas ideas para la E del INQUIMAE Moderador: Martin Negri 11.05 - 10.20: café 11.20 - 11.40: Roberto Candal: Tecnologías Avanzadas de Descontaminación: donde los nuevos materiales y el ambiente se dan la mano 11.40 - 12.00: Damian Scherlis: Dinámica y reactividad en interfaces: una mirada desde la simulación molecular 12.00 - 12.20: Lucila Mendez de Leo: Estudio de la funcionalización molecular de superficies metálicas usando espectroscopia IR 14.00 - 14.45: Leo Slep: De la química de complejos a la bio-inorgánica Moderador: Galo Soler Illia 14.50 - 15.10: Ernesto Marceca: No hay nano sin femto 15.10 -15.25: Café 15.30 - 15.50: Pablo Alborés: "¿Qué nos ofrecen el magnetismo y la química de coordinación juntos?" 15.50 - 16.10: Adrian Turjanski: Enzimas de ecosistemas extremos para su uso biotecnológico 16.10 - 17.00: Ernesto Calvo y Luis Baraldo: Presente y futuro de DQIAQF-INQUIMAE. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , La fórmula secreta de la bebida negra. Se mostró la síntesis de la bebida cola mas conocida a partir de sus diversos componentes.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ARECO, MARIA DEL MAR , Relevamiento de información y confección de propuesta elaborada por Fundación Vida Silvestre , Memo Desarrollo Sustentable- Agenda Presidencial- CIPPEC 2011. Relevamiento de información de base para el desarrollo y confección de la propuesta 8 (Cuenca Matanza-Riachuelo). 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Otros. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ANTONEL, PAULA SOLEDAD , Integrante de equipo , Miembro del equipo Técnico-Pedagógico del programa Olimpiada Argentina de Química. El trabajo que realizo en el marco de las Olimpiadas es: * Entrenamiento del seleccionado olímpico argentino en temáticas teóricas del área de la Química Analítica, para las Olimpiadas Iberoamericanas e Internacionales realizadas en 2010 y 2011. * Redacción de las guías de entrenamiento y exámenes para las distintas etapas de la Olimpiada Nacional de Química (Intercolegial, Zonal y Nacional), nivel 3.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad



ZAYAT, LEONARDO MARTIN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Museos y estudios históricos en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Presentacion oral sobre el tema.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nitrógeno líquido y gastronomía molecular.. Se hicieron experimentos con nitrógeno líquido y se fabricó helado de maracuja.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

PERULLINI, ANA MERCEDES , Autora de la nota de divulgación publicada , Nota de divulgación científica sobre nanociencia y nanotecnología. A pedido del comité editor de la revista "Bosque y Playa Cariló", escribí una nota dirigida al público en general donde se divulgan aspectos científicos relacionados con la nanociencia y la nanotecnología en general, así como también algunas investigaciones recientes de mi grupo de trabajo.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nota Revista EXACTamente. Nota de divulgación de los proyectos subsidiados en el marco de la convocatoria Exactas con la Sociedad 3.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

LLEBARIA, ANALUZ , Integrante de equipo , Participación en la Semana de la Química 2011. Stand "Luz y Materia".. Diseño, armado y demostración de experimentos para la divulgación de la química en el contexto de la "Semana de la Química". Stand: Luz y Materia. Esta actividad está dirigida a alumnos de colegio secundario.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Por que los pajaros ven muchos mas colores que nosotros. Charla de divulgacion en el stand de CONICET de Tecnopolis.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

BARI, SARA ELIZABETH , dirección de actividad realizada por alumno de escuela media , Programa Experiencias Didácticas. La actividad consiste en la dirección de actividades científicas por parte de alumnos de escuela media en el ámbito de la FCEyN. La duración es de 2-3 meses, con tres horas de asistencia semanales. El alumno participa de las actividades del laboratorio, desarrolla una labor acotada de investigación asociada al proyecto vigente. El cierre de la actividad consiste en la presentación de un informe y un poster en una jornada que se realiza en la FCEyN, de la que participan todos los alumnos de la Experiencia Didáctica. El tema abordado en 2011 con el alumno David Panchin de la Escuela de Educación Media n16 de Merlo fue "Reactividad de moléculas nitrogenadas pequeñas frente a porfirinatos de hierro".. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

SEMINO, ROCIO;SIMONCELLI, SABRINA;ARAOZ, BEATRIZ;MURGIDA, DANIEL HORACIO;VILLALBA, MATIAS ARIEL;CAPDEVILA, DAIANA ANDREA;BARJA, BEATRIZ CARMEN;ZEIDA CAMACHO, ARI FERNANDO;CASTRO, MARIA ANA;ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD , Integrante de equipo , Semana de la Química. Semana en la cual se dan charlas y se realizan experiencias en diversos stands para que alumnos de colegios secundarios en edad de elegir carrera universitaria se acerquen a la química. Organizado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Colaboré con la organización, preparación del material y charlas a alumnos para el stand de "Luz y Materia".. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ANTONEL, PAULA SOLEDAD , Organizador o coordinador , Semana de la Química 2011 - Fac. de Ciencias Exactas y Naturales. Organizadora de la Semana de la Química 2010 por el Depto. de Química Inorgánica, Analítica y Química Física (FCEN-UBA). Se trata de jornadas en las cuales los docentes/investigadores de la Facultad retransmiten el conocimiento que se enseña en sus aulas y el que se crea en sus grupos de investigación científica a los alumnos y docentes visitantes de la Escuela Media de una manera, clara, directa, amena, divertida, visual pero a la vez rigurosa. Charlas de divulgación de media hora, realización de experimentos demostrativos, exhibición de posters, experiencias interactivas, visitas a laboratorios, talleres y actualizaciones docentes son las principales actividades que nuclean a las comunidades universitarias y de la escuela media con eje en el conocimiento científico. El horizonte que se pretende alcanzar es principalmente el de compartir conocimiento entre quienes lo enseñan y lo crean, al más alto nivel académico en la Universidad Pública, y una parte de la comunidad que legítimamente la sostiene. Por supuesto que también se alcanzan objetivos menos generalizados tales como que los estudiantes descubran que la ciencia no se agota en la imagen construida en su escuela o a través de los medios masivos de comunicación o a partir del imaginario popular, por un lado, y que eventualmente se despierten nuevas vocaciones o se aclaren ciertas imágenes entre los jóvenes que intentan orientarse vocacionalmente. Captar el conocimiento subyacente, sin necesidad de tecnicismos, aceptando el desafío lógico de seguir los argumentos presentados en una charla o demostración es en sí mismo muy valioso independientemente de la temática en particular abordada. Estas Semanas, año a año, son declaradas de interés educativo por la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación (Res. N° 301/09), por la Dirección



General de Cultura y Educación del Gobierno de la Provincia de la Buenos Aires (Res. N° 1586/09) y por el Ministerio de Educación de Ciudad Autónoma de Buenos Aires.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

SIMONCELLI, SABRINA , Integrante de equipo , Stand Espacio Joven de la Feria del Libro: A pura química.. El Stand Espacio Joven de la Feria del Libro: A pura química, esta destinado a realizar charlas y demostraciones relacionadas con el Año Internacional de la Química.Colaboré en la organización y preparación del material del stand ¿Dónde esta la química??, y ademas participé como presentadora.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

LÓPEZ, MARÍA EUGENIA , Co-organizador o co-coordinador , Taller Capacitación Docente "El sótano de la Percepción". El taller de capacitación docente "el sótano de la percepción" cuenta con un subsidio de la Secretería de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas Naturales "Exactas con la Sociedad". El objetivo de esta actividad es construir junto con docentes de enseñanza media, herramientas para la enseñanza de las ciencias naturales, que tengan en cuenta la manera en que los científicos llegamos a descubrir y construir modelos sobre la realidad.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ZAYAT, LEONARDO MARTIN , Co-organizador o co-coordinador , Tecnopolis. Seleccion y coordinacion de los Guias de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales destinados a la exposicion TECNOPOLIS.. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PIESLINGER, GERMAN EDUARDO , Integrante de equipo , Transformaciones Químicas. Colaborador en desarrollo de experiencias demostrativas. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

CUKIERNIK, FABIO DANIEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Workhsop. Workshop sobre Química de Materiales organizado por el CUIA (Conzorcio Universitario Italianni per l'Argentina) en la sede del CIN, con la doble finalidad de difusión de la temática y de las actividades del CUIA y proeparar actividades conjuntas que favorezcan acuerdos de cooperación binacionales. 01/01/201101/01/2011 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO

Total: 161

Tipo de financiamiento CyT:

Título:

Campo aplicación:

Participación:

Función desempeñada:

GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Moneda: **Pesos**

Monto: **24.000,00**

Fecha desde: **01/01/2004**

hasta:

Institución/es: **UBACyT**

Ejecuta: no / Evalua: no Financia:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **"Desarrollo y caracterización de sondas fluorescentes para nanoscopias de fluorescencia de campo lejano"**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

Función desempeñada:

BOSSI, MARIANO LUIS

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **9.200,00**

Fecha desde: **01/07/2010**

hasta: **01/06/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **20020090300147**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2010** fin: **06/2011**

Palabras clave: **fluorescencia; microscopia; superresolucion**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **"Development of Chromium Sensors by Screen-Printing"**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

Función desempeñada:



10620120100116CO

NEGRI, RICARDO MARTIN

Director

Moneda: **Euros** Monto: **10.000,00** Fecha desde: **01/03/2011** hasta: **01/03/2013**
Institución/es: **ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **03/2013**
Palabras clave: **Sensores; Tecnología de Medio Ambiente**
Area del conocimiento: **Nanotecnología**
Sub-área del conocimiento: **Nanotecnología**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **"Signaling pathways that regulate IFN-gamma; production in human tuberculosis?.**

Campo aplicación: **Enf.Endemicas-Enf.infecciosas respirat.**

Participación:	Función desempeñada:
Verónica Edith García	Director
PEÑA, DELFINA	Becario de I+D
ROVETTA, ANA INÉS	Becario de I+D
TATEOSIAN, NANCY LILIANA	Becario de I+D
PASQUINELLI, VIRGINIA	Investigador
FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO AUGUSTO	Becario de I+D
HERNÁNDEZ DEL PINO, RODRIGO EMANUEL	Becario de I+D

Moneda: **Dolares** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/07/2009** hasta: **01/07/2013**
Institución/es: **NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
NATURALES / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2010** fin: **07/2013**
Palabras clave: **IFN-gamma; Tuberculosis; Th1**
Area del conocimiento: **Inmunología**
Sub-área del conocimiento: **Inmunología**
Especialidad: **Inmunología**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para organización de eventos CyT**

Título: **21st IAPS Conference**

Campo aplicación:

Participación:	Función desempeñada:
ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO	

Moneda: **Pesos** Monto: **20.000,00** Fecha desde: **01/05/2011** hasta: **01/05/2011**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **?Bioremediation and environmental control: chromium reducing biofilms on novel polymer bead particles with on-line multisensor monitoring?.**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:	Función desempeñada:
Delia Leticia Bernik	Co-director
NEGRI, RICARDO MARTIN	Director

Moneda: **Pesos** Monto: **263.615,04** Fecha desde: **01/03/2008** hasta: **01/03/2011**



Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2006-00568**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2008** fin: **03/2011**

Palabras clave: **Sensores; Biorremediación**

Area del conocimiento: **Biotecnología del Medio Ambiente**

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología del Medio Ambiente**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Aceite de girasol alto estérico alto oleico como alternativa a las grasas trans**

Campo aplicación: **Alimentos**

Participación:

Roberto Jorge Candal.

HUCK IRIART, CRISTIÁN

RINCÓN CARDONA, JAIME A

ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD

HERRERA, MARIA LIDIA

Función desempeñada:

Co-director

Becario de I+D

Becario de I+D

Becario de I+D

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **250.000,00** Fecha desde: **01/08/2010** hasta: **01/08/2013**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2008-0060**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2010** fin: **08/2013**

Palabras clave: **Propiedades fisicoquímicas; Grasas trans; Estearinas; Alto oleico**

Area del conocimiento: **Alimentos y Bebidas**

Sub-área del conocimiento: **Alimentos y Bebidas**

Especialidad: **Propiedades fisicoquímicas de aceites y grasas comestibles.**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Agua y soluciones acuosas en interfases y sistemas nanoconfinados**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

Daniel H. Laría

SEMINO, ROCIO

CORTI, HORACIO ROBERTO

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **102.000,00** Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **20020100100519**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **03/2013**

Palabras clave: **DINAMICA MOLECULAR; INTERFASES; AGUA; SISTEMAS CONFINADOS**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Termodinámica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **AGUA Y SOLUCIONES ACUOSAS EN INTERFASES Y SISTEMAS NANOCONFINADOS**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

LARIA, DANIEL HECTOR

GELMAN CONSTANTIN, JULIÁN

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D



10620120100116CO

LONGINOTTI, MARÍA PAULA

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **01/06/2011**

hasta: **01/06/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **20020100100519**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2011** fin: **06/2014**

Palabras clave: **interfaces; confinamiento; solvatación**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Aplicaciones Analíticas de Materiales Avanzados**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

Fernando Battaglini

CORTEZ, MARÍA LORENA

GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **63.000,00**

Fecha desde: **01/07/2008**

hasta: **01/07/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **X012**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2008** fin: **07/2011**

Palabras clave: **MEMBRANAS MESOPOROSAS; LABEL-FREE; POLÍMEROS CONDUCTORES; NANOTUBOS DE CARBONO**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Aplicaciones analíticas de materiales nanoestructurados**

Campo aplicación: **Tecnol.sanit.y curativa-Otros**

Participación:

BATTAGLINI, FERNANDO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **245.207,00**

Fecha desde: **01/04/2008**

hasta: **01/04/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /**

Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Aplicaciones analíticas de nanomateriales**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

BATTAGLINI, FERNANDO

PEINETTI, ANA SOL

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00**

Fecha desde: **01/07/2011**

hasta: **01/07/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

NATURALES

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **20020100100513**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin:

Palabras clave: **SENSORES; ELECTROANALISIS; MESOPOROS; NANOPARTICULAS**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**

Especialidad: **Electroquímica**



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Aplicaciones de films autoensamblados nano-y mesoestructurados**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **Galo Soler Illia** Función desempeñada: **Director**
MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **45.000,00** Fecha desde: **01/03/2009** hasta: **01/03/2011**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PAE 2004-2271**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2010** fin:
Palabras clave: **MATERIALES MESOPOROSOS; PELICULAS DELGADAS**
Area del conocimiento: **Nanotecnología**
Sub-área del conocimiento: **Nanotecnología**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Atacando los mecanismos de defensa del stress nitro/oxidativo del bacilo de la tuberculosis, un enfoque bioinformático**
Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**
Participación: **TURJANSKI, ADRIAN** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **120.000,00** Fecha desde: **01/11/2010** hasta: **01/11/2013**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **PICT-GENOMICA**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2010** fin: **11/2013**
Palabras clave: **Tuberculosis; Diseno de drogas; Bioinformatica; InteraccionProteina Droga**
Area del conocimiento: **Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va en 2.2 "Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Información" y los aspectos sociales van en 5.8 "Comunicación y Medios")**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va en 2.2 "Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Información" y los aspectos sociales van en 5.8 "Comunicación y Medios")**
Especialidad: **Bioinformatica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Atrapamiento, estabilización y activación de moléculas pequeñas por coordinación a porfirinas en solución e inmovilizadas**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **Fabio Doctorovich** Función desempeñada: **Director**
PELLEGRINO, JUAN **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **90.000,00** Fecha desde: **01/04/2011** hasta: **01/03/2014**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2011** fin: **03/2014**
Palabras clave: **PORFIRINAS**
Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Especialidad:



Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Atrapamiento, estabilización y activación de moléculas pequeñas por coordinación a porfirinas en solución e inmovilizadas**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **DOCTOROVICH, FABIO** Función desempeñada: **Director**
DI SALVO, FLORENCIA **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **90.000,00** Fecha desde: **01/03/2011** hasta: **01/12/2013**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **12/2013**
Palabras clave: **Metaloporfirina; Cobalto; Nitroxilo; Metal**
Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Estadías en Centros de I+D**
Título: **Biomolecular Electronics and Electrocatalysis (BIOMOLELECTRONIC)**
Campo aplicación: **Quimica**
Participación: **MÉNDEZ DE LEO, LUCILA PAULA** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Euros** Monto: **158.400,00** Fecha desde: **01/03/2011** hasta: **01/02/2015**
Institución/es: **UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Bioremediación de metales pesados: sistemas basados en lechos poliméricos porosos y control in situ mediante arreglos de sensores químicos**
Campo aplicación: **Quimica**
Participación: **BERNIK, DELIA LETICIA** Función desempeñada: **Investigador**
NEGRI, RICARDO MARTIN **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **35.000,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/05/2011**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **UBACYT X157**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **05/2011**
Palabras clave: **biorremediación; narices electrónicas**
Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **Bioremediación de metales pesados: sistemas basados en lechos poliméricos porosos y control in situ mediante arreglos de sensores químicos**
Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr**
Participación: **FERNANDEZ, MARCELO RAUL** Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**
Moneda: **Pesos** Monto: **35.000,00** Fecha desde: **01/10/2008** hasta: **01/10/2011**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **Bioremediation and Environmental Control: Chromium Reducing Biofilms on Novel Polymer Bead Particles with on-line Multisensor Monitoring**
Campo aplicación: **Otros campos**
Participación: Función desempeñada:



BERNIK, DELIA LETICIA

Moneda: **Pesos** Monto: **263.615,00** Fecha desde: **01/12/2007** hasta: **23/03/2011**
 Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**Título: **Capitalizing on glycomics for the design of novel therapeutic strategies in MS**

Campo aplicación:

Participación: **DI LELLA, SANTIAGO** Función desempeñada:

Moneda: **Dolares** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/10/2011** hasta: **01/09/2014**
 Institución/es: **NATIONAL MULTIPLE SCLEROSIS SOCIETY** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **Cluster Nanotecnológico: Diseño, obtención y caracterización de nanomateriales y superficies nanoestructuradas**Campo aplicación: **Productos metalicos**Participación: **Ernesto Julio Calvo** Función desempeñada: **Director**

WILLIAMS, FEDERICO JOSE Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **9.742.200,00** Fecha desde: **01/03/2011** hasta: **01/07/2015**
 Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **07/2015**Palabras clave: **nanotecnologia**Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Contaminantes coloreados en agua: eliminación por adsorción sobre biomasa, u óxidos con actividad fotocatalítica oxidativa**Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento**Participación: **CANDAL, ROBERTO JORGE** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **18.000,00** Fecha desde: **01/02/2009** hasta: **01/02/2011**
 Institución/es: **UNIV.NAC.DE GENERAL SAN MARTIN** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **Coordinación y Activación del Nitrosilo y Otras Moleculas Nitrogenadas**Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**Participación: **SLEP, LEONARDO DANIEL** Función desempeñada: **Investigador**

OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO Director

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/04/2011**
 Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **X162**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **04/2011**Palabras clave: **NITROSILO; ESTRUCTURA; ACTIVIDAD; ESPECTROSCOPIA**

10620120100116CO

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Especialidad: **Química de Coordinación**

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Coordinación y Activación del Nitrosilo y Otras Moléculas Nitrogenadas**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

SLEP, LEONARDO DANIEL
OSA CODESIDO, NICOLAS

Función desempeñada:

Investigador
Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00**

Fecha desde: **01/07/2008** hasta: **31/07/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**

Título: **Cross-talk between C-type lectins, siglecs and galectins in the regulation of immune tolerance**

Campo aplicación:

Participación:

DI LELLA, SANTIAGO

Función desempeñada:

Moneda: **Dolares**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **01/03/2011**

hasta: **01/04/2012**

Institución/es: **MIZUTANI FOUNDATION FOR GLYCOSCIENCES AWARD (JAPAN)**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Degradación estructural y funcional de membranas sintéticas y biológicas**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Horacio Corti
VIVA, FEDERICO ANDRES
LONGINOTTI, MARÍA PAULA
OZU, MARCELO

Función desempeñada:

Director
Investigador
Becario de I+D
Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **225.000,00**

Fecha desde: **01/07/2011**

hasta: **01/07/2013**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**
COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA / ASOC.
COOPERADORA DEL DTO.DE FISICA DE LA CNEA

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2013**

Palabras clave: **MEMBRANAS CONDUCTORAS; MEMBRANAS ELECTROLITICAS; MEMBRANAS BIOLÓGICAS; DEGRADACION**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Desarrollo de nanosensores químicos y recubrimientos inteligentes para el reconocimiento selectivo y detección temprana de analitos de interés ambiental e industrial**

Campo aplicación: **Productos metalicos**

Participación:

WILLIAMS, FEDERICO JOSE
MIRENDA, MARTIN
BOSSI, MARIANO LUIS

Función desempeñada:

Director
Becario de I+D
Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **01/04/2010**

hasta: **01/04/2012**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**



10620120100116CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP 11220090101031**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2010** fin: **04/2012**

Palabras clave: **novel sensores**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Desarrollo de nanosensores químicos y recubrimientos inteligentes para el reconocimiento selectivo y detección temprana de analitos de interés ambiental e industrial.**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

**LUCILA PAULA MÉNDEZ DE LEO
MÉNDEZ DE LEO, LUCILA PAULA**

Función desempeñada:

**Director
Co-director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **01/04/2010**

hasta: **30/03/2013**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**

Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **DESARROLLO DE UNA LIBRERÍA DE ESTADÍSTICA BAYESIANA Y CADENAS DE MARKOV OCULTAS Y DE UN PAQUETE DE SOFTWARE DE CINÉTICA MOLECULAR PARA NEUROFARMACOLOGÍA**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Ciencia y tecnología**

Participación:

**AUZMENDI, JERÓNIMO ANDRÉS
MOFFATT, LUCIANO**

Función desempeñada:

**Estudiante
Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **299.936,00**

Fecha desde: **01/06/2010**

hasta: **01/06/2012**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto: **Subsidio EMP FONSOFT 2008**

Código de identificación: **NA 166**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2010** fin: **06/2012**

Palabras clave: **CANALES IONICOS; CADENAS OCULTAS DE MARKOV; CINETICA DE RECEPTORES; ESTADISTICA BAYESIANA**

Area del conocimiento: **Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va en 2.2 "Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Información" y los aspectos sociales van en 5.8 "Comunicación y Medios")**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va en 2.2 "Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Información" y los aspectos sociales van en 5.8 "Comunicación y Medios")**

Especialidad: **biofísica de proteínas**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Dinámica ultrarrápida de transferencia de carga al solvente. Electrones solvatados en fluidos supercríticos**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **44.000,00**

Fecha desde: **01/12/2010**

hasta: **01/04/2013**



Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Dinámica ultrarrápida de transferencia de carga al solvente. Electrones solvatados en fluidos supercríticos**

Código de identificación: **PIP 2011-2013 112**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2011** fin: **04/2013**

Palabras clave: **Espectroscopía ultrarrápida; Láser de femtosegundos; Fluidos supercríticos; CTTS**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Espectroscopía ultrarrápida**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Dinámica ultrarrápida de transferencia de carga al solvente. Electrones solvatados en fluidos supercríticos**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Varios**

Participación:

Ernesto Marceca
Roberto Fernández Prini
FERNANDEZ PRINI, ROBERTO

Función desempeñada:

Director
Co-director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **35.000,00**

Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/09/2013**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **experimental en fisicoquímica**

Código de identificación: **112-201001-00378**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin: **06/2013**

Palabras clave: **interacciones intermoleculares; transferencia electrones; solvatación**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **interacciones intermoleculares**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Diseño y síntesis de materiales con porosidad controlada con aplicaciones en energía y medio ambiente**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

Cecilia Fuertes
MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ
VIOLI, IANINA LUCILA
PEREZ, MARIA DOLORES

Función desempeñada:

Director
Investigador
Becario de I+D
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **01/08/2011** hasta: **01/08/2013**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin: **08/2013**

Palabras clave: **SOL-GEL; MESOPOROSIDAD; SEPARACION; SELECTIVIDAD; SENSORES**

Area del conocimiento: **Nano-materiales (producción y propiedades)**

Sub-área del conocimiento: **Nano-materiales (producción y propiedades)**

Especialidad:



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **Diseño, síntesis y bases moleculares de acción de ligandos esteroideos moduladores de los receptores nucleares DAF-12 y LXR.**
 Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **Gerardo Burton**
ROCHA VIEGAS, LUCIANA
ESTRIN, DARIO ARIEL
CASTRO, OLGA ALEJANDRA
NADRA, ALEJANDRO DANIEL

Función desempeñada:
Director
Investigador
Investigador
Investigador
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **1.200.000,00** Fecha desde: **01/08/2011** hasta: **01/08/2014**
 Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
 Tipo de proyecto:
 Código de identificación: **PICT BICENTENARIO-2010-0623**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin: **08/2014**
 Palabras clave: **RECEPTORES; ESTEROIDES; LXR**
 Area del conocimiento: **Ciencias de la Salud**
 Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Salud**
 Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **DISEÑO, SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN ÓXIDOS**
 Campo aplicación: **Química**

Participación: **Sara A. Aldabe**
Galo Soler Illia
JOBAGY, MATIAS

Función desempeñada:
Director
Co-director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **71.100,00** Fecha desde: **01/05/2011** hasta: **01/05/2013**
 Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
 Tipo de proyecto:
 Código de identificación: **20020100100636**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2011** fin: **05/2013**
 Palabras clave: **materiales avanzados; óxidos mixtos ; biomateriales; sol gel**
 Area del conocimiento: **Química Coloidal**
 Sub-área del conocimiento: **Química Coloidal**
 Especialidad: **sol-gel**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **Diseño, síntesis y caracterización de Materiales Nanoestructurados basados en Óxidos Modificados**
 Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **Galo Soler Illia**
ALDABE, SARA ALFONSINA
MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ
SPEDALIERI, ANA CECILIA
SORBELLO, CECILIA

Función desempeñada:
Co-director
Director
Investigador
Becario de I+D
Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **75.100,00** Fecha desde: **01/06/2011** hasta: **01/05/2014**
 Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
 Tipo de proyecto:
 Código de identificación:
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2011** fin: **05/2014**
 Palabras clave: **MATERIALES CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA; NANOESTRUCTURAS; FOTOCATALISIS**



10620120100116CO

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Especialidad: **Ciencias de los Materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Dispositivos híbridos nanometal-proteína para estudios básicos y aplicados**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

Daniel H. Murgida
CASTRO, MARIA ANA

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **280.000,00** Fecha desde: **01/01/2010** hasta: **01/12/2012**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2010-0070**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2010** fin:

Palabras clave: **nanobiodispositivos**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Dispositivos híbridos nanometal-proteína para estudios básicos y aplicados**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

CAPDEVILA, DAIANA ANDREA
MURGIDA, DANIEL HORACIO
MOLINAS, MARÍA FLORENCIA
ZITARE, ULISES ALEJANDRO

Función desempeñada:

Becario de I+D
Director
Becario de I+D
Estudiante

Moneda: **Pesos** Monto: **280.000,00** Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/07/2014**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA / CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **PICT2010-070**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2014**

Palabras clave: **TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA; METALOPROTEÍNAS; RAMAN; COBRE A.**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Biofísicoquímica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Efecto del Campo Eléctrico sobre la Estructura y Función del Citocromo-C.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

MARTI, MARCELO ADRIAN

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **29.848,00** Fecha desde: **01/04/2009** hasta: **01/03/2011**



10620120100116CO

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2007-01650. Categoría I Jóvenes.**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2009** fin:

Palabras clave: **Proteínas**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Efectos de campos eléctricos en la transducción energética electro-protónica**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**CASTRO, MARIA ANA
MURGIDA, DANIEL HORACIO
CAPDEVILA, DAIANA ANDREA**

Función desempeñada:

**Investigador
Director
Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **176.868,00** Fecha desde: **01/04/2008** hasta: **01/06/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2006-459**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2008** fin: **06/2011**

Palabras clave: **campos eléctricos; tranferencia electronica; SERRS**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Efectos de campos eléctricos en la transducción energética electro-protónica.**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Ciencia y tecnología**

Participación:

ÁLVAREZ PAGGI, DAMIÁN JORGE

Función desempeñada:

Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **176.868,00** Fecha desde: **01/04/2008** hasta: **01/04/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Efectos de confinamiento en la fotoquímica y la fotofísica de colorantes en sistemas nanoscópicos**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **135.000,00** Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **12/2013**

Palabras clave: **nanopartículas; sensores; liberación controlada**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Efectos de confinamiento en nanomateriales usados para sensado y liberación controlada			
Campo aplicación: Química			
Participación:		Función desempeñada:	
Pedro Aramendia		Director	
HODAK, JOSE HECTOR		Investigador	
Moneda: Pesos	Monto: 180.000,00	Fecha desde: 01/05/2011	hasta: 01/05/2014
Institución/es: PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET / COORDINACION		Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 100 %	
SECRETARIA TEC.DEL DIR.			
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto: PIP			
Código de identificación: 11220100100397			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 05/2011 fin: 05/2014			
Palabras clave: nanopartículas ; sensores; liberación controlada			
Area del conocimiento: Ciencias Químicas			
Sub-área del conocimiento: Ciencias Químicas			
Especialidad:			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Efectos de confinamiento en nanomateriales usados para sensado y liberación controlada			
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación:		Función desempeñada:	
Pedro F. Aramendia		Director	
SIMONCELLI, SABRINA		Becario de I+D	
ARAOZ, BEATRIZ		Becario de I+D	
GIORDANO, LUCIANA		Investigador	
Moneda: Pesos	Monto: 180.000,00	Fecha desde: 01/01/2011	hasta: 01/01/2013
Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES		Ejecuta: si / Evalua: no Financia:	
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS		Ejecuta: no / Evalua: no Financia: 100 %	
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación: CONICET PIP2011-2013 GI			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2011 fin: 01/2013			
Palabras clave: sistemas nanometricos; sondas; nanoparticulas; películas delgadas			
Area del conocimiento: Otras Ciencias Naturales y Exactas			
Sub-área del conocimiento: Otras Ciencias Naturales y Exactas			
Especialidad: Fotoquímica y espectroscopía			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Electrophilic reactivity of [IrCl5(NO)]-: Formation and stabilization of nitroso ligands			
Campo aplicación: Química			
Participación:		Función desempeñada:	
DOCTOROVICH, FABIO		Director	
PELLEGRINO, JUAN		Becario de I+D	
Moneda: Pesos	Monto: 279.644,00	Fecha desde: 01/05/2008	hasta: 01/04/2011
Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /		Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %	
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA			
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación: PICT-2006-2396			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 05/2008 fin: 04/2011			
Palabras clave: NITROSILO; REACTIVIDAD ELECTROFILICA			
Area del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear			
Sub-área del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear			
Especialidad:			



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **Electrophilic reactivity of [IrCl5(NO)]-: formation and stabilization of nitroso ligands**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **DOCTOROVICH, FABIO**
SUAREZ, SEBASTIAN
GAVIGLIO, CARINA DEL VALLE
Función desempeñada:
Director
Estudiante
Becario de I+D
Moneda: **Pesos** Monto: **279.644,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **30/04/2011**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**
Título: **Electrophilic reactivity of [IrCl5(NO)]-: Formation and stabilization of nitroso ligands (PICT-2006-2396)**
Campo aplicación:
Participación: **BIKIEL, DAMIAN EZEQUIEL**
Función desempeñada:
Moneda: **Pesos** Monto: **279.644,00** Fecha desde: **01/01/2008** hasta: **01/01/2011**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Electroporación reversible e irreversible combinada en células y tejidos**
Campo aplicación: **Salud humana**
Participación: **Guillermo Marshall**
MOCKOS, ESTEBAN EDUARDO
OLAIZ, NAHUEL MANUEL
FERNÁNDEZ, MARÍA LAURA
SUÁREZ, CECILIA ANA
Función desempeñada:
Director
Co-director
Becario de I+D
Investigador
Investigador
Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00** Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/07/2014**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
NATURALES / DTO.DE COMPUTACION
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **20020100100889**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2014**
Palabras clave: **Ingeniería Biomédica; Campos Eléctricos; Tejidos; Cáncer**
Area del conocimiento: **Ciencias de la Computación**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Modelado y simulación en sistemas biológicos complejos**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Electroquímica con especies confinadas**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y**
Naturales
Participación: **GORDILLO, GABRIEL JORGE**
Función desempeñada:
Director
Moneda: **Pesos** Monto: **3.000,00** Fecha desde: **01/07/2010** hasta: **01/06/2013**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **20020090100278**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2010** fin: **06/2013**
Palabras clave: **Electroquímica; Electroanálisis; Bioelectroquímica; Ambiente**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **Electroquímica**



10620120100116CO

<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Electroquímica y Química Coloidal de Macromoléculas de Importancia Aplicada y Ambiental. Heterogeneidad molecular</p> <p>Campo aplicación: Varios campos</p> <p>Participación: MOLINA, FERNANDO VÍCTOR</p> <p>Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 62.390,00 Fecha desde: 01/07/2008 hasta: 01/07/2011</p> <p>Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA Ejecuta: si / Evalua: no Financia:</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: X148</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 07/2008 fin:</p> <p>Palabras clave: Polímeros conductores; Fotofísica; Sustancias húmicas; Heterogeneidad</p> <p>Area del conocimiento: Otras Ciencias Químicas</p> <p>Sub-área del conocimiento: Otras Ciencias Químicas</p> <p>Especialidad: Electroquímica y química ambiental</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: EMULSIONES ALIMENTARIAS ESTABILIZADAS CON CASEINATO DE SODIO</p> <p>Campo aplicación: Alimentos</p> <p>Participación: Roberto Jorge Candal</p> <p>Función desempeñada: Co-director</p> <p>ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD Becario de I+D</p> <p>HERRERA, MARIA LIDIA Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 6.600,00 Fecha desde: 01/09/2011 hasta: 01/09/2014</p> <p>Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: 20020100100467</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 09/2011 fin: 09/2014</p> <p>Palabras clave: emulsiones; caseinato de sodio; estabilidad</p> <p>Area del conocimiento: Alimentos y Bebidas</p> <p>Sub-área del conocimiento: Alimentos y Bebidas</p> <p>Especialidad:</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Encapsulation of molecular switches in native and synthetic biocompatible materials</p> <p>Campo aplicación: Química</p> <p>Participación: director belga Benoit Champagne</p> <p>Función desempeñada: Co-director</p> <p>BERNIK, DELIA LETICIA Director</p> <p>Moneda: Euros Monto: 15.000,00 Fecha desde: 01/05/2010 hasta: 01/05/2012</p> <p>Institución/es: FNRS Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 50 %</p> <p>Secretaria de Ciencia y Técnica (SETCIP) Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 50 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto: bilateral Argentina-Bélgica de investigación e intercambio</p> <p>Código de identificación: Be0901</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 05/2010 fin: 05/2012</p> <p>Palabras clave: modelado teórico; encapsulamiento; molecular switches</p> <p>Area del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica</p> <p>Sub-área del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica</p> <p>Especialidad: correlación experimental y teórica de propiedades espectroscópicas</p>			



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Espectroscopias con alta resolución temporal y espacial de nanopartículas y nanoestructuras.**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **HODAK, JOSE HECTOR** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **120.000,00** Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/07/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **PICT PRH**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2014**
Palabras clave: **nanopartículas; Espectroscopia de moléculas individuales; Fluorescencia**
Área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estabilidad de emulsiones y polvos deshidratados formulados con grasas de interés nutricional**
Campo aplicación: **Alimentos**
Participación: **María Lidia Herrera** Función desempeñada: **Director**
CANDAL, ROBERTO JORGE Función desempeñada: **Co-director**
Moneda: **Pesos** Monto: **90.000,00** Fecha desde: **01/01/2009** hasta: **01/12/2011**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PIP 112-200801-01504**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2009** fin: **12/2011**
Palabras clave: **GRASAS; EMULSIONES; ESTABILIDAD; ENCAPSULACION**
Área del conocimiento: **Química Coloidal**
Sub-área del conocimiento: **Química Coloidal**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estabilidad de emulsiones y polvos deshidratados formulados con grasas de interés nutricional**
Campo aplicación: **Alimentos**
Participación: **CANDAL, ROBERTO JORGE** Función desempeñada: **Co-director**
HUCK IRIART, CRISTIÁN Función desempeñada: **Becario de I+D**
ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD Función desempeñada: **Becario de I+D**
HERRERA, MARIA LIDIA Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **90.000,00** Fecha desde: **01/06/2009** hasta: **01/06/2012**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PIP Nº 11220080101504**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2009** fin: **06/2012**
Palabras clave: **EMULSIONES; ESTABILIDAD; ENCAPSULACION; NUTRACEUTICOS**
Área del conocimiento: **Alimentos y Bebidas**
Sub-área del conocimiento: **Alimentos y Bebidas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estructura y dinámica de complejos interproteicos redox de hemo-cobre**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: Función desempeñada:



Alejandro Vila
GONZALEZ, LISANDRO JAVIER
MURGIDA, DANIEL HORACIO

Director
Becario de I+D
Co-director

Moneda: **Pesos** Monto: **298.991,68** Fecha desde: **01/07/2009** hasta: **01/07/2012**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y
TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y
TECNOLOGICA

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2007-00314**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2009** fin: **07/2012**

Palabras clave: **ESTRUCTURA-FUNCIÓN; INTERACCIÓN DE PROTEÍNAS; HOMEOSTASIS DE COBRE; LIGANDOS METÁLICOS**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Estructura y Reactividad de Moléculas Nitrogenadas Pequeñas coordinadas a Metales de Transición**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/05/2011**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **bianual**

Código de identificación: **02817**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **05/2011**

Palabras clave: **nitrosilos; coordinación; estructura; mecanismos**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad: **Química de coordinacion**

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Estudio cinético de reacciones modelo para degradación de contaminantes en sistemas naturales y técnicos**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento**

Participación:

DELL'ARCIPRETE, MARIA LAURA

Función desempeñada:

Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **5.000,00** Fecha desde: **16/04/2009** hasta: **16/04/2011**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE LA PLATA** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Estudio de la trasferencia electrónica inter- e intra-molecular en oxigeno reductasas**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

MURGIDA, DANIEL HORACIO
MOLINAS, MARÍA FLORENCIA
ZITARE, ULISES ALEJANDRO
CAPDEVILA, DAIANA ANDREA
CASTRO, MARIA ANA

Función desempeñada:

Director
Becario de I+D
Estudiante
Becario de I+D
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/11/2010** hasta: **01/11/2013**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y** Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y
QCA.FISICA



10620120100116CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **UBACYT 2010-2012 N° 20020090100148**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2010** fin: **11/2013**

Palabras clave: **Oxígeno reductasas; Trasnferencia Electrónica; Raman; Potencial de Membrana**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Biofísicoquímica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Estudio de las Interacciones Proteina-Carbohidrato por Combinacion de Estrategias de Simulacion Computacional y Experimentales**

Campo aplicación:

Participación:

ESTRIN, DARIO ARIEL

GUARDIA, CARLOS MANUEL ALBERTO

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **299.520,00**

Fecha desde: **01/07/2009**

hasta: **01/07/2012**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **00157**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2009** fin: **07/2012**

Palabras clave: **Carbohidrato; MD; Galectina**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Estudio de recubrimientos nanoestructurados para la funcionalización de superficies metálicas**

Campo aplicación: **Productos metalicos**

Participación:

WILLIAMS, FEDERICO JOSE

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **12.000,00**

Fecha desde: **01/01/2010**

hasta: **01/01/2012**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **UBA-CyT 2010-2012 Investigadores Jóvenes, código: 20020090300139**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **01/2012**

Palabras clave: **recubrimientos nanoestructurados**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Estudio del transporte ionico y morfología de esponjas de cobre electrodepositadas a partir de electrolitos binarios.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **3.000,00**

Fecha desde: **01/01/2010**

hasta: **01/06/2012**



Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **UBACyT sostenimiento**
Código de identificación: **20020090200063**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **06/2012**
Palabras clave: **NANOESTRUCTURAS METALICAS; TRANSPORTE IONICO; SIMULACION NUMERICA**
Área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **Electroquímica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estudios de solvatación y reactividad química en fluidos y agregados, a escala molecular**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **FERNANDEZ PRINI, ROBERTO** Función desempeñada: **Co-director**
MARCECA, ERNESTO JOSÉ **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **35.000,00** Fecha desde: **01/03/2008** hasta: **01/06/2011**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **X330**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2008** fin: **06/2011**
Palabras clave: **Solvatación; Interacciones moleculares; Clusters; Fluidos Supercríticos**
Área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **Físicoquímica de soluciones**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estudios fotofísicos y fotoquímicos sobre fotocatalizadores y fotosensibilizadores de interés ambiental**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO** Función desempeñada: **Director**
LOPEZ, SERGIO GABRIEL **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **180.000,00** Fecha desde: **01/05/2009** hasta: **01/04/2012**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PIP 112-200801-00319**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2009** fin: **04/2012**
Palabras clave: **fotoquímica**
Área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **exploracion de las bases moleculares de la relación estructura-función de biomoléculas**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **ESTRIN, DARIO ARIEL** Función desempeñada: **Director**
NADRA, ALEJANDRO DANIEL **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **102.000,00** Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/07/2014**



Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **UBACYT**
Código de identificación: **20020100100738**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2014**
Palabras clave: **hemoproteína; tiol**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad: **biofísicoquímica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Explorando el Carácter Nucleofílico del Ligando Nitrosilo en Complejos de Metales de Transición**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **Fabio Doctorovich** Función desempeñada: **Director**
PELLEGRINO, JUAN **Becario de I+D**
Moneda: **Dolares** Monto: **12.000,00** Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/12/2012**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **12/2012**
Palabras clave: **NITROSILO**
Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Físicoquímica de interfases y electroquímica**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **María Inés Florit** Función desempeñada: **Director**
Ricardo Ismael Tuceri **Co-director**
MARMISOLLÉ, WALDEMAR ALEJANDRO **Becario de I+D**
ARNAL, PABLO MAXIMILIANO **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **10.000,00** Fecha desde: **01/01/2010** hasta: **01/12/2013**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE LA PLATA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **"Físicoquímica de Interfases y Electroquímica."**
Código de identificación: **X590.**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **12/2013**
Palabras clave: **Electroquímica; Interfase**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Físicoquímica de la interfaz hielo-solución y hielo-aire**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **GELMAN CONSTANTIN, JULIÁN** Función desempeñada: **Becario de I+D**
LONGINOTTI, MARÍA PAULA **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **40.000,00** Fecha desde: **01/10/2010** hasta: **01/11/2012**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y



10620120100116CO

**TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y
TECNOLOGICA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT Joven**

Código de identificación: **PICT-2008-0628**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2010** fin: **11/2012**

Palabras clave: **INTERFAZ; HIELO-SOLUCION; HIELO-AIRE; ELECTROLITOS**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Formas reducidas del óxido nítrico de interés químico y bioquímico**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

**MONTENEGRO, ANDREA CONSTANZA
OLABE IPARRAGUIRRE, JOSE ANTONIO**

Función desempeñada:

**Becario de I+D
Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **279.864,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/05/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y** Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y

QCA.FISICA / INQUIMAE

**MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2006?2466**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **05/2011**

Palabras clave: **moleculas nitrogenadas; nitrosilos; metales de transición**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Formas reducidas del óxido nítrico de interés químico y bioquímico.**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

**SARA ELIZABETH BARI
BARI, SARA ELIZABETH**

Función desempeñada:

**Director
Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **279.864,00** Fecha desde: **02/05/2008** hasta: **02/05/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Fotoactivación mediante luz visible de neurotransmisores, fluoróforos, superficies y genes enjaulados**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y
Naturales**

Participación:

**Marcelo Salierno
ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO**

Función desempeñada:

**Co-director
Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/08/2011** hasta: **01/08/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin:

Palabras clave: **compuesto enjaulado; rutenio; induccion genica; fluorescencia**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**



Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Fotofísica y dinámica de activación de sondas para microscopias de fluorescencia**

Campo aplicación: **Otros campos**

Participación:

**BOSSI, MARIANO LUIS
HODAK, JOSE HECTOR**

Función desempeñada:

**Investigador
Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **102.000,00**

Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/07/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **UBACyT**

Código de identificación: **20020100100971**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2014**

Palabras clave: **Espectroscopia de Moléculas Individuales; Microscopia; Fluorescencia**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **FROM MOLECULAR MODELING TO CLINICAL THERAPY: CAPITALIZING ON THE INFORMATION ENCODED BY THE 'GLYCOME' FOR THE DESIGN OF NOVEL RATIONAL THERAPEUTIC STRATEGIES FOR INFLAMMATORY DEMYELINATING DISEASES**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**Gabriel A. Rabinovich
DI LELLA, SANTIAGO
CROCI RUSSO, DIEGO OMAR
DERGAN DYLAN, LEONARDO SEBASTIAN
TOSCANO, MARTA ALICIA
SALATINO, MARIANA
D'ALOTTO MORENO, TOMAS**

Función desempeñada:

**Director
Investigador
Investigador
Becario de I+D
Investigador
Investigador
Estudiante**

Moneda: **Pesos** Monto: **1.200.000,00** Fecha desde: **01/10/2011** hasta: **01/12/2014**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2011** fin: **12/2014**

Palabras clave: **LECTINS; GLYCANS; INFLAMATION; DEMYELINIZATION**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Función de inmunomoduladores en la regulación de citoquinas durante la tuberculosis activa y latente y potencial rol de nuevas herramientas para diagnóstico**

Campo aplicación: **Enf.Endemicas-Enf.infecciosas respirat.**

Participación:

**Verónica García
PASQUINELLI, VIRGINIA
FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO AUGUSTO
TATEOSIAN, NANCY LILIANA**

Función desempeñada:

**Director
Investigador
Becario de I+D
Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **279.552,00** Fecha desde: **01/11/2008** hasta: **01/12/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**



10620120100116CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 01384**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2008** fin: **12/2011**

Palabras clave: **TUBERCULOSIS; CITOQUINAS; INMUNOMODULADORES; DIAGNÓSTICO**

Area del conocimiento: **Inmunología**

Sub-área del conocimiento: **Inmunología**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **GridMatrix: una herramienta innovadora para la simulación de entornos distribuidos**

Campo aplicación: **Varios campos**

Participación:

MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.500,00**

Fecha desde: **01/07/2010**

hasta: **01/07/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

NATURALES / DTO.DE COMPUTACION

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Desarrollo de metodología de análisis y herramientas de simulación**

Código de identificación: **20020090300030**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2010** fin: **07/2011**

Palabras clave: **Simulacion; Grid Computing; Resource Information**

Area del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **Grid Computing**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **I+D para el desarrollo de un modelo de salud orientado a la prevención, diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis en Argentina**

Campo aplicación: **Enf.Endemicas-Enf.infecciosas
respirat.**

Participación:

Verónica García

FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO AUGUSTO

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **468.692,00**

Fecha desde: **01/11/2008**

hasta: **01/11/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

NATURALES / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA / LAB D/REG

RESPUESTA INMUNE P/MOLECULA D/SEÑALIZ

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PAE 37245**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2008** fin: **11/2011**

Palabras clave: **TUBERCULOSIS; PREVENCIÓN; DIAGNÓSTICO; TRATAMIENTO**

Area del conocimiento: **Inmunología**

Sub-área del conocimiento: **Inmunología**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Interacción de Metaloporfirinas y Pentacloronitrosilmetalatos con Óxido Nítrico y Nitroxilo**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y
Naturales**

Participación:

PELLEGRINO, JUAN

FOI, MARIA ANA

Función desempeñada:

Becario de I+D

Becario de I+D



DOCTOROVICH, FABIO

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **58.000,00**

Fecha desde: **01/03/2011**

hasta: **01/03/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y
NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y
QCA.FISICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **03/2014**

Palabras clave: **METALOPORFIRINAS; ÓXIDO NITRICO; NITROXILOS; PENTACLORONITROSILMETALATOS**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad: **Química de coordinación**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Materiales compuestos en base a óxidos**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Sara A. Aldabe Bilmes

Beatriz Barja

JOBBAGY, MATIAS

Función desempeñada:

Director

Co-director

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **200.000,00**

Fecha desde: **01/12/2009**

hasta: **01/12/2011**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE
COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /
INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2009** fin: **12/2011**

Palabras clave: **oxidicos; nanoparticulas; sintesis**

Area del conocimiento: **Nano-materiales (producción y propiedades)**

Sub-área del conocimiento: **Nano-materiales (producción y propiedades)**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **MATERIALES COMPUESTOS EN BASE A ÓXIDOS**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

ALDABE, SARA ALFONSINA

BARJA, BEATRIZ CARMEN

Función desempeñada:

Director

Co-director

Moneda: **Pesos**

Monto: **225.000,00**

Fecha desde: **01/04/2009**

hasta: **01/05/2012**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **11220080102533**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2009** fin: **05/2012**

Palabras clave: **nanomateriales**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **nanomateriales**

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Materiales compuestos en base a óxidos.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y
Naturales**

Participación:

MINABERRY, YANINA SUSANA

Función desempeñada:

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **01/03/2009**

hasta: **01/12/2011**



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **MATERIALES INNOVADORES PARA LA FABRICACION DE SENSORES**Campo aplicación: **Química**

Participación:

BATTAGLINI, FERNANDO

Función desempeñada:

DirectorMoneda: **Pesos**Monto: **90.000,00**Fecha desde: **01/05/2010**hasta: **01/04/2013**Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP Nro. 11220090100218**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2010** fin: **04/2013**Palabras clave: **NANOPARTICULAS; MESOPOROS; ELECTROANALISIS**Area del conocimiento: **Química Analítica**Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**Especialidad: **Electroquímica**Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **Materiales innovadores para la fabricación de sensores**Campo aplicación: **Química**

Participación:

Ferando Battaglini**GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA**

Función desempeñada:

Director**Investigador**Moneda: **Pesos**Monto: **90.000,00**Fecha desde: **01/01/2010**hasta: **01/12/2012**Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE**Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %****COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /****INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA**Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**Tipo de proyecto: **PIP**Código de identificación: **112-200901-00218**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **12/2012**Palabras clave: **MATERIALES MESOPOROSOS; SENSORES; ELECTROQUIMICA; SIMULACION NUMERICA**Area del conocimiento: **Química Analítica**Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**Especialidad: **Electroquímica**Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **MATERIALES MOLECULARES FUNCIONALES BASADOS EN POLIMEROS DE COORDINACION Y SISTEMAS CONJUGADOS**Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

CUKIERNIK, FABIO DANIEL

Función desempeñada:

DirectorMoneda: **Pesos**Monto: **60.000,00**Fecha desde: **01/07/2008**hasta: **01/04/2011**Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **X057**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2008** fin: **04/2011**Palabras clave: **POLIMEROS DE COORDINACION; TRIFENILENOS; CRISTALES LIQUIDOS; INTERACCIONES NO-COVALENTES**Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:



Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Materiales nanoestructurados con porosidad jerárquica. Propiedades dependientes de la escala de texturación y de la localización espacial de funciones**
Campo aplicación: **Otros campos**
Participación: **SANCHEZ, VERONICA MURIEL**
VIOLI, IANINA LUCILA
FUERTES, MARIA CECILIA
SOLER ILLIA, GALO JUAN DE AVILA ARTURO
ANGELOME, PAULA CECILIA
BELLINO, MARTIN GONZALO
Función desempeñada:
Becario de I+D
Becario de I+D
Investigador
Director
Investigador
Co-director
Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/10/2010** hasta: **01/10/2013**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **43 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA
COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA / GERENCIA D/AREA Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **57 %**
DE SEGURIDAD NUCLEAR Y AMBIENTE / GERENCIA DE
QUIMICA (CAC)
Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto: **Equipo de trabajo**
Código de identificación: **PICT-2008-1848**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2010** fin: **10/2013**
Palabras clave: **NANOMATERIALES; NANOTECNOLOGÍA; FILMS DELGADOS; MATERIALES MESOPOROSOS**
Area del conocimiento: **Nano-materiales (producción y propiedades)**
Sub-área del conocimiento: **Nano-materiales (producción y propiedades)**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Materiales nanoestructurados basados en interacciones no-covalentes**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **CUKIERNIK, FABIO DANIEL**
Función desempeñada:
Director
Moneda: **Pesos** Monto: **72.000,00** Fecha desde: **01/05/2011** hasta: **01/04/2013**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **trianual - grupos consolidados**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2011** fin: **04/2013**
Palabras clave: **INTERACCIONES NO-COVALENTES; MATERIALES NANOESTRUCTURADOS**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad: **Química de Materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Materiales sintetizados via sol-gel. Aplicaciones a fotocatalisis y encapsulamiento de nano y microentidades.**
Campo aplicación: **Quimica**
Participación: **Galo Soler Illia**
SPEDALIERI, ANA CECILIA
STEINBERG, PAULA YAEL
ALDABE, SARA ALFONSINA
Función desempeñada:
Co-director
Estudiante
Becario de I+D
Director
Moneda: **Pesos** Monto: **48.300,00** Fecha desde: **01/10/2008** hasta: **01/06/2011**



Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **UBA X003**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2008** fin: **06/2011**

Palabras clave: **SUPERFICIES; MATERIALES; NANOPARTICULAS; SOLGEL; BIOCERS; FOTOCATALISIS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Especialidad: **Ciencias de los materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Mecanismos de interacción en proteínas nativamente desestructuradas**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

TURJANSKI, ADRIAN

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **90.000,00**

Fecha desde: **01/10/2010**

hasta: **01/10/2013**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT-PRH**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2010** fin: **10/2013**

Palabras clave: **Modelado Moelcular; Interaccion Protein-Proteina; Bioinformatica; Proteinas Nativmanete Desestructuradas**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Especialidad: **Biofisica**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para asistencia a eventos CyT**

Título: **Methods in Molecular Simulation Summer School 2011**

Campo aplicación:

Participación:

SEMINO, ROCIO

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **6.000,00**

Fecha desde: **01/07/2011**

hasta: **01/07/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Métodos analíticos en flujo para especiación de metales basados en extracción en fase sólida con nuevos sólidos poliméricos.**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr**

Participación:

TUDINO, MABEL BEATRIZ

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **36.000,00**

Fecha desde: **01/12/2010**

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PIP**

Código de identificación: **114 201001 00143**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2010** fin: **12/2013**

Palabras clave: **FIA; SOLIDOS POLIMERICOS; IMPRINTING IONICO; ESPECIACION**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**

Especialidad: **ANALISIS DE VESTIGIOS**



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: Métodos no cromatográficos en línea basados en extracción con nuevos sólidos poliméricos: aplicación al análisis de especiación en aguas Campo aplicación: Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr			
Participación: TUDINO, MABEL BEATRIZ PESSAGNO, ROMINA CARLA	Función desempeñada: Director Investigador		
Moneda: Pesos Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA	Monto: 75.000,00	Fecha desde: 01/09/2011 hasta: 01/08/2014	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada Tipo de proyecto: Código de identificación: Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 09/2011 fin: 08/2014 Palabras clave: Multiconmutación; Sólidos poliméricos; especiación; aguas naturales Area del conocimiento: Química Analítica Sub-área del conocimiento: Química Analítica Especialidad: Análisis de Trazas			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: Microscopías Avanzadas de Fluorescencia de Campo Lejano con Resolución Biomolecular Campo aplicación: Otros campos			
Participación: BOSSI, MARIANO LUIS	Función desempeñada: Director		
Moneda: Pesos Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA	Monto: 240.000,00	Fecha desde: 01/05/2011 hasta: 01/04/2014	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada Tipo de proyecto: Código de identificación: PICT PRH 2008 -Nº 173 Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 05/2011 fin: 04/2014 Palabras clave: Nanoscopia de Fluorescencia; Moléculas Unicas; Rodaminas; Quantum Dots, Area del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica Sub-área del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica Especialidad:			
Tipo de financiamiento CyT: Título: Modelado Molecular de Materiales Nanoestructurados y Mesoporosos Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación: SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL	Función desempeñada: Director		
Moneda: Pesos Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	Monto: 246.455,00	Fecha desde: 01/10/2009 hasta: 01/10/2012	Ejecuta: no / Evalua: no Financia: 100 %
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: Modelado molecular de materiales nanoestructurados y mesoporosos Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación: Damian Ariel Scherlis Perel GONZALEZ SOLVEYRA, ESTEFANIA	Función desempeñada: Director Estudiante		
Moneda: Pesos	Monto: 200.000,00	Fecha desde: 01/03/2009 hasta: 01/03/2011	



Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **PICT 2111**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2009** fin: **03/2011**

Palabras clave: **MODELADO MOLECULAR; MATERIALES MESOPOROSOS; PROCESOS FISICOQUIMICOS DE SUPERFICIES**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Ciencias de los Materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Modern alternatives for the development of screen-printed sensors based on new sensing platforms for chromium detection, applied to bioremediation processes and monitoring for the environmental problematic in the area of Riachuelo River in Buenos Aires**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Thomas Maeder
NEGRI, RICARDO MARTIN

Función desempeñada:

Director
Co-director

Moneda: **Euros** Monto: **10.000,00** Fecha desde: **01/02/2011** hasta: **01/12/2012**

Institución/es: **ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Colaboración internacional**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2011** fin: **12/2012**

Palabras clave: **Sensores electroquímicos**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Modulación de propiedades electrónicas en compuestos de coordinación mediante diseño de ligandos. Aspectos básicos y aplicaciones**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

SLEP, LEONARDO DANIEL
OSA CODESIDO, NICOLAS

Función desempeñada:

Director
Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/07/2008** hasta: **31/07/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Modulación de propiedades electrónicas en compuestos de coordinación mediante diseño de ligandos. Aspectos básicos y aplicaciones**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

Leonardo Daniel Slep
MARCOLONGO, JUAN PABLO

Función desempeñada:

Director
Becario de I+D

Moneda: **Dolares** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/07/2008** hasta: **01/07/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2008** fin: **07/2011**

Palabras clave: **espectroscopía; reactividad; química de coordinación; nitrosilos**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**



10620120100116CO

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **NOstress Unravelling the molecular mechanism of nitrosative stress resistance in M.tuberculosis (FP7-HEALTH-2007-B)**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **Dario A. Estrin**
BOECHI, LEONARDO

Función desempeñada: **Director**
Becario de I+D

Moneda: **Euros** Monto: **130.000,00** Fecha desde: **01/10/2008** hasta: **01/10/2011**

Institución/es: **Framework Program 7** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **FP7-HEALTH-2007-B**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2008** fin: **10/2011**

Palabras clave: **M. tuberculosis; truncated hemoglobin; nitric oxide**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **NOstress?Unraveling the molecular mechanism of nitrosative stress resistance in tuberculosis (FP7-HEALTH-2007-B)**

Campo aplicación:

Participación: **DARIO ARIEL ESTRIN**
ESTRIN, DARIO ARIEL

Función desempeñada: **Director**
Co-director

Moneda: **Euros** Monto: **130.000,00** Fecha desde: **01/10/2008** hasta: **01/10/2011**

Institución/es: **Framework Program 7** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Nuevos sistemas para estudios de reactividad de NO coordinado**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación: **SLEP, LEONARDO DANIEL**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/09/2011** hasta: **01/08/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2011** fin: **08/2014**

Palabras clave: **NITROSILOS; ESTRUCTURA; REACTIVIDAD**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Optimización de procesos de encapsulamiento de vainillina en almidones naturales y modificados. Estudio de la cinética de liberación y de los procesos degradativos de oxidación.**

Campo aplicación: **Alimentos**

Participación: **Delia Leticia Bernik**
RODRÍGUEZ, SILVIO DAVID

Función desempeñada: **Director**
Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **155.500,00** Fecha desde: **01/01/2009** hasta: **01/01/2011**



Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP 112-200801-01210**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2009** fin:

Palabras clave: **encapsulacion; vainillina; narices electronicas**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Optimización de procesos de encapsulamiento de vainillina en almidones naturales y modificados. Estudio de la cinética de liberación y de los procesos degradativos de oxidación.**

Campo aplicación:

Participación:

Función desempeñada:

GORDILLO, GABRIEL JORGE

Moneda: **Pesos**

Monto: **155.500,00**

Fecha desde: **01/03/2009**

hasta: **31/12/2011**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**

Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **PICT-2008-0407 ?Propiedades Físicoquímicas de Macromoléculas Electroquímicamente Activas?**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Función desempeñada:

Dionisio Posadas

Director

MARMISOLLÉ, WALDEMAR ALEJANDRO

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **750.000,00**

Fecha desde: **01/01/2009**

hasta: **01/12/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Investigación Básica sobre Polímeros Electroactivos**

Código de identificación: **PICT-2008-0407**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2009** fin: **12/2011**

Palabras clave: **Polimeros Electroactivos**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **PICT-2010-0416. Categoría Grupos en Formación**

Campo aplicación:

Participación:

Función desempeñada:

MARTI, MARCELO ADRIAN

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **114.000,00**

Fecha desde: **01/04/2011**

hasta: **01/04/2014**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2011** fin: **04/2011**

Palabras clave: **Alosterismo**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:



10620120100116CO

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **PICT-2010-1677. Materiales funcionales con confinamiento en la meso- y nanoescala**
Campo aplicación:
Participación: **ROBERTI, MARIA JULIA** Función desempeñada: **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **330.000,00** Fecha desde: **01/06/2011** hasta: **31/05/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **PIP 112-200801-02817 - Estructura y Reactividad de Moléculas Nitrogenadas Pequeñas Coordinadas a Metales de Transición**
Campo aplicación:
Participación: **SARA ELIZABETH BARI BARI, SARA ELIZABETH** Función desempeñada: **Director Co-director**
Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/05/2009** hasta: **01/05/2012**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **PIP2011-2013. Efectos de confinamiento en la fotoquímica y la fotofísica de colorantes en sistemas nanoscópicos**
Campo aplicación:
Participación: **ROBERTI, MARIA JULIA** Función desempeñada: **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **330.000,00** Fecha desde: **01/06/2011** hasta: **31/05/2013**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **Plegado de Proteínas: efecto de la interacción con sus blancos proteicos en la estructura de las mismas. Conexión entre plegado y la unión.**
Campo aplicación:
Participación: **ROBERTI, MARIA JULIA** Función desempeñada: **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **51.000,00** Fecha desde: **01/06/2011** hasta: **31/05/2014**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**
Título: **PME-074**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **MURGIDA, DANIEL HORACIO** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **150.000,00** Fecha desde: **01/04/2009** hasta: **01/04/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**
Título: **PRIETEC 045**
Campo aplicación:
Participación: **COMERCI, DIEGO JOSÉ WIGDOROVITZ, ANDRÉS MURGIDA, DANIEL HORACIO** Función desempeñada: **Investigador Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **3.000.000,00** Fecha desde: **01/03/2009** hasta: **01/03/2011**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO ARGENTINO SECTORIAL FONARSEC** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Procesos fotofísicos y fotoquímicos en sistemas heterogéneos sintéticos y naturales**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO** Función desempeñada: **Director**



LOPEZ, SERGIO GABRIEL

Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **279.839,00** Fecha desde: **01/03/2008** hasta: **01/03/2011**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2008** fin: **04/2010**

Palabras clave: **FLUORESCENCIA; FOTOFÍSICA; COLORANTES; SÓLIDOS**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Procesos fotofísicos y fotoquímicos en sistemas heterogéneos**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

LOPEZ, SERGIO GABRIEL

TOMASINI, EUGENIA PAULA

SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO

Función desempeñada:

Becario de I+D

Becario de I+D

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **12.098,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/04/2011**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **X 202**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **04/2011**

Palabras clave: **PROCESOS FOTOFISICOS; PROCESOS FOTOQUIMICOS; SISTEMAS HETEROGENEOS**

Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Fotoquímica**

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**

Título: **Procesos fotoquímicos primarios de colorantes adsorbidos o unidos químicamente a materiales particulados**

Campo aplicación:

Participación:

RODRIGUEZ, HERNAN BERNARDO

Función desempeñada:

Moneda: **Euros** Monto: **,00** Fecha desde: **01/01/2010** hasta: **01/12/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia:

Tipo de financiamiento CyT: **Estadías en Centros de I+D**

Título: **Procesos fotoquímicos primarios de colorantes adsorbidos o unidos químicamente a materiales particulados**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **20.000,00** Fecha desde: **01/04/2010** hasta: **01/04/2012**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**
MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACAO Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Programación UBACyT 2010/2012. Categoría Grupos en Formación.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Participación:

MARTI, MARCELO ADRIAN

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **24.000,00** Fecha desde: **01/01/2010** hasta: **01/12/2012**



10620120100116CO

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **12/2012**
Palabras clave: **Proteínas**
Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **Propiedades Físicoquímicas de Emulsiones y Polvos Deshidratados Formulados con Grasas con Bajo Contenido de Isómeros Trans**
Campo aplicación: **Alimentos**
Participación: **ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD** Función desempeñada: **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **22.000,00** Fecha desde: **01/09/2008** hasta: **01/07/2011**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Propiedades físicoquímicas de macromoléculas electroquímicamente activas**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **FLORIT, MARIA INES** Función desempeñada: **Co-director**
MARMISOLLÉ, WALDEMAR ALEJANDRO Función desempeñada: **Becario de I+D**
POSADAS, DIONISIO Función desempeñada: **Director**
MOLINA, FERNANDO VÍCTOR Función desempeñada: **Co-director**
Moneda: **Pesos** Monto: **180.000,00** Fecha desde: **01/08/2010** hasta: **01/08/2012**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **Investigación Básica sobre Polímeros Electroactivos**
Código de identificación: **PIP 1220090100813**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2010** fin: **08/2012**
Palabras clave: **FISICOQUIMICA; MACROMOLECULAS; ELECTROACTIVAS**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE SISTEMAS MACROMOLECULARES NATURALES Y SINTÉTICOS**
Campo aplicación: **Medio terrestre-Suelos**
Participación: **MOLINA, FERNANDO VÍCTOR** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **102.000,00** Fecha desde: **01/08/2011** hasta: **01/07/2014**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **Investigación**
Código de identificación: **20020100100516**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin: **07/2014**
Palabras clave: **Suelos; Polímeros conductores; Tejidos**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **Físicoquímica de suelos y fisicoquímica de materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Propiedades ópticas de materiales nanoestructurados: producción, modelado y diseño**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: Función desempeñada:



10620120100116CO

FUERTES, MARIA CECILIA MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ	Investigador Director
Moneda: Pesos Monto: 50.000,00 Fecha desde: 01/10/2011 hasta: 01/10/2013	
Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica	
Tipo de proyecto:	
Código de identificación:	
Situación del proyecto:	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 10/2011 fin: 10/2013	
Palabras clave: PROPIEDADES OPTICAS; FILMS MESOPOROSOS; NANOPARTICULAS; PLASMONICA	
Area del conocimiento: Óptica (incluida Óptica Láser y Óptica Cuántica), Acústica	
Sub-área del conocimiento: Óptica (incluida Óptica Láser y Óptica Cuántica), Acústica	
Especialidad:	
Tipo de financiamiento CyT:	
Título: Proteínas que unen carbohidratos: rol de las moléculas de agua en la interacción proteína-ligando	
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales	
Participación:	Función desempeñada:
DI LELLA, SANTIAGO	Becario de I+D
Moneda: Pesos Monto: 300.000,00 Fecha desde: 01/04/2009 hasta: 01/04/2012	
Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	Ejecuta: no / Evalua: no Financia: 100 %
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D	
Título: Prueba de Concepto para desarrollar una película antireflectiva inteligente	
Campo aplicación: Energia-Varios	
Participación:	Función desempeñada:
CALVO, ERNESTO JULIO	Director
Moneda: Dolares Monto: 49.000,00 Fecha desde: 01/07/2010 hasta: 01/06/2011	
Institución/es: PPG INDUSTRIES	Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada	
Tipo de proyecto: Contrato de Investigacion	
Código de identificación:	
Situación del proyecto:	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 07/2010 fin: 06/2011	
Palabras clave: VO2; Antireflectiva; transicion semiconductor metal; infrarrojo	
Area del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear	
Sub-área del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear	
Especialidad: quimica de solidos	
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D	
Título: QUIMICA DE LOS CONTAMINANTES DE AGUAS NATURALES Y SUELOS	
Campo aplicación: Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento	
Participación:	Función desempeñada:
María dos Santos Afonso MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA ARECO, MARIA DEL MAR	Director Becario de I+D Becario de I+D
Moneda: Pesos Monto: 66.000,00 Fecha desde: 01/07/2008 hasta: 01/06/2011	
Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES	Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 % Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica	
Tipo de proyecto:	
Código de identificación: X-067	
Situación del proyecto:	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 07/2008 fin: 06/2011	
Palabras clave: adsorción; pesticidas; óxidos de hierro; contaminación acuática	
Area del conocimiento: Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"	



10620120100116CO

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**
Especialidad: **Química Ambiental**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **QUIMICA DE LOS CONTAMINANTES DE AGUAS NATURALES Y SUELOS**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento**

Participación:

MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA
ARECO, MARIA DEL MAR
PESSAGNO, ROMINA CARLA
DOS SANTOS AFONSO, MARIA

Función desempeñada:

Becario de I+D
Becario de I+D
Investigador
Director

Moneda: **Pesos** Monto: **78.000,00**

Fecha desde: **01/09/2011** hasta: **01/08/2014**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **INVESTIGACION**

Código de identificación: **20020100100750**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2011** fin: **08/2014**

Palabras clave: **ADSORCION; PLAGUICIDAS; SUELOS Y AGUAS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Especialidad: **Química Ambiental**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Reactividad de ligandos pequeños coordinados a metales de transición**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

Fabio Doctorovich
DI SALVO, FLORENCIA

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **01/03/2008** hasta: **01/03/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2008** fin: **03/2011**

Palabras clave: **COMPLEJOS DE TRANSICION; METALES; NUCLEOFILOS**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Estadías en Centros de I+D**

Título: **Recubrimientos de óxidos sobre sustratos rígidos y flexibles para protección, sensores y catalizadores**

Campo aplicación:

Participación:

MARCHI, MARÍA CLAUDIA
CANDAL, ROBERTO JORGE

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **20.000,00**

Fecha desde: **01/01/2010** hasta: **01/12/2011**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **RECUPERAÇÃO DE METAIS POR TÉCNICAS ELETROQUÍMICAS E PROCESSOS DE MEMBRANAS PARA PRODUÇÃO DE MATERIAIS NANOESTRUTURADOS**

Campo aplicación: **Metalurgia-Otros**

Participación:

Andréa Moura Bernardes
GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Euros** Monto: **132.000,00**

Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/12/2014**



10620120100116CO

Institución/es: **UNESCO / CYTED PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Cooperación Internacional**

Código de identificación: **311RTO438**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **12/2014**

Palabras clave: **RECUPERACION DE METALES; PROCESOS DE MEMBRANA; ELECTROQUIMICA; MATERIALES NANOESTRUCTURADOS**

Area del conocimiento: **Ingeniería de los Materiales**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de los Materiales**

Especialidad: **METALURGÍA /ELECTROQUIMICA**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Título: **Red Argentina de Nanociencia y Nanotecnología. Molecular, Supramolecular e Interfases**

Campo aplicación: **Varios campos**

Participación:

MÉNDEZ DE LEO, LUCILA PAULA

Función desempeñada:

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **861.560,00**

Fecha desde: **01/05/2006**

hasta: **01/05/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Red de Soporte al Desarrollo de la Supercomputación en Iberoamérica**

Campo aplicación: **Varios campos**

Participación:

Mateo Valero

MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO

Función desempeñada:

Director

Co-director

Moneda: **Euros**

Monto: **5.000,00**

Fecha desde: **01/01/2010**

hasta: **01/01/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

NATURALES / DTO.DE COMPUTACION

AECID

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **C/026258/09**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **01/2011**

Palabras clave: **High Performance Computing; Cooperation; Simulation**

Area del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **High Performance Computing**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Relevamiento de la calidad de agua para consumo humano en barrios del Gran Buenos Aires - Las Tunas, Tigre**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuenca Subterranas**

Participación:

Matías Blaustein

MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA

Función desempeñada:

Director

Personal técnico de apoyo

Moneda: **Pesos**

Monto: **16.816,00**

Fecha desde: **01/01/2010**

hasta: **01/01/2011**

Institución/es: **MINISTERIO DE EDUCACIÓN - VOLUNTARIADO**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

UNIVERSITARIO

UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

NATURALES

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Extensión Universitaria**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2010** fin: **01/2011**

Palabras clave: **AGUA POTABLE; RECURSOS HIDRICOS; CONTAMINACION**

Area del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**



10620120100116CO

Especialidad: **Química del Agua**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Relevamiento de la calidad de agua para consumo humano en barrios del Gran Buenos Aires - Las Tunas, Tigre**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento**

Participación:

Silvia Pedetta Bruno Berardino Andrea Mesías
MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA

Función desempeñada:

Co-director
Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **19.959,50**

Fecha desde: **01/03/2011**

hasta: **01/07/2012**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Extensión Universitaria**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **07/2012**

Palabras clave: **AGUA POTABLE; RECURSOS HIDRICOS; CONTAMINACION**

Area del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Especialidad: **Química del Agua**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Relevamiento de la calidad de agua para consumo humano en barrios del Gran Buenos Aires - Las Tunas, Tigre**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr**

Participación:

Jose Luis Marco Brown
MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA

Función desempeñada:

Director
Personal técnico de apoyo

Moneda: **Pesos**

Monto: **24.000,00**

Fecha desde: **01/04/2011**

hasta: **01/04/2012**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN - VOLUNTARIADO UNIVERSITARIO

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **Extensión Universitaria**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2011** fin: **04/2012**

Palabras clave: **AGUA POTABLE; RECURSOS HIDRICOS; CONTAMINACION**

Area del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Medioambientales (los aspectos sociales van en 5.7 "Geografía Económica y Social"**

Especialidad: **Química del Agua**

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Relevamiento de la calidad del agua para consumo humano en barrios del Gran Buenos Aires**

Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Calidad del agua:medicion y contr**

Participación:

TRINELLI, MARIA ALCIRA

Función desempeñada:

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **31.968,00**

Fecha desde: **01/08/2009**

hasta: **28/02/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**

Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Respuesta electromagnética de materiales estructurados**

Campo aplicación: **Varios campos**

Participación:

DEPINE, RICARDO ANGEL
MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ
LUNA, ANA EUGENIA
SKIGIN, DIANA CARINA

Función desempeñada:

Director
Becario de I+D
Becario de I+D
Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **280.000,00**

Fecha desde: **01/03/2008**

hasta: **01/03/2011**



10620120100116CO

Institución/es: Financia:
 Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
 Tipo de proyecto:
 Código de identificación: **PICT 1785/2006**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2008** fin: **03/2011**
 Palabras clave: **MEDIOS ESTRUCTURADOS; METAMATERIALES; PLASMÓNICA**
 Área del conocimiento: **Óptica (incluida Óptica Láser y Óptica Cuántica), Acústica**
 Sub-área del conocimiento: **Óptica (incluida Óptica Láser y Óptica Cuántica), Acústica**
 Especialidad: **Electromagnetismo, Óptica, Fotónica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **RISC: A network for supporting the coordination of Supercomputing research between Europe and Latin America**
 Campo aplicación: **Varios campos**
 Participación: **Mateo Valero** Función desempeñada: **Director**
MOCSKOS, ESTEBAN EDUARDO **Co-director**
 Moneda: **Euros** Monto: **440.000,00** Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/12/2013**
 Institución/es: **BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER** Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
EUROPEAN COMMISSION Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
NATURALES / DTO.DE COMPUTACION
UNIVERSIDAD DE CHILE Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
UNIVERSIDAD DE COIMBRA Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO PER IL CALCOLO Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
AUTOMATICO
UNIVERSIDAD VERACRUZANA Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MANIZALES Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
MENON NETWORK Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
 Tipo de proyecto: **Cooperación y Movilidad**
 Código de identificación: **FP7-288883**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2011** fin: **12/2013**
 Palabras clave: **Simulation; High Performance Computing; Modelling; Cooperation**
 Área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**
 Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**
 Especialidad: **Simulación de alto desempeño**

Tipo de financiamiento CyT:
 Título: **Simulación computacional de la relación estructura-función en metaloproteínas**
 Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
 Participación: **DAMIAN ARIEL SCHERLIS PEREL** Función desempeñada: **Director**
SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL **Co-director**
 Moneda: **Pesos** Monto: **280.000,00** Fecha desde: **01/04/2009** hasta: **01/04/2011**
 Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **Simulación computacional de la relación estructura-función en metaloproteínas**
 Campo aplicación: **Química**
 Participación: **SANCHEZ, VERONICA MURIEL** Función desempeñada: **Becario de I+D**
GUARDIA, CARLOS MANUEL ALBERTO **Becario de I+D**
MORZAN, URIEL **Estudiante**
BOECHI, LEONARDO **Becario de I+D**
MARTI, MARCELO ADRIAN **Co-director**
ESTRIN, DARIO ARIEL **Director**
LUSTEMBERG, PABLO GERMAN **Becario de I+D**
 Moneda: **Pesos** Monto: **280.000,00** Fecha desde: **01/05/2009** hasta: **01/05/2012**



Institución/es: **(CONICET/UBA)** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **PIP 01207**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2009** fin: **05/2012**
Palabras clave: **simulacion; metaloproteinas**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad: **Simulacion computacional**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Simulación computacional de reactividad química en sistemas microscópicamente inhomogéneos**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **javier rodriguez** Función desempeñada: **Co-director**
LARIA, DANIEL HECTOR **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **260.000,00** Fecha desde: **01/01/2008** hasta: **01/12/2012**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **Simulación computacional de reactividad química en sistemas microscópicamente inhomogéneos**
Código de identificación: **PICT-2007-00300**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2008** fin: **12/2011**
Palabras clave: **simulacion computacional; liquidos inhomogéneos**
Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **SIMULACIÓN COMPUTACIONAL DE REACTIVIDAD QUÍMICA EN SISTEMAS MICROSCÓPICAMENTE INHOMOGENEOS**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **RODRIGUEZ, JAVIER** Función desempeñada: **Investigador**
LARIA, DANIEL HECTOR **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/01/2009** hasta: **01/11/2012**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **112-200801-00403**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2009** fin: **11/2012**
Palabras clave: **Simulacion Computacional; Mecanica Estadisticas; Medios Inhomogéneos**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Simulación Molecular en Ciencia de los Materiales**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **GONZALEZ SOLVEYRA, ESTEFANIA** Función desempeñada: **Estudiante**
SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **12.000,00** Fecha desde: **01/08/2010** hasta: **01/07/2012**



Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **UBACyT 2010-2012**
Código de identificación: **20020090200621**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2010** fin: **07/2012**
Palabras clave: **SIMULACION MOLECULAR; NANO Y MESOESCALA; MATERIALES HIBRIDOS MESOPOROSOS; PROCESOS FISICOQUIMICOS**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **Ciencia de los Materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Síntesis de nanotubos de carbono alineados por CVD sobre películas de SiO₂-Al₂O₃ conteniendo nanopartículas de hierro**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **HUCK IRIART, CRISTIÁN** Función desempeñada: **Becario de I+D**
CANDAL, ROBERTO JORGE **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/03/2010** hasta: **01/12/2012**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2010** fin: **12/2012**
Palabras clave: **nanotubos; oxidos; aluminio; nanoparticulas**
Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Síntesis y propiedades de clusters y nanopartículas de iones metálicos unidos por puentes cianuro**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/07/2011**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **X011**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **07/2011**
Palabras clave: **Puente Cianuro**
Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **Síntesis y propiedades de clusters y nanopartículas de iones metálicos unidos por puentes cianuro**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **ROSSI, MELINA BRENDA** Función desempeñada: **Becario de I+D**
CARABALLO, ROLANDO MANUEL **Estudiante**
Moneda: **Pesos** Monto: **22.000,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **30/04/2011**



Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Síntesis y propiedades de oligómeros lineales puenteados por cianuro e incorporación de estas moléculas sobre nanopartículas de oro**

Campo aplicación:

Participación: **PIESLINGER, GERMAN EDUARDO** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **36.300,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **30/04/2011**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Síntesis, caracterización estructural y estudio de las propiedades magnéticas de arreglos supramoleculares basados en clusteres mu-oxo-mu-carboxilato conteniendo metales de transición**

Campo aplicación: **Química**

Participación: **ALBORÉS, PABLO** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **36.000,00** Fecha desde: **01/03/2010** hasta: **01/03/2012**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**

INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA

CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP-11420090100021**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2010** fin: **03/2012**

Palabras clave: **no corresponde; no corresponde; no corresponde; no corresponde**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Síntesis, caracterización estructural y estudio de las propiedades magnéticas de arreglos supramoleculares basados en clusteres mu-oxo-mu-carboxilato conteniendo metales de transición.**

Campo aplicación:

Participación: **ALBORÉS, PABLO** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **25.000,00** Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/01/2013**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /

INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin:

Palabras clave: **no corresponde; no corresponde; no corresponde; no corresponde**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES MAGNÉTICAS DE ARREGLOS SUPRAMOLECULARES BASADOS EN CLUSTERES MU-OXO-MU-CARBOXILATO CONTENIENDO METALES DE TRANSICIÓN.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **ALBORÉS, PABLO** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **16.000,00** Fecha desde: **01/06/2011** hasta: **01/06/2013**



10620120100116CO

Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA UNIV.DE BUENOS AIRES	Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
	Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica	
Tipo de proyecto:	
Código de identificación:	
Situación del proyecto:	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 06/2011 fin: 06/2013	
Palabras clave: no corresponde; no corresponde; no corresponde; no corresponde	
Area del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear	
Sub-área del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear	
Especialidad:	
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D	
Título: Síntesis, caracterización y propiedades de complejos multinucleares puenteados por cianuro	
Campo aplicación: Química	
Participación:	Función desempeñada:
PIESLINGER, GERMAN EDUARDO	Becario de I+D
BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO	Director
Moneda: Pesos Monto: 102.000,00	Fecha desde: 01/07/2011 hasta: 01/07/2014
Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES	Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica	
Tipo de proyecto:	
Código de identificación:	
Situación del proyecto:	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 07/2011 fin: 07/2014	
Palabras clave: QUIMICA SUPRAMOLECULAR; TRANSFERENCIA ELECTRONICA; PUENTE CIANURO; INTERVALENCIA	
Area del conocimiento: Ciencias Químicas	
Sub-área del conocimiento: Ciencias Químicas	
Especialidad:	
Tipo de financiamiento CyT:	
Título: Sistemas moleculares funcionales	
Campo aplicación: Química	
Participación:	Función desempeñada:
CECCHI, FLORENCIA	
Moneda: Pesos Monto: 299.000,00	Fecha desde: 20/05/2009 hasta: 20/05/2011
Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS	Ejecuta: no / Evalua: no Financia: 100 %
Tipo de financiamiento CyT:	
Título: Sistemas Moleculares Funcionales Basados en Compuestos de Coordinación	
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales	
Participación:	Función desempeñada:
SLEP, LEONARDO DANIEL	Director
OSA CODESIDO, NICOLAS	Becario de I+D
Moneda: Pesos Monto: 299.920,00	Fecha desde: 20/05/2009 hasta: 20/05/2011
Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS	Ejecuta: no / Evalua: no Financia: 100 %
Tipo de financiamiento CyT:	
Título: Sistemas moleculares funcionales basados en compuestos de coordinación	
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales	
Participación:	Función desempeñada:
BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO	Investigador
Moneda: Pesos Monto: 100.000,00	Fecha desde: 16/07/2009 hasta: 15/07/2012



Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **Sistemas Moleculares Funcionales Basados en Compuestos de Coordinación**Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**Leonardo Daniel Slep
MARCOLONGO, JUAN PABLO
DE CANDIA, ARIEL GUSTAVO
CASTRO, MARIA ANA**

Función desempeñada:

**Director
Becario de I+D
Becario de I+D
Becario de I+D**Moneda: **Pesos**Monto: **299.920,00**Fecha desde: **01/05/2009**hasta: **01/05/2011**Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2009** fin: **05/2011**Palabras clave: **reactividad; nitrosilos; química de coordinación; espectroscopía**Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **sondas fotoquímicas**Campo aplicación: **Otros campos**

Participación:

**Beatriz Barja
ARAOZ, BEATRIZ
SIMONCELLI, SABRINA
ARAMENDIA, PEDRO FRANCISCO
GIORDANO, LUCIANA**

Función desempeñada:

**Co-director
Becario de I+D
Becario de I+D
Director
Investigador**Moneda: **Pesos**Monto: **66.000,00**Fecha desde: **01/07/2011**hasta: **01/07/2014**Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **07/2014**Palabras clave: **Espectroscopía; sondas Fotoactivas; fluorescencia**Area del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**Especialidad: **Fotoquímica y espectroscopía**Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**Título: **Sondas Fotoquímicas UBACyTX006**Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**Pedro F. Aramendía
BARJA, BEATRIZ CARMEN**

Función desempeñada:

**Director
Co-director**Moneda: **Pesos**Monto: **36.000,00**Fecha desde: **01/07/2011**hasta: **01/06/2014**Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES**Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **UBACyTX006**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **06/2014**Palabras clave: **sondas; fotoquímicas**Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**

Especialidad: **Fotoquímica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Sondas y Actuadores Inorganicos para la investigacion en Biologia**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

--
ZAYAT, LEONARDO MARTIN
ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Función desempeñada:

Co-director
Investigador
Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **272.783,68**

Fecha desde: **01/06/2009**

hasta: **01/06/2012**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **2007-00321**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2009** fin:

Palabras clave: **neuronas; fotoquimica; sensores; actuadores**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad: **Quimica Aplicada a las Neurociencias**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **STRUCTURE AND REACTIVITY OF PENTACHLORONITROSYLRIDATE(III)**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

Fabio Doctorovich
DI SALVO, FLORENCIA

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **280.000,00**

Fecha desde: **01/11/2011**

hasta: **01/11/2013**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2012** fin: **11/2013**

Palabras clave: **Iridium Nytrostyl; Crystal structure; reactivity**

Area del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Sub-área del conocimiento: **Química Inorgánica y Nuclear**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Structure and Reactivity of Pentachloronitrosyliridate(III)**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

FOI, MARIA ANA
PELLEGRINO, JUAN
DOCTOROVICH, FABIO

Función desempeñada:

Becario de I+D
Becario de I+D
Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **280.000,00**

Fecha desde: **01/11/2011**

hasta: **01/11/2014**



10620120100116CO

Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica Tipo de proyecto: PICT-2010-2649 Código de identificación: 2010-2649 Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 11/2011 fin: 11/2014 Palabras clave: Pentachloronitrosyliridate(III); Iridium Area del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear Sub-área del conocimiento: Química Inorgánica y Nuclear Especialidad: Química de coordinación	
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: SUBSIDIO FUNDACIÓN BUNGE Y BORN PARA INVESTIGACIÓN SOBRE ENFERMEDADES INFECCIOSAS 2011-2012 Campo aplicación: Salud humana Participación: MARTI, MARCELO ADRIAN Función desempeñada: Director Moneda: Pesos Monto: 60.000,00 Fecha desde: 01/01/2011 hasta: 01/12/2012 Institución/es: FUNDACION BUNGE Y BORN Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 % Tipo de actividad de I+D: Investigación básica Tipo de proyecto: Código de identificación: Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2011 fin: 12/2012 Palabras clave: Tuberculosis Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10) Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10) Especialidad:	
Tipo de financiamiento CyT: Título: Sustancias húmicas(SH) como fotosensibilizadores naturales. Evaluación de las posibles aplicaciones tecnológicas de las SH para el tratamiento de aguas Campo aplicación: Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento Participación: Función desempeñada: DELL'ARCIPRETE, MARIA LAURA Moneda: Pesos Monto: 229.000,00 Fecha desde: 01/01/2009 hasta: 31/12/2011 Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA Ejecuta: no / Evalua: no Financia: 100 %	
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: The Partner Group for Nanoscopy Labels Campo aplicación: Otros campos Participación: BOSSI, MARIANO LUIS Función desempeñada: Director Moneda: Euros Monto: 60.000,00 Fecha desde: 01/03/2011 hasta: 01/02/2014 Institución/es: MAX-PLANCK-INSTITUT FÜR BIOPHYSIKALISCHE CHEMIE Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 % Tipo de actividad de I+D: Investigación aplicada Tipo de proyecto: Partner Group of the MPI for Biophysical Chemistry Código de identificación: Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 03/2011 fin: 02/2014 Palabras clave: Fluorescent Probes; Nanoscopy; Fluorescence Switching; Superresolution Area del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica Sub-área del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica Especialidad: Fotoquímica	



Tipo de financiamiento CyT: **Estadías en Centros de I+D**
 Título: **Transferencia de H+ o de H? Sistemas modelo: alcoholes aromáticos solvatados en agregados de amoníaco**
 Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **MARCECA, ERNESTO JOSÉ** Función desempeñada: **Investigador**
 Moneda: **Euros** Monto: **10.000,00** Fecha desde: **01/01/2009** hasta: **01/01/2011**
 Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**
CNRS Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **?Glifosato sobre cuerpos de agua dulce y su efecto sobre la biota acuática**
 Campo aplicación: **Rec.Hidr.-Cuencas superficiales**

Participación: **Haydee Pizarro** Función desempeñada: **Director**
dos Santos Afonso **Co-director**
MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **275.000,00** Fecha desde: **01/03/2010** hasta: **01/03/2013**
 Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA
UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
NATURALES

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
 Tipo de proyecto: **INVESTIGACION**
 Código de identificación: **PICT-2010-0908**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2010** fin: **03/2013**
 Palabras clave: **HERBICIDA; EVALUACION IN SITU; BIOENSAYOS; MESOCOSMOS**
 Área del conocimiento: **Ecología**
 Sub-área del conocimiento: **Ecología**
 Especialidad: **Limnología - Ecotoxicología -**

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**
 Título: **?Nano-Electrochemical Point-of-care Diagnosis of Chagas Disease?**
 Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **GABRIEL JORGE GORDILLO** Función desempeñada: **Director**
GORDILLO, GABRIEL JORGE **Co-director**

Moneda: **Libras** Monto: **10.890,00** Fecha desde: **01/07/2010** hasta: **01/07/2012**
 Institución/es: **ROYAL SOCIETY OF CHEMISTRY** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

FIRMAS ORIGINALES

PRESENTACION DE LA MEMORIA ()**

.....

Lugar y Fecha

.....

Firma del Director
CALVO, ERNESTO JULIO

(**) Por medio de la presente declaro en carácter de DECLARACION JURADA que los datos consignados tanto en la versión impresa como en la electrónica, son idénticos.

