



MEMORIA 2012

CONVOCATORIA: **MEMORIA 2012**

SIGLA: **INQUIMAE**

INST.DE QUIMICA FISICA DE LOS MATERIALES, MEDIO

DIRECTOR: CALVO, ERNESTO JULIO





MEMORIA 2012

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA

Total: 128

INVESTIGADORES CONICET

Total: 38

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

CONICET CONTRATADOS

Total: 3



10620130100126CO

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

INV. SUPERIOR AD-HONOREM
INV SUPERIOR JUBILADO
INV INDEPENDIENTE JUBILADO

BECARIOS CONICET

Total: 77

MORALES MENDOZA, NOE JAVIER	POSTGRADO TIPO II C/PAISES LAT
GASPAR TOSATO, MAIRA	POSTGRADO TIPO I 3AÑOS C/PAIS LAT
MORALES VASQUEZ, MIGUEL ANGEL	POSTGRADO TIPO I 3AÑOS C/PAIS LAT
RONCAROLI, FEDERICO	BECA INTERNA POSTDOC. EXTRAORD
LLORENTE, CARLA	BECA POSGRADO COFIN. C/EMP.
ÁLVAREZ, LUCÍA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
BOUBETA, FERNANDO MARTÍN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
BUSTAMANTE, JUAN PABLO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CAPDEVILA, DAIANA ANDREA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CARABALLO, ROLANDO MANUEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CARRONE, GUILLERMO ALEJANDRO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DEFELIPE, LUCAS ALFREDO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DI PAOLO, MATIAS ANDRES	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DOMENIANNI, LUIS IGNACIO	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)
FUNES, VÍCTOR ALEJANDRO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
HUCK IRIART, CRISTIÁN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
HUNT, DIEGO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ITHURALDE, RAÚL ESTEBAN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
LÓPEZ, MARÍA EUGENIA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
MORZAN, EZEQUIEL MARTIN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
MORZAN, URIEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
OESTREICHER, VÍCTOR SANTIAGO JESÚS	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ONNA, DIEGO ARIEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
PEINETTI, ANA SOL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
PIANO, CINTIA ORNELA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RAFFO, PABLO ALEJANDRO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RAMÍREZ, CLAUDIA LILIÁN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RIVAS, MARIA VERONICA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RIVAS, NICOLÁS	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ROSSI, LEONARDO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RUIZ, MARIANO MANUEL	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
SALEH MEDINA, LEILA MARÍA	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)
VIDELA, PABLO ERNESTO	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)
ZITARE, ULISES ALEJANDRO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD	POSTGRADO TIPO II
ÁLVAREZ PAGGI, DAMIÁN JORGE	POSTGRADO TIPO II
ARAOZ, BEATRIZ	POSTGRADO TIPO II



FONDOS	
Presupuestos de Funcionamiento	Monto \$
Resolución D 517 17/02/2012	320000.00
Subtotal	320000.00
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	779951.00
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	72000.00
Subtotal	851951.00
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	80202.00
Cooperación Internacional	0,00
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	565282.00
Subsidios de terceros	0,00
Intereses / otros	0,00
Subtotal	645484.00
Total	1817435.00

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

ARTICULOS	Total: 110
Publicado	Total publicado: 98
<p>ESTRADA LC, ROBERTI MJ, SIMONCELLI S, LEVI V, ARAMENDÍA PF, MARTÍNEZ OE . 2. Detection of low quantum yield fluorophores with improved imaging time using metallic nanoparticles.. <i>Journal of physical chemistry b.</i> : Washington, D.C. : American Chemical Society, 2012 - . vol. 116, p. 2306-2313.</p>	
<p>SUÁREZ, S. A.; HAZARI, S. K. S.; GANGULY, B.; DOCTOROVICH, F.; ROY, T. G.; BAGGIO, R. . 3-Methyl-5-methylsulfanyl-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione. <i>Acta crystallographica section e-structure reports online.</i> , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. E68, p. 3045-3046.</p>	
<p>ANA SOL PEINETTI; LUCILA P. MENDEZ DE LEO; GRACIELA A. GONZALEZ; FERNANDO BATTAGLINI . A polyelectrolyte-surfactant complex as support layer for membrane functionalization. <i>Journal of colloid and interface science.</i> , Amsterdam: ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2012 - . vol. 386, p. 44-50.</p>	
<p>LUCIANO A. ABRIATA; DAMIÁN ÁLVAREZ-PAGGI; GABRIELA N. LEDESMA; NINIAN J. BLACKBURN; ALEJANDRO J. VILA; DANIEL H. MURGIDA . Alternative ground states enable pathway switching in biological electron transfer. <i>Proceedings of the national academy of sciences of the united states of america.</i> , Washington DC, USA: NATL ACAD SCIENCES, 2012 - . vol. 109, p. 17348-17353.</p>	
<p>SEBASTIAN SUAREZ; FABIO DOCTOROVICH; RICARDO BAGGIO . Ammonium 4-methoxybenzenesulfonate. <i>Acta crystallographica section e-structure reports online.</i> , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. E68, p. 2228-2229.</p>	
<p>N.OSA CODESIDO, A.G.DE CANDIA, T. WEYHERM&#252;LLER, J.A. OLABE, L.D. SLEP . An Electron Rich {RuNO}6 Complex: trans-[Ru(DMAP)4(NO)(OH)]2+ - Structure and Reactivity. <i>European journal of inorganic chemistry.</i> , Weinheim: WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2012 - . p. 4301-4309.</p>	
<p>OSA CODESIDO, N.; DE CANDIA, A. G.; WEYHERMULLER, T.; OLABE, J. A.; SLEP, L. D. . An electron-rich {RuNO}6 complex: trans-[Ru(DMAP)4(NO)(OH)]2+ (DMAP = 4-N,N? dimethylaminopyridine). Structure and reactivity. <i>European journal of inorganic chemistry.</i> , Weinheim: WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2012 - . p. 4301-4309.</p>	
<p>PATRICIA KAREN OLIVEIRA; MAIRA GASPAR TOSATO; RANI DE SOUZA ALVES; AIRTON A. MARTIN; PRISCILA PEREIRA FÁVERO; LEANDRO RANIERO . Análise da composição bioquímica da pele por espectroscopia Raman. <i>Revista brasileira de engenharia biomédica.</i> : Sociedade Brasileira de Engenharia Biomédica, 2012 - . vol. 28, n° 3, p. 278-287.</p>	



10620130100126CO

- J.L.MIETTA; MARIANO RUIZ; P. SOLEDAD ANTONEL; OSCAR E. PEREZ; ALEJANDRO BUTERA; GUILLERMO JORGE; R. M. NEGRI . Anisotropic Magnetoresistance and Piezoresistivity in Structured Fe₃O₄-Silver Particles in PDMS Elastomers at Room Temperature. *Langmuir* . Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 28, p. 6985-6996.
- 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, 2012 - . vol. 407, p. 3165-3167.
- M.E. CONTI; J. STRIPEIKIS; M. GRAZIA FINOIA; MABEL TUDINO . Baseline trace metals in gastropod mollusks from the Beagle Channel, Tierra del Fuego (Patagonia, Argentina). *Ecotoxicology* . Berlin: SPRINGER, 2012 - . vol. 21, p. 1112-1125.
- DEY, B. K.; SUÁREZ, S. A.; GANGULY, B.; DOCTOROVICH, F.; ROY, T. G. . Benzyl3-[(E)-(furan-2-yl)methylidene]-2-methylthiocarbamate. *Acta crystallographica section e-structure reports online* . Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. E68, p. 2752-2752.
- D. GIORDANO; I. BORON; S. ABBRUZZETTI; W. VAN LEUVEN; F.P. NICOLETTI; F. FORTI; S. BRUNO; C. CHENG; L. MOENS; G. DI PRISCO; A. NADRA; D.A. ESTRIN; G. SMULEVICH; S. DEWILDE; C. VIAPPANI; C. VERDE . Biophysical characterization of neuroglobin of the icefish, a natural knockout for hemoglobin and myoglobin. Comparison with human neuroglobin. *Plos one* . San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2012 - . vol. 7, p. 1-10.
- SUÁREZ, S. A.; DOCTOROVICH, F.; BAGGIO, R. . Bis(4-methylphenylsulfonyl)amino 4-methylbenzenesulfonate: a new member of the (RSO₂)ON(SO₂R)₂ family. *Acta crystallographica section c-crystal structure communications* . Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. C68, p. 417-420.
- SEBASTIAN SUAREZ; FABIO DOCTOROVICH; RICARDO BAGGIO . Bis(4-methylphenylsulfonyl)amino 4-methylbenzenesulfonate: a new member of the (RSO₂)ON(SO₂R)₂ family. *Acta crystallographica section c-crystal structure communications* . Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. C68, p. 417-420.
- ARI ZEIDA; MATÍAS R. MACHADO; PABLO D. DANS; SERGIO PANTANO . Breathing, bubbling, and bending: DNA flexibility from multimicrosecond simulations. *Physical review e* . New York: AMER PHYSICAL SOC, 2012 - . vol. 86, p. 21903-21910.
- BEATRIZ ARAOZ; DANIELA TÄUBER; CHRISTIAN VON BORCZYSKOWSKI; PEDRO F. ARAMENDIA . Cage Effect in Poly(alkyl methacrylate) Thin Films Studied by Nile Red Single Molecule Fluorescence Spectroscopy. *Journal of physical chemistry c* . Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, n° 13, p. 7573-7580.
- ALEJANDRA M. RICCI; M. TAGLIAZUCCHI; CALVO EJ. . Charge regulation in redox active monolayers embedded in proton exchanger surfaces. *Physical chemistry chemical physics* . CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 14, n° 28, p. 9988-9995.
- VERA, D. B.; OSA CODESIDO, N.; DE CANDIA, A. G.; ALBORES, P.; SLEP, L. D. . Chlorido(4,4'-dimethoxy-2,2'-bipyridine)(1,4,7-trimethyl-1,4,7-triazacyclononane)ruthenium(II) perchlorate acetonitrile disolvate and aqua(4,4'-dimethoxy-2,2'-bipyridine)(1,4,7-trimethyl-1,4,7-triazacyclononane)ruthenium(II) bis(perchlorate) dihydrate. *Acta crystallographica section c-crystal structure communications* . Malden MA: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. 68, p. 127-130.
- LUCIANA CAPECE; ARIEL LEWIS BALLESTER; SYUN-RU YEH; DARIO A ESTRIN; MARCELO A. MARTI . Complete Reaction Mechanism of Indoleamine 2,3-Dioxygenase as Revealed by QM/MM Simulations. *Journal of physical chemistry b - (print)* . Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . p. 1401-1403.
- K. RUDZKA; D.M. MORENO; B. EIPPER; R. MAINS; D.A. ESTRIN; L.M. AMZEL . coordination of peroxide to the CuM center of peptidylglycine hydroxylating monooxygenase (PHM): a structural and computational study. *Journal of biological inorganic chemistry* . Berlin: SPRINGER, 2012 - . vol. 18, n° 2, p. 223-232.
- TROPEANO M.; CORIA S.; BERCOVICH A.; MAC CORMACK W.; VAZQUEZ S. . Culturable heterotrophic bacteria from Potter Cove, Antarctica and their hydrolytic enzymes production. *Polar research* . Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . p. 1-11.
- ROSI P.; MISCORIA S.; BERNIK DELIA; NEGRI MARTÍN . Customized design of electronic noses placed on top of air-lift bioreactors for in situ monitoring the off-gas patterns. *Bioprocess and biosystems engineering* . Berlin: SPRINGER, 2012 - . vol. 35, p. 835-842.
- GAUTO DF; MOLDENUTTI C; DUMAS VG; LUCIA ALVAREZ; BUSTAMANTE JP; A.G. TURJANSKI; M. MARTI . Determining Free Energies of protein-ligand binding, and association/dissociation processes using computer



simulations. *World research journal of peptide and protein.* : Bioinfo Publications, 2012 - . vol. 1, n° 1, p. 21-32. ISSN 2278-4586

FERRO, YANNIS; MERCEDES PERULLINI; JOBBAGY, MATIAS; SARA A. BILMES; CLAUDE DURRIEU . Development of a Biosensor Based on Immobilized Microalgae in Silica Hydrogels for Environmental Monitoring. *Sensors.* , Basel: MOLECULAR DIVERSITY PRESERVATION INTERNATIONAL-MDPI, 2012 - . vol. 12, p. 16879-16891.

FERRO, YANNIS; MERCEDES PERULLINI,; MATIAS JOBBAGY; SARA ALDABE BILMES; CLAUDE DURRIEU . Development of a Biosensor for Environmental Monitoring Based on Microalgae Immobilized in Silica Hydrogels. *Sensors.* , Basel: MOLECULAR DIVERSITY PRESERVATION INTERNATIONAL-MDPI, 2012 - . vol. 12, p. 16879-16891.

MIGUEL HARVEY; SEBASTIAN SUAREZ; ANDRES IBAÑEZ; FABIO DOCTOROVICH; RICARDO BAGGIO . Di(acetate-O,O')-(4,4'-dimethyl-2,2'-bipyridine) zinc(II). *Acta crystallographica section e-structure reports online.* , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. E68, p. 1377-1378.

H. E. ROMEO; C.E. HOPPE; M. ARTURO LÓPEZ-QUINTELA; R.J.J. WILLIAMS; Y. MINABERRY; M. JOBBÁGY . Directional freezing of liquid crystalline systems: from silver nanowire/PVA aqueous dispersions to highly ordered and electrically conductive macroporous scaffolds. *Journal of materials chemistry.* , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 22, p. 9195-9201.

HERNÁN E. ROMEO; CRSITINA E. HOPPE; M. A. LOPEZ QUINTELA; ROBERTO J. J. WILLIAMS; YANINA MINABERRY; MATÍAS JOBBÁGY . Directional freezing of liquid crystalline systems: from silver nanowire/PVA aqueous dispersions to highly ordered and electrically conductive macroporous scaffolds. *Journal of materials chemistry.* , Oxford: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 22, p. 9195-9201.

WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; M. INÉS FLORIT; DIONISIO POSADAS . Effect of the potential on the electrochemically induced ageing of polyaniline films. *Journal of electroanalytical chemistry - (print).* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2012 - . vol. 669, p. 42-49.

CADRANEL, ALEJANDRO; ALBORÉS, PABLO; YAMAZAKI, SHIORI; KLEIMAN, VALERIA; BARALDO, LUIS . Efficient energy transfer via the cyanide bridge in dinuclear complexes containing Ru(II) polypyridine moieties. *Dalton transactions.* , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 41, n° 17, p. 5343-5350.

MATHAS BRUST; . GABRIEL J. GORDILLO . Electrocatalytic Hydrogen Redox Chemistry on Gold Nanoparticles. *Journal of the american chemical society.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 134, p. 3318-3321.

FEDERICO VIVA; MARIANO M. BRUNO *; MATIAS JOBBÁGY; HORACIO CORTI . Electrochemical characterization of PtRu nanoparticles supported on mesoporous carbon for methanol electrooxidation. *Journal of physical chemistry c.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, p. 4097-4104.

WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; M. INÉS FLORIT; DIONISIO POSADAS . Electrochemically induced ageing of polyaniline. An electrochemical impedance spectroscopy study. *Journal of electroanalytical chemistry - (print).* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2012 - . vol. 673, p. 65-71.

IVAN ALATA; MICHEL BROQUIER; CLAUDE DEDONDER; CHRISTOPHE JOUVET; ERNESTO MARCECA . Electronic excited states of protonated aromatic molecules: Protonated Fluorene. *Chemical physics.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . vol. 393, n° 1, p. 25-31.

JONAH W. JURSS; JAVIER J. CONCEPCION; JENNIFER M. BUTLER; KRISTIN M. OMBERG; LUIS M. BARALDO; DARLA GRAFF THOMPSON; ESTELLE L. LEBEAU; BROOKS HORNSTEIN; JON R. SCHOONOVER; HERSHEL JUDE; JOE D. THOMPSON; DANA M. DATTELBAUM; REGINALDO C. ROCHA; JOSEPH L. TEMPLETON; THOMAS J. MEYER . Electronic Structure of the Water Oxidation Catalyst cis-cis-[(bpy)₂(H₂O)Ru(III)ORu(III)(OH)₂(bpy)₂]₄⁺, The Blue Dimer. *Inorganic chemistry.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 52, n° 3, p. 1345-1358.

OSCAR FILEVICH; BEATRIZ GARCIA ACOSTA; ROBERTO ETCHENIQUE . Energy transfer from a rhodamine antenna to a ruthenium?bipyridine center. *Photochemical and photobiological sciences.* , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 11, p. 843-847.

HERNÁN B. RODRÍGUEZ; ENRIQUE SAN ROMÁN; PAULO DUARTE; ISABEL FERREIRA MACHADO; LUÍS FILIPE VIEIRA FERREIRA . Eosin Y Triplet State as a Probe of Spatial Heterogeneity in Microcrystalline Cellulose. *Photochemistry and photobiology.* , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. 88, p. 831-839.

ANA ORTALLI; LUCIANO FIORI; JENNIFER DI NAPOLI; MELINA RAPACIOLI; MARCELO SALIERNO; ROBERTO ETCHENIQUE; VLADIMIR FLORES; VIVIANA SANCHEZ; NESTOR CARRI; GABRIEL SCICOLONE . EphA3 Expressed in the Chicken Tectum Stimulates Nasal Retinal Ganglion Cell Axon Growth and Is Required for Retinotectal Topographic Map Formation. *Plos one.* , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2012 - . vol. 7, n° 3856, p. 1-17.



EZEQUIEL MORZÁN; ORNELA PIANO; JORGE STRIPEIKIS; M. B. TUDINO . Evaluation of quartz tubes as atomization cells for gold determination by thermospray flame furnace atomic absorption spectrometry. *Spectrochimica acta part b-atomic spectroscopy*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012 - . vol. 77, p. 58-62.

ROCÍO SEMINO; DANIEL LARIA . Excess protons in water-acetone mixtures. *Journal of chemical physics*. , New York: AMER INST PHYSICS, 2012 - . vol. 136, n° 19, p. 19450301-19450310.

IRENE C. LAZZARINI; LUCA CARRELLA; EVA RENTSCHLER; PABLO ALBORES . Exploring the exchange interaction in a mixed valence {Coll4Coll2} hexanuclear cluster with novel topology. *Polyhedron*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012 - . vol. 31, p. 779-788.

OSCAR FILEVICH; GUILLERMO CARRONE; VICTORIA ANDINO PAVLOVSKY; ROBERTO ETCHENIQUE . Fast Optical pH Manipulation and Imaging. *Analytical chemistry*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 84, p. 5618-5624.

SUBRAMANI SWAMINATHAN; MARCO PETRIELLA; ERHAN DENIZ; JANET CUSIDO; JAMES D. BAKER; MARIANO L. BOSSI; FRANCISCO M. RAYMO . Fluorescence Photoactivation by Intermolecular Proton Transfer. *Journal of physical chemistry a*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, n° 40, p. 9928-9933.

A. MARCELLI; S. ABBRUZZETTI; J.P. BUSTAMANTE; A. FEIS; A. BONAMORE; A. BOFFI; C. GELLINI; P.R. SALVI; D.A. ESTRIN; S. BRUNO; C VIAPPIANI; P. FOGGI . Following ligand migration pathways from picoseconds to milliseconds in type II truncated hemoglobin from *Thermobifida Fusca*. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2012 - . vol. 7, p. 39884-39884.

E. VOLKER; CALVO EJ.; WILLIAMS, F.J. . Formation, characterization and electrocatalytic activity of layer-by-layer self-assembled films containing polyoxomolybdate over Au surfaces. *Journal of electroanalytical chemistry - (print)*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE SA, 2012 - . vol. 673, p. 1-7.

DE CANDIA, A. G.; MOLNAR, M.; SLEP, L. D.; BAGGIO, R. . Four Nill complexes with the new cyclam-methylimidazole ligand 1-[(1-methyl-1H-imidazol-2-yl)methyl]-1,4,8,11-tetraazacyclotetradecane. *Acta crystallographica section c-crystal structure communications*. , Malden MA: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. 68, p. 121-126.

MENÉNDEZ-HELMAN R J; FERREYROA G; DOS SANTOS AFONSO M; SALIBIÁN A . Glyphosate as an Acetylcholinesterase Inhibitor in *Cnesterodon decemmaculatus*. *Bulletin of environmental contamination and toxicology*. , Berlin: SPRINGER, 2012 - . vol. 88, n° 1, p. 6-9.

SUSAN EDC JORGE; ARIEL A PETRUK; ELZA M KIMURA; DENISE M OLIVEIRA; LUCAS CAIRE; CINTIA N SUEAMASU; PABLO AA SILVEIRA; DULCINEIA M ALBUQUERQUE; FERNANDO F COSTA; MUNIR S SKAF; MARIA F SONATI . Hb S-São Paulo: A new sickling hemoglobin with stable polymers and decreased oxygen affinity. *Archives of biochemistry and biophysics*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE INC, 2012 - . vol. 519, n° 1, p. 23-31.

ROBERTI MJ; FOELLING J; CELEJ MS; BOSSI M; JARES-ERIJMAN EA; JOVIN TM . Imaging nanometer-sized alpha-synuclein aggregates by superresolution fluorescence localization microscopy.. *Biophysical journal*. , United States: CELL PRESS, 2012 - . vol. 102, n° 7, p. 1598-1607.

N. TOGNALLI; A. FAINSTEIN; CALVO EJ.; ABDELSALAM, M.; BARTLETT, P.N. . Incident Wavelength Resolved Resonant SERS on Au Sphere Segment Void (SSV) Arrays. *Journal of physical chemistry c*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, p. 3414-3420.

RENATO APARECIDO DE SOUZA; MURILO XAVIER; FABIANO FERNANDES DA SILVA; MARCO TÚLIO DE SOUZA; MAIRA GASPAR TOSATO; AIRTON ABRAHÃO MARTIN; JULIO CEZAR DE MELO CASTILHO; WELLINGTON RIBEIRO; LANDULFO SILVEIRA JR . Influence of creatine supplementation on bone quality in the ovariectomized rat model: an FT-Raman spectroscopy study. *Lasers in medical science*. , London: SPRINGER LONDON LTD, 2012 - . vol. 27, p. 487-495.

MARCOS FELISBERTO; A ARIAS DURAN; J A RAMOS; IÑAKI MONDRAGÓN; ROBERTO CANDAL; SILVIA GOYANES; GERARDO H. RUBIOLO . Influence of filler alignment in the mechanical and electrical properties of carbon nanotubes/ epoxy nanocomposites. *Physica. Physica b - condensed matter*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . vol. 407, p. 3181-3183.

JAVIER RODRIGUEZ; M. DOLORES ELOLA; DANIEL LARIA . Ionic liquid aqueous solutions under nanoconfinement. *Journal of physical chemistry c*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, p. 5394-5400.



- M. LORENA CORTEZ; DIEGO PALLAROLA; MARCELO CEOLÍN; OMAR AZZARONI; FERNANDO BATTAGLINI . Ionic self-assembly of electroactive biorecognizable units: electrical contacting of redox glycoenzymes made easy.. *Chemical communications*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 48, p. 10868-10870.
- MORALES, NOE; GOYANES SILVIA; CHILLOTTE, CLAUDIO; BEKERIS, VICTORIA; RUBIOLO, GERARDO; CANDAL, ROBERTO . Magnetic binary nanofillers. *Physica b - condensed matter*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . vol. 407, p. 3203-3205.
- KIRILL KOLMAKOV; CHRISTIAN WURM; MAKSIM V. SEDNEV; MARIANO L. BOSSI ; VLADIMIR N. BELOV; STEFAN W. HELL . Masked red-emitting carbopyronine dyes with photosensitive 2-diazo-1-indanone caging group. *Photochemical and photobiological sciences*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 11, p. 522-532.
- HUGO MONTENEGRO; MATÍAS DI PAOLO; DAIANA CAPDEVILA; PEDRO F. ARAMENDÍA; MARIANO L. BOSSI . Mechanism of electron-transfer processes photoinduced by lumazine. *Photochemical and photobiological sciences*. , Cambridge: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 11, p. 409-417.
- ESTEBAN FRANCESCHINI; MARIANO M. BRUNO; FEDERICO A. VIVA; FEDERICO J. WILLIAMS; MATIAS JOBBAGY; HORACIO R. CORTI . Mesoporous Pt electrocatalyst for methanol tolerant cathodes of DMFC. *Electrochimica acta*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012 - . p. 173-180.
- KUMAR, S.; DOCTOROVICH, F. . Metal-organic framework (MOF) of [Co(II)(1,4-benzenedicarboxylate)₂(pyridine)₂(water)₂]: Coexistence of water cyclic hexamers through carboxylate oxygens. *Inorganic chemistry communications*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . vol. 15, p. 33-36.
- FLORENCIA DI SALVO; FRANCESC TEIXIDOR; CLARA VIÑAS; JOSÉ GINER PLANAS; MARK E. LIGHT; MICHAEL B. HURSTHOUSE; NURIA ALIAGA-ALCALDE . Metallosupramolecular Chemistry of Novel Chiral closo-o-Carboranylalcohol Pyridine and Quinoline Ligands: Syntheses, Characterization, and Properties of Cobalt Complexes. *Crystal growth & design*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 12, p. 5720-5736.
- HAZARI, S. K. S.; SUÁREZ, S. A.; GANGULY, B.; DOCTOROVICH, F.; ROY, T. G. . Methyl 3-(2-hydroxybenzylidene)-2-methyldithiocarbamate. *Acta crystallographica section e-structure reports online*. , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. E68, p. 1533-1533.
- HAZARI, SKS; SEBASTIAN SUAREZ; BIPLAB GANGULY; FABIO DOCTOROVICH; TAPASHI G. ROY . Methyl 3-(2-hydroxybenzylidene)-2-methyldithiocarbamate. *Acta crystallographica section e-structure reports online*. , Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2012 - . vol. E68, p. 1533-1533.
- M. GODOY; A. J. MORENO; G A. JORGE; H. FERRARI; P. S. ANTONEL; J. L. MIETTA; M. RUIZ; R. M. NEGRI; J. PETTINARI; V BEKERIS . Micrometric periodic assembly of magnetotactic bacteria and magnetic nanoparticles using audio tapes. *Journal of applied physics*. , New York: AMER INST PHYSICS, 2012 - . vol. 111, p. 449051-449056.
- ARIEL A. PETRUK; SILVINA BARTESAGHI; MADIA TRUJILLO; DARIO A. ESTRIN; DANIEL H. MURGIDA; B. KALYANARAMAN; MARCELO A. MARTI; RAFAEL RADI . Molecular basis of intramolecular electron transfer in proteins during radical-mediated oxidations: Computer simulation studies in model tyrosine-cysteine peptides in solution.. *Archives of biochemistry and biophysics*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE INC, 2012 - . p. 82-91.
- ZEIDA, A.; BABBUSH, R.; M. C. GONZALEZ LEBRERO; TRUJILLO, M.; RADI, R.; ESTRIN, D.A. . Molecular Basis of the Mechanism of Thiol Oxidation by Hydrogen Peroxide in Aqueous Solution: Challenging the SN2 Paradigm. *Chemical research in toxicology (washington)*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 25, p. 741-746.
- SOBA ALEJANDRO; GONZALEZ GRACIELA ALICIA; CALIVAR LUCAS; MARSHALL GUILLERMO . Nature of inclined growth in thin-layer electrodeposition under uniform magnetic fields. *Physical review e*. , New York: AMER PHYSICAL SOC, 2012 - . vol. 86, p. 1-7.
- EVANGELINA PENZA ; CAROLINA VERICAT; DORIS GRUMELLI; ROBERTO C. SALVAREZZA; SUNG HYUN PARK; GABRIEL S. LONGO; IGAL SZLEIFER; LUCILA P. MÉNDEZ DE LEO . New insight into the electrochemical desorption of alkanethiol SAMs on gold. *Physical chemistry chemical physics*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 14, p. 12355-12367.
- CHRISTIAN A WURM; KIRILL KOLMAKOV; FABIAN GÖTTFERT; HAISEN TA; MARIANO BOSSI; HEIKO SCHILL; SEBASTIAN BERNING; STEFAN JAKOBS; GERALD DONNERT; VLADIMIR N. BELOV; STEFAN W. HELL . Novel red fluorophores with superior performance in STED microscopy. *Optical nanoscopy*. : Springer Open, 2012 - . vol. 1, p. 7-7. ISSN 2192-2853



- MARÍA M. GUTIÉRREZ, JOSÉ A. OLABE, VALENTÍN T. AMOREBIETA . Nucleophilic Addition Reactions of the Nitroprusside Ion ? The Case of O-Methylhydroxylamine. *European journal of inorganic chemistry*. , Weinheim: WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2012 - . p. 4433-4438.
- E. VOLKER; CALVO EJ.; WILLIAMS, F.J.; JACOB T.; SCHIFFRIN, DJ . O₂ induced Cu surface segregation in Au?Cu alloys studied by angle resolved XPS and DFT modelling. *Physical chemistry chemical physics*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 14, n° 20, p. 7448-7455.
- N. DI RUSSO; D.A. ESTRIN; M. MARTI; A.E. ROITBERG . pH-Dependent Conformational Changes in Proteins and Their Effect on Experimental pK_as: The Case of Nitrophorin 4. *Plos computational biology*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2012 - . vol. 8, n° 11, p. 1-9.
- PAULO DUARTE; DIANA P. FERREIRA; ISABEL FERREIRA MACHADO; LUÍS FILIPE VIEIRA FERREIRA; HERNÁN B. RODRÍGUEZ; ENRIQUE SAN ROMÁN . Phloxine B as a probe for entrapment in microcrystalline cellulose. *Molecules*. , Basel: MOLECULAR DIVERSITY PRESERVATION INTERNATIONAL-MDPI, 2012 - . vol. 17, p. 1602-1616.
- CAPDEVILA, D.A.; MARMISOLLÉ, W.A.; WILLIAMS, F.J.; MURGIDA, D.H. . Phosphate Mediated Adsorption and Electron Transfer of Cytochrome c. A Time-Resolved SERR Spectroelectrochemical Study.. *Physical chemistry chemical physics*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 15, p. 5386-5394.
- ERHAN DENIZ; MASSIMILIANO TOMASULO; JANET CUSIDO; IBRAHIM YILDIZ;; MARCO PETRIELLA; MARIANO L. BOSSI; SALVATORE SORTINO; FRANÇISCO M. RAYMO . Photoactivatable Fluorophores for Super-Resolution Imaging Based on Oxazine Auxochromes. *Journal of physical chemistry c*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, p. 6058-6068.
- P. SOLEDAD ANTONEL; EDGAR VÖLKER; FERNANDO V. MOLINA . Photophysics of polyaniline: Sequence-length distribution dependence of photoluminescence quenching as studied by fluorescence measurements and Monte Carlo simulations. *Polymer*. , Amsterdam: ELSEVIER SCI LTD, 2012 - . vol. 53, p. 2619-2627.
- P. S. ANTONEL; E. VÖLKER; F. V. MOLINA . Photophysics of polyaniline: sequence-length distribution dependence of photoluminescence quenching as studied by fluorescence measurements and Monte Carlo simulations. *Polymer*. , Amsterdam: ELSEVIER SCI LTD, 2012 - . vol. 53, n° 13, p. 2619-2627.
- JENIK M; PARRA RG; RADUSKY L; TURJANSKI A; WOLYNES PG; FERREIRO DU . Protein Frustratometer Server: a tool to localize the energetic frustration in protein molecules. *Nucleic acids research*. , Oxford: OXFORD UNIV PRESS, 2012 - . p. 348-351.
- MAIRA GASPAR TOSATO; RANI S. ALVES; EDSON A.P. DOS SANTOS; LEANDRO RANIERO; PRISCILA F.C. MENEZES.; KLÉSIA M.S. BELLETTI; CARLOS EDUARDO O. PRAES; AIRTON A. MARTIN . Raman Spectroscopic Investigation of the Effects of Cosmetic Formulations on the Constituents and Properties of Human Skin. *Photomedicine and laser surgery*. , New York: MARY ANN LIEBERT INC, 2012 - . vol. 30, n° 2, p. 85-91.
- PRIANO, G.; ACQUAROLI, L. N.; LASAVE, L.C.; F. BATTAGLINI; ARCE, R. D.; KOROPECKI, R. R. . Rationally Designed Porous Silicon As Platform For Optical Biosensors. *Thin solid films*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE SA, 2012 - . vol. 550, p. 6434-6439.
- DIEGO PALLAROLA; CATALINA VON BILDERING; LÍA I. PIETRASANTA; NURIA QUERALTO; WOLFGANG KNOLL; FERNANDO BATTAGLINI; OMAR AZZARONI . Recognition-driven layer-by-layer construction of multiprotein assemblies on surfaces: a biomolecular toolkit for building up chemoresponsive bioelectrochemical interfaces. *Physical chemistry chemical physics*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 14, p. 11027-11039.
- ANA E. TUFO; ELSA E. SILEO; PEDRO J. MORANDO . Release of metals from synthetic Cr-goethites under acidic and reductive conditions: Effect of aging and composition.. *Applied clay science*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . n° 58, p. 88-95.
- BACHMANN S; MENENDEZ HELMAN R.; ZITTA K; WERTHEIMER E; MIRANDA P. V. . Replacement of calcium for strontium in hamster sperm incubation media: effect on sperm function. *Molecular human reproduction*.. , Childerley, Cambs. UK.: OXFORD UNIV PRESS, 2012 - . vol. 18, n° 1, p. 22-32.
- EZEQUIEL DE LA LLAVE; VALERIA MOLINERO; D. A. SCHERLIS . Role of Confinement and Surface Affinity on Filling Mechanisms and Sorption Hysteresis of Water in Nanopores. *Journal of physical chemistry c*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 116, p. 1833-1840.



OLIVEIRA A, SINGH S, BIDON-CHANAL A, FORTI F, MARTÍ MA, BOECHI L, ESTRIN DA, DIKSHIT KL, LUQUE FJ. . Role of PheE15 gate in ligand entry and nitric oxide detoxification function of mycobacterium tuberculosis truncated hemoglobin N.. *Plos one.* , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2012 - . vol. 7, p. 49291-49298.

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, 2012 - . vol. 51, p. 1261-1268.

CALVO, E.J.; ALEJANDRA M. RICCI; MENDEZ DE LEO, LUCILA; WILLIAMS, F.J. . Some Evidence for the Formation of an Azo Bond during the Electroreduction of Diazonium Salts on Au Substrates. *Chemphyschem.* : WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2012 - . vol. 13, n° 8, p. 1-7.

ANA L. LARRALDE; CINTIA P. RAMOS; BIBIANA ARCONDO; ANA E. TUFO; CELIA SARAGOVI; ELSA E. SILEO . Structural properties and hyperfine characterization of Sn-substituted goethites. *Materials chemistry and physics.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE SA, 2012 - . vol. 133, p. 735-740.

ALBORÉS PABLO; PLENCK CHRISTIAN; RENTSCHLER EVA . Tailoring the Exchange Interaction in Covalently Linked Basic Carboxylate Clusters through Bridging Ligand Selection. *Inorganic chemistry.* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 51, n° 15, p. 8373-8384.

ALVAREZ, LAUTARO D.; ARROYO MAÑEZ, PAU; ESTRÍN, DARIO A.; BURTON, GERARDO . The Caenorhabditis elegans DAF-12 nuclear receptor: structure, dynamics, and interaction with ligands. *Proteins: structure, function and genetics.* , New York: WILEY-LISS, DIV JOHN WILEY & SONS INC, 2012 - . vol. 80, p. 1798-1809.

S HORJALES; DIRK SCHMIDT-ARRAS; RAMIRO RODRIGUEZ LIMARDO; OLIVIER LECLERCQ; GONZALO OBAL; ERIC PRINA; A.G. TURJANSKI; GERALD F. SPATH; ALEJANDRO BUSCHIAZZO . The Crystal Structure of the MAP Kinase LmaMPK10 from Leishmania Major Reveals Parasite-Specific Features and Regulatory Mechanisms.. *Structure with folding & design..* , United States: CELL PRESS, 2012 - . vol. 20, p. 1649-1660.

D. FERREYRO; L. BOECHI; D.A. ESTRIN; M.A. MARTI . The key role of water in the dioxygenase function of Escherichia coli flavohemoglobin.. *Journal of inorganic biochemistry.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE INC, 2012 - . vol. 119, p. 75-84.

HUGO MONTENEGRO, MATÍAS DI PAOLO, DAIANA CAPDEVILA, PEDRO F. ARAMENDÍA AND MARIANO L. BOSSI . The mechanism of the photochromic transformation of spirorhodamines. *Photochemical and photobiological sciences.* , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 11, p. 1081-1086.

LÓPEZ LOVEIRA E.; FIOLE P.; SENN A.; CURUTCHET G.; CANDAL R.J.; LITTER M. . TiO₂-photocatalytic treatment coupled with biological systems for the elimination of benzalkonium chloride in water. *Separation and purification technology.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . vol. 91, p. 108-116.

MARCELO CONTI; JORGE STRIPEIKIS; FRANCESCO BOTRÈ; MABEL TUDINO . Trace metals intake of Nacella (P) magellanica from the Beagle Channel, Tierra del Fuego, Patagonia (Argentina)a. *Internationa journal of environment and health.* : Inderscience Publishers, 2012 - . vol. 6, p. 84-91. ISSN 1743-4955

EUGENIA P. TOMASINI; SILVIA E. BRASLAVSKY; ENRIQUE SAN ROMÁN . TRIPLET QUANTUM YIELDS IN LIGHT-SCATTERING POWDER SAMPLES MEASURED BY LASER-INDUCED OPTOACOUSTIC SPECTROSCOPY (LIOAS). *Photochemical and photobiological sciences.* , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2012 - . vol. 11, p. 1010-1017.

MIREILLE PEREC; ROSANA P. SARTORIS; RAFAEL CALVO; RICARDO BAGGIO . Two dinuclear pyrophosphate-bridged copper(II) complexes displaying unusually strong O-H-O interactions. *Inorganic chemistry communications.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - . vol. 22, p. 141-145.

J. TREJO GONZALEZ; M. PAULA LONGINOTTI; H. R. CORTI . Viscosity of supercooled aqueous glycerol solutions, validity of the Stokes-Einstein relationship, and implications for cryopreservation. *Cryobiology.* , Bedfordshire: ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2012 - . vol. 65, p. 159-162.

En prensa

Total en prensa: 12

JERÓNIMO AUZMENDI; DARÍO FERNÁNDEZ DO PORTO; LUCIANO MOFFATT . Achieving maximal speed of solution exchange for patch clamp experiments. *Plos one.* , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2012 - .

LAURA ROBALDO; RODRIGO PONTIGGIA; SANTIAGO DI LELLA; DARÍO A. ESTRÍN; JOACHIM W. ENGELS; ADOLFO M. IRIBARREN; JAVIER M. MONTSERRAT . Conformational states of 2'-C-methylpyrimidine nucleosides in single and double nucleic acid stranded structures. *Journal of physical chemistry b - (print).* , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2012 - . vol. 117, p. 57-69.



10620130100126CO

CRISTIÁN HUCK-IRIART; VICTOR PIZONES; ROBERTO CANDAL; MARÍA LIDIA HERRERA . Effect of Aqueous Phase Composition on Stability of Sodium Caseinate/Sunflower oil Emulsions. *Food and bioprocess technology.* , Berlin: SPRINGER, 2012 - .

JAIME G. MAYORAL; LEONARD, K; DEFELIPE, LA; A.G. TURJANSKI; MARCELA NOUZOVA; FERNANDO G. NORIEGA . Functional Analysis of a Mosquito Short Chain Dehydrogenase Cluster.. *Insect biochemistry and molecular biology.* , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012 - .

SARAH VAN MIERLOO; KAROLIEN VASSEUR; NIKO VAN DEN BRANDE; AYSE E. BOYUKBAYRAM; BART RUTTENS; SILVIO D. RODRIGUEZ; EDITH BOTEK; VINCENT LIÉGEOIS; JAN DHAEN; PETER J. ADRIAENSSENS; PAUL HEREMANS; BENOIT CHAMPAGNE; GUY VAN ASSCHE; LAURENCE LUTSEN; DIRK J. VANDERZANDE; WOUTER MAES . Functionalized Dithienylthiazolo[5,4-d]thiazoles for Solution-Processable Organic Field-Effect Transistors. *Chempluschem.* : Wiley, 2012 - . ISSN 2192-6506

LEONARDO ZAYAT; OSCAR FILEVICH; LUIS BARALDO; ROBERTO ETCHENIQUE . Ruthenium polypyridyl phototriggers ? from beginnings to perspectives. *Philosophical transactions of the royal society a-mathematical physical and engineering sciences.* , Londres: ROYAL SOC, 2012 - .

LEONARDO M ZAYAT; OSCAR FILEVICH; LUIS BARALDO; ROBERTO ETCHENIQUE . Ruthenium polypyridyl phototriggers: from beginnings to perspectives. *Philosophical transactions of the royal society a-mathematical physical and engineering sciences.* , Londres: ROYAL SOC, 2012 - .

DIEGO F GAUTO; ARIEL A PETRUK; CARLOS MODENUTTI; JUAN BLANCO; SANTIAGO DI LELLA; MARCELO A MARTI . Solvent structure improves docking prediction in lectin carbohydrate complexes. *Glycobiology.* , Oxford: OXFORD UNIV PRESS INC, 2012 - .

M.L. DIEUZEIDE, V.IANIBELLI, M. JOBBAGY, N.AMADEO . Steam reforming of glycerol over Ni/Mg/g-Al₂O₃ catalysts. Effect of calcination temperatures. *International journal of hydrogen energy.* , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012 - .

MARTÍN MIRENDA; VALERIA LEVI; MARIANO LUIS BOSSI; LUCIANA BRUNO; ANDREA V. BORDONI; ALBERTO E. REGAZZONI; ALEJANDRO WOLOSUIK . Temperature response of luminescent tris(bipyridine)ruthenium(II)-doped silica nanoparticles. *Journal of colloid and interface science.* , Amsterdam: ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2012 - . vol. 392, p. 96-101.

JULIE L. FIORE; ERIK D. HOLMSTROM; LARRY R. FIEGLAND; JOSE H. HODAK; DAVID J. NESBITT . The Role of Counterion Valence and Size in GAAA 6 Tetraloop?Receptor Docking/Undocking Kinetics. *Journal of molecular biology.* , Amsterdam: ACADEMIC PRESS LTD-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012 - .

ALMALECK, H.; GORDILLO, G.J.; DISALVO, E.A. . Water defects induced by expansion and electrical fields in DMPCand DMPE monolayers: contribution of hydration and confined water. *Colloids and surfaces b-biointerfaces.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2012 - .

PARTES DE LIBRO

Total: 9

Publicado

Total publicado: 7

CANDAL, ROBERTO; LITTER, MARTA; GUZ, LUCAS; LOPEZ LOVEIRA, ELSA; SENN, ALEJANDRO; CURUTCHET, GUSTAVO . . Alternative Treatment of Recalcitrant Organic Contaminants by a Combination of Biosorption, Biological Oxidation and Advanced Oxidation Technologies. . : In Tech, 2012. p. 455-472. ISBN 978-953-307-917-2

FABIO DOCTOROVICH; DAMIÁN E. BIKIEL; JUAN PELLEGRINO; SEBASTIÁN A. SUAREZ; MARCELO A. MARTÍ . . Azanone (HNO) interaction with hemoproteins and metalloporphyrins. . : Elsevier, 2012. p. 97-139.

ANA E. TUFO; MARIA DOS SANTOS AFONSO; ELSA E. SILEO . . Dimensiones Sociopolíticas / Problemática del Arsénico (PAs). . , Buenos Aires: Asociación Argentina para el Progreso de las Ciencias, 2012. p. 1022-1027. ISBN 978-987-28123-2-4

CALVO EJ.; DECHER G.; SCHLENOFF J.B. . . Electrochemically Active LbL Multilayer Films: From Biosensors to Nanocatalysts. . , Weinheim: Wiley-VCH, 2012. p. 1003-1038. ISBN 9783527316489

PEDRO F. ARAMENDÍA; MARIANO L. BOSSI . . Probes for Nanoscopy: Photoswitchable Fluorophores. . , Berlin - Heidelberg: Springer-Verlag, 2012. p. 1-25.



10620130100126CO

MARIA C. ZENOBI; ANA E. TUFO; ELSA E. SILEO; MARIANA ALVAREZ . . Producción y Ambiente / Residuos Sólidos y Efluentes. . , Buenos Aires: Asociación Argentina para el Progreso de las Ciencias, 2012. p. 591-596. ISBN 978-987-28123-2-4

MORALES MENDOZA N.; MARCOS FELISBERTO; LEANDRO SACCO; ROBERTO CANDAL; GERARDO H. RUBIOLLO; SILVIA GOYANES . . Synthesis of carbon nanotubes by chemical vapor deposition on iron nanoparticles synthesized from oxide precursors. . , New York: Nova Science Publishers, Inc, 2012. p. 365-400. ISBN 978-1-62081-914-2

En prensa

Total en prensa: 2

MERCEDES PERULLINI,; ANA CECILIA SPEDALIERI; MATIAS JOBBAGY; ALDABE BILMES, S . . ADVANCED BIOMATERIALS: HYDROGELS THAT ALLOW DIVISION AND GROWTH OF ENCAPSULATED CELLS. . , NY: Nova Science Publishers, Inc., 2012. p. 1-19.

ANA MERCEDES PERULLINI; ALDABE BILMES, S; MATIAS JOBBAGY . . Cerium oxide nanoparticles: structure, applications, reactivity and eco-toxicology. . : Springer, 2012. ISBN 1447142128

LIBROS

Total: 1

Publicado

Total publicado: 0

No hay registros cargados

En prensa

Total en prensa: 1

FERNANDO V. MOLINA . *Soil colloids. Properties and ion binding.* , Boca Ratón, Florida: CRC Press, 2012. p. 500. ISBN 978-1439851142

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS

Total: 29

MIGUEL HARVEY; SERGIO BAGGIO; SEBASTIAN SUAREZ; FABIO DOCTOROVICH . Resumen. 'Redes tridimensionales no-covalentes porosas: [Ni(Bzimpy)₂]SO₄ y [Co(Bzimpy)₂]SO₄ (Bzimpy: 2,6-Bis(bencimidazol-2-il)piridina). Congreso. Octava Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía. . 2012 - .

SOFÍA CARUGNO; ELISABETH CHASSAING; MICHEL ROSSO; GRACIELA ALICIA GONZÁLEZ . Artículo Completo. 1. Oxidación electroquímica de metanol sobre electrodos de cobre modificados por electrocorrosión y electrodeposición. Simposio. VIII Simposio Internacional de Qualidade Ambiental. : Porto Alegre. 2012 - . ABES-RS.

AUZMENDI, JERÓNIMO; FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Achieving solution exchange in the tens of microseconds range for patch clamp experiments. Congreso. 10th Annual Ion Channel Retreat. : Vancouver. 2012 - .

ANA E. TUFO; MARIA DOS SANTOS AFONSO; ELSA E. SILEO . Resumen. ADSORCION DE ARSENICO(V) SOBRE GOETITAS SUSTITUIDAS CON ALUMINIO. Congreso. Argentina y Ambiente 2012. Una mirada transversal e integral a los problemas ambientales. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental..

A.G. TURJANSKI . Otro. Autophosphorylation mechanism of MAPKS. Congreso. SISTAM. : bariloche. 2012 - .

JOSÉ GINER PLANAS; FLORENCIA DI SALVO; MIN YING TSANG; FRANCESC TEIXIDOR; CLARA VIÑAS; MARK E. LIGHT; NURIA ALIAGA-ALCALDE . Resumen. Chiral Carborane Based N,O-Ligands: First Co and Fe Complexes and their Properties. Conferencia. International Conference on Coordination Chemistry. : Valencia. 2012 - . Universidad de Valencia.

LUCAS GUZ; ROSA TORRES SANCHEZ; GUSTAVO CURUTCHET; ROBERTO CANDAL . Artículo Breve. Degradación de colorantes por procesos tipo Foto Fenton utilizando montmorillonitas modificadas con hierro y cobre. Congreso. 1er Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología Ambiental. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

M.SIGRIST; A ALBERTENGO; H. BELDOMÉNICO; M. TUDINO . Resumen. Determinación de especies de arsénico inorgánicas en aguas subterráneas de la provincia de Santa Fe (Argentina) por SPE-FI-HGAAS. Congreso. I CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL, Y I CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad argentina de tecnología ambiental.

M. SIGRIST; A ALBERTENGO; H. BELDOMÉNICO; M. B. TUDINO . Artículo Breve. Determinación de especies de arsénico inorgánicas en aguas subterráneas de la provincia de Santa Fé (Argentina) por SPE-FI-HGAAS. Congreso.



10620130100126CO

Primer Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

MENÉNDEZ HELMAN, R.J.; GARRIZ, A.; SALIBIÁN, A; DOS SANTOS AFONSO, M.; MIRANDA, L. . Resumen. Efecto de un Formulador Comercial de Glifosato en el Desarrollo Embrionario-Larval del Pejerrey *Odontesthes bonariensis*. Congreso. Argentina Ambiental 2012 - I CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL, Y I CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

FLORENCIA DI SALVO; JOSÉ GINER PLANAS; FRANCESC TEIXIDOR; CLARA VIÑAS; MARK E. LIGHT; MICHAEL B. HURSTHOUSE . Resumen. INGENIERÍA CRISTALINA DE O-CARBORANILALCOHOL PYRIDINAS Y SUS COMPLEJOS METÁLICOS.. Encuentro. Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía. : Santa Fe. 2012 - . Universidad del Litoral.

MORENO A; GONZALEZ E; PETTINARI J; ANTONEL S; BEKERIS V . Resumen. Límites espaciales para la organización de bacterias magnetotácticas y nanopartículas magnéticas controlada a través de cintas de audio. Congreso. 97º Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina. : Villa Carlos Paz - Córdoba. 2012 - . Asociación Física Argentina.

FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO; AUZMENDI, JERÓNIMO; PEÑA, DELFINA; GARCÍA, VERÓNICA; MOFFATT, LUCIANO . Resumen. Modelado de la señalización de CD137 durante la respuesta inmune humana a M.tuberculosis utilizando un enfoque bayesiano.. Congreso. LX Reunión Anual de Sociedad Argentina de Inmunología. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Inmunología.

BAIDANOFF, F.M; PLANO, S.A; FABIO DOCTOROVICH; SEBASTIAN SUAREZ; GOLOMBEK, D.A; CHIESA J.J . Resumen. N-Nitrosomelatonin enhances photic entrainment of the suprachiasmatic circadian clock. Congreso. XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Bioquímica y Biología Molecular. : Mendoza. 2012 - .

MARÍA ANA FOI; DAMIAN E. BIKIEL; FABIO DOCTOROVICH; FLORENCIA DI SALVO . Resumen. NEW FAMILY OF PH3RP+ CATIONS AND THEIR [IrCl5(NO)]- SALTS: STRUCTURAL DIVERSITY TUNED BY ARYL EMBRACES.. Encuentro. Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía. : Santa Fe. 2012 - .

MARÍA C. ZENOBI; ANA E. TUFO; ELSA E. SILEO; MARIANA ALVAREZ . Artículo Completo. Óxidos de Hierro Multisustituídos para Uso en Tecnologías de Remediación: Obtención y Caracterización de Goetitas con Incorporación Simultánea de Al, Co y Mn. Congreso. Argentina y Ambiente 2012. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

PORZIONATO NATALIA; CANDAL ROBERTO; GUSTAVO CURUTCHET . Artículo Breve. Procesos redox biocatalizados en sedimentos de cursos de agua de áreas urbanas hiperdegradadas. Congreso. 1er Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología Ambiental. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

M. INÉS FLORIT; WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; JULIANA SCOTTO; DIONISIO POSADAS . Resumen. Proton Binding to Polyaniline Film. Workshop. 7th WEEM 2012. International Workshop on the Electrochemistry of Electactive Materials. : Szeged - Hódmezovásárhely. 2012 - .

MARÍA SOLEDAD ÁLVAREZ CERIMEDO; ROBERTO JORGE CANDAL; MARÍA LIDIA HERRERA . Artículo Completo. RELACIÓN ENTRE ESTABILIDAD DE LA EMULSIÓN Y RETENCIÓN EN UNA MATRIZ DE TREHALOSA/CASEINATO DE UN ACEITE RICO EN OMEGA-3. Congreso. Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas - CLICAP. : San Rafael, Mendoza. 2012 - .

D. NASSINI; C. ZAMPETTI; C. DIRISIO; M. TUDINO; F. V. MOLINA . Resumen. Retención de arsénico en suelos y su determinación analítica. Congreso. I Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

G. V. FERREYROA; M. TUDINO; R. S. LAVADO; F. V. MOLINA . Resumen. Retención de Pb(II) en un Suelo Pampeano. Congreso. I Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental.

LANZAROTTI, ESTEBAN; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Resumen. Structural databases: A way of improving knowledge-based docking. Congreso. 2nd ISCB Latin America 2012 Conference on Bioinformatics. : Santiago de Chile. 2012 - .

MAIRA GASPAR TOSATO; DALILA ORALLO; SANDRA CHURIO; AIRTON A. MARTIN; LELIA DICELIO . Resumen. STUDY OF THE DYE PENETRATION FOR TOPICAL FORMULATIONS. Encuentro. XI Encuentro Latinoamericano de Fotoquímica y Fotobiología. : Córdoba. 2012 - .



DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; LANZAROTTI, ESTEBAN; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Resumen. Sulfenamide formation is a conserved mechanism of autoprotection among protein folds. Congreso. 2nd ISCB Latin America 2012 Conference on Bioinformatics. : Santiago de Chile. 2012 - .

DIONISIO POSADAS; WALDEMAR A. MARMISOLLÉ; JULIANA SCOTTO; M. INÉS FLORIT . Resumen. The Redox Switching Of Pani. Discussion Of Some Unsettled Problems. Workshop. 7th WEEM 2012. International Workshop on the Electrochemistry of Electreactive Materials. : Szeged - Hódmezovásárhely. 2012 - .

SEBASTIAN SUAREZ; HAZARI, SKS; BIPLAB GANGULY; FABIO DOCTOROVICH; TAPASHI G. ROY; RICARDO BAGGIO . Resumen. The role of weak non-bonding interactions in the structure of 3-Methyl-5-(methylthio)-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione. Congreso. Octava Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía. . 2012 - .

MARCELO CONTI; JORGE D. STRIPEIKIS; G. MELE; F. BOTRÉ; MABEL TUDINO . Resumen. Trace metals intake of Nacella (P) magellanica from the Beagle Channel, Tierra del Fuego (Patagonia, Argentina).. Congreso. I CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL, Y I CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL. : Mar del Plata. 2012 - . Sociedad Argentina de Tecnología Ambiental.

MATHIAS BRUST; GABRIEL GORDILLO . Otro. Unexpected Electrocatalytic Properties of Monolayer Protected Gold Clusters. Congreso. 4th EuCheMs Chemistry Congress. : Praga. 2012 - . 4th EuCheMs Chemistry Congress.

J. TREJO GONZALEZ; MA. PAULA LONGINOTTI; HORACIO R. CORTI . Resumen. Viscosity and diffusion in supercooled glycerol-water mixtures. Workshop. Workshop on Structure and Dynamics of Glassy, Supercooled and Nanoconfined Fluids. : Buenos Aires. 2012 - .

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 39

MARCELO A. MARTI . 1. Glycobioinformatics: Using solvent structure to predict and characterize protein carbohydrate complexes. Congreso. 1. 3er Congreso de la Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional (A2B2C).. . 2012 - .

CRISTIÁN HUCK IRIART; MARIA LIDIA HERRERA; ROBERTO J. CANDAL; CRISTIANO L.P. OLIVEIRA; IRIS L. TORRIANI . A nanoscopic view of a microscopic sodium caseinate O/W emulsion: Protein micellar structure and emulsion physical behavior. Congreso. 2012 Annual Meeting of American Crystallographic Association. : Boston. 2012 - .

LANZAROTTI, ESTEBAN; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; RADUSKY, LEANDRO G; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . A pipeline for structural annotations in bacterial genomes. Congreso. 3 er Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. : Oro Verde. 2012 - . Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional.

LUCAS GUZ; F. S. GARCÍA EINSCHLAG; ROSA TORRES SANCHEZ; CURUTCHET G.; CANDAL ROBERTO . Application of Fe(III) or Cu(II) modified montmorillonite in Photo-Fenton type processes for dye degradation. Conferencia. 18th International Conference on Advanced Oxidation Technologies for treatment of Water, Air and Soil. : Jacksonville. 2012 - . RedoxTech.

CRISTIÁN HUCK IRIART; ROBERTO J. CANDAL; MARIA LIDIA HERRERA . Applications of Whey Powder in Sunflower Oil-emulsions Stability. Congreso. 103RD AOCS Annual Meeting & Expo. : Long Beach. 2012 - .

ALDABE BILMES, S . aspectos teóricos de la síntesis de nanopartículas. Otro. SPECTRA 2012. : Lima. 2012 - . comunidad SPECTRA.

RADUSKY, LEANDRO G; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO; MARTI, MARCELO ADRIÁN . Attacking Mycobacterium Tuberculosis in the dormant phase: A Combination of expression data with structural druggability and nitrosative stress sensitivity. Congreso. 3 er Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional. : Oro Verde. 2012 - . Asociación Argentina de Bioinformática y Biología Computacional.

DIEGO ONNA; MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ; SARA ALDABE BILMES . Bi2S3 nanoparticles incorporated mesoporous titania thin films by successive ionic layer adsorption and reaction (SILAR). Otro. 1st Advanced School on Materials for Photonic Applications - Glasses, Optical Fibers and Sol-Gel Materials (SAMPA). : Araraquara-SP. 2012 - . Institute of Chemistry (UNESP).

MATIAS FACTOROVICH; VALERIA MOLINERO; DAMIAN A SCHERLIS . Capillary condensation of water in nanopores: is there a relation between hydrophobicity, absorption pressures and hysteresis?. Conferencia. Gordon Research Conference on Water and Aqueous Solutions. : Holderness - New Hampshire. 2012 - . GRC.



10620130100126CO

CALVO EJ.; ALEJANDRA M. RICCI; MARIO TAGLIAZUCCHI . Charge Regulation in Redox Active Monolayers Embedded in Proton Exchanger surface. Congreso. 63ava. Reunion de la Sociedad Internacional de Electroquímica. : Praga. 2012 - . International Society of Electrochemistry.

JAIME A. RINCÓN CARDONA; CRISTIÁN HUCK IRIART; ROBERTO J. CANDAL; MARIA LIDIA HERRERA . Comportamiento Polimórfico de Estearinas de Girasol Alto o Estéarico Alto Oleico. Congreso. 22a Reunion Anual de Usuarios del LNLS. : Campinas. 2012 - .

ROBERTO J. CANDAL; JAIME A. RINCÓN CARDONA; CRISTIÁN HUCK IRIART; MARIA LIDIA HERRERA . COMPORTAMIENTO POLIMÓRFICO DE ESTEARINAS DE GIRASOL DURANTE LA CRISTALIZACIÓN ISOTÉRMICA. Taller. II Taller de la Asociación Argentina de Cristalografía Técnicas de Luz Sincrotrón para Caracterización de Materiales. . 2012 - .

ARI ZEIDA; MARIANO CAMILO GONZÁLEZ LEBRERO; MADIA TRUJILLO; RAFAEL RADI; DARIO A. ESTRIN . CYSTEINE AS A PEROXIDATIC AGENT: AQUEOUS SOLUTION vs. PROTEIN ENVIRONMENT. Congreso. II Latin American Federation of Biophysical Societies Congress. : Búzios. 2012 - . Latin American Federation of Biophysical Societies.

E MORZÁN; O PIANO; J. STRIPEIKIS; M. TUDINO . Design of a flow system with solid phase extraction (SPE) coupled to thermospray quartz tube furnace atomic absorption spectrometry (TS-QT-FFAAS) for determination of traces of gold.. Simposio. 12th Rio Symposium on Atomic Spectrometry. : Foz do Iguazu. 2012 - . CENA-Universidad de San Pablo.

S.G. LANAS; EZEQUIEL MORZÁN; ORNELA PIANO; JORGE STRIPEIKIS; MABEL B. TUDINO . Determination of magnesium by thermospray flame furnace atomic absorption spectrometry (TS-FFAAS): Influence of the solvent on the analytical sensitivity.. Simposio. 12th Rio Symposium on Atomic Spectrometry. : Foz do Iguazu. 2012 - . CENA-Universidad de San Pablo.

ANA L. LARRALDE; ANA E. TUFO; ELSA E. SILEO . Efecto de la cristalinidad y del área superficial sobre las propiedades de adsorción de goetitas sustituidas con Sn (IV). Congreso. VIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía. : Santa Fe. 2012 - . Asociación Argentina de Cristalografía.

CALIVAR LUCAS; GONZALEZ GRACIELA ALICIA; SOBA ALEJANDRO; MARSHALL GUILLERMO . El rol de la viscosidad en electrodeposición en celdas planas delgadas bajo campos magnéticos uniformes.. Congreso. 97º Reunión Nacional de Física de la Asociación Física Argentina. : Carlos Paz - Córdoba. 2012 - . Asociación Física Argentina.

CALVO EJ, . Electrokinetic studies of O2 reduction reaction in lithium containing electrolytes. Simposio. Simposio Internacional de Baterías de Litio Aire para aplicaciones en vehiculos. : Buenos Aires. 2012 - . Mincyt-CONICET-INQUIMAE.

M. FELISBERTO; N. MORALES; L. SACCO; GERARDO RUBIOLO; R. CANDAL; I. MONDRAGON; A. ECEIZA; M. A. CORCUERA; S GOYANES . Epoxy matrix composites with hybrid filler carbon nanotubes-hercynite. Congreso. Polymer blends 2012. : San Sebastian. 2012 - .

NOEL JAVIER MORALES MENDOZA; CRISTIÁN HUCK IRIART; SILVIA N. GOYANES; MARIA LIDIA HERRERA; ROBERTO J. CANDAL . Estudio de la influencia del tipo de ácido catalizador en la síntesis de matrices de óxido de silicio. Taller. II Taller de la Asociación Argentina de Cristalografía Técnicas de Luz Sincrotrón para Caracterización de Materiales. : Santa Fe. 2012 - .

DAMIAN A SCHERLIS . Filling Mechanisms and Capillary Condensation of Water in Nanopores. Workshop. Workshop on Structure and Dynamics of Glassy, Supercooled and Nanoconfined Fluids. : Buenos Aires. 2012 - . CNEA.

KAREN GARCÍA TELLEZ; ANA E. TUFO; ELSA E. SILEO; C. ARISTIZABAL; C.A. BARRERO . Hyperfine parameters of Co- and Mn- akaganeite. Congreso. XIII Latin American Conference on the Applications of the Mössbauer Effect LACAME 2012 and International School on Recent Advances in Mössbauer Spectroscopy.. : Medellín. 2012 - .

FERNANDO BATTAGLINI . Label-free Electrochemical Sensors. Workshop. Argentina ? Canada Science Promotion Workshop. : Buenos Aires. 2012 - . Ministerio de Ciencia, Tecnología e innovación productiva.

SANCHEZ, VERONICA; MARTINEZ, EDUARDO; MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ; SOLER-ILLIA, GALO . Modelado de propiedades plasmónicas de films delgados mesoporosos de TiO2 y SiO2 infiltrados con nanopartículas metálicas (Au,Ag). Congreso. XII Encuentro "Superficies y Materiales Nanoestructurados 2012". : La Falda, Cordoba. 2012 - . FaMAF-UNC.

GONZALEZ GRACIELA ALICIA . Modelado numérico de técnicas electroquímicas. Jornada. Escuela de Materiales y medio ambiente FEEVALE ? CYTED- RECMET. : Porto Alegre. 2012 - . Universidad FEEVALE.



10620130100126CO

ARI ZEIDA; RYAN BABUSH; MARIANO CAMILO GONZÁLEZ LEBRERO; MADIA TRUJILLO; RAFAEL RADI; DARIO A. ESTRIN . Molecular basis of the mechanism of thiol oxidation by hydrogen peroxide in aqueous solution: challenging the SN2 paradigm. Congreso. ISCB Latin American. : Santiago de Chile. 2012 - . INTERNATIONAL SOCIETY FOR COMPUTATIONAL BIOLOGY.

MORALES MENDOZA N.; MARCOS FELISBERTO; GERARDO H. RUBIOLO; GOYANES SILVIA; CANDAL ROBERTO . Nanotubos de Carbono y Nanocargas Híbridas: aplicaciones en la síntesis de materiales compuestos. Conferencia. Congreso Latinoamericano de Química. : Cancun. 2012 - . Sociedad Química de Mexico.

DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; LOPEZ, ELIAS DANIEL; LANZAROTTI, ESTEBAN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . New strategies for drug development towards Protein-Protein Interactions: Targeting MAPK. Simposio. The Second South American Spring Symposium in Signal Transduction and Molecular Medicine. : Bariloche. 2012 - .

SANCHEZ, VERONICA; MARTINEZ, EDUARDO; MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ; SOLER-ILLIA, GALO . Plasmonic properties Modeling of Nanoparticle (Au, Ag) -mesoporous oxide thin films (TiO2 and SiO2). Congreso. Pan-American Advanced Studies Institute (PASI) 2012. : Santiago de Chile. 2012 - .

LOPEZ, ELIAS DANIEL; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; GAUTO, DIEGO; RODRIGUEZ LIMARDO, RAMIRO GONZALO; MARTI, MARCELO ADRIÁN; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO . Specificity of MAPKs is not determined by docking interactions. Simposio. The Second South American Spring Symposium in Signal Transduction and Molecular Medicine. : Bariloche. 2012 - .

CRISTIÁN HUCK IRIART; JAIME A. RINCÓN CARDONA; MARIA LIDIA HERRERA . Stability behavior of emulsions formulated with whey proteins. Congreso. IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. . 2012 - .

CRISTIÁN HUCK IRIART; MARIA LIDIA HERRERA; ROBERTO J. CANDAL; CRISTIANO L.P. OLIVEIRA; IRIS L. TORRIANI . Structural Investigations of Sodium Caseinate micelles in complex environments. Congreso. 22a Reunion Anual de Usuarios del LNLS. : Campinas. 2012 - .

ROCÍO SEMINO; DANIEL LARIA . Structure and Dynamics of Proton Solvation in Water-Acetone Mixtures. Workshop. Structure and Dynamics of Glassy, Supercooled and Nanoconfined Fluids. : Buenos Aires. 2012 - .

MAIRA GASPAR TOSATO; DALILA ORALLO; SANDRA CHURIO; AIRTON A. MARTIN; LELIA DICELIO . Study of the dye penetration for topical formulation. Encuentro. XI Encuentro Latinoamericano de Fotoquímica y Fotobiología. : Córdoba. 2012 - .

LEAVESLEY, ALISA; CECCHI, FLORENCIA; CUKIERNIK, FABIO D. . Synthesis and Characterization of a Main-Chain Triphenylene-based Liquid. Congreso. 243rd ACS National Meeting & Exposition. : San Diego (California). 2012 - . American Chemical Society.

MARCELO A. MARTI . The Histidine gate in Myoglobin revisited. Congreso. XIX International Conference on Dioxygen Binding and sensing Proteins. : Parma. 2012 - .

DUMAS, VICTORIA GISEL; DEFELIPE, LUCAS ALFREDO; TURJANSKI, ADRIAN GUSTAVO; MARTI, MARCELO ADRIÁN . Using Computer Simulations to Understand Enzyme Mechanism: Application to Mycobacterium tuberculosis CYP121 Unusual Reaction. Congreso. 2nd ISCB Latin America 2012 Conference on Bioinformatics. : Santiago de Chile. 2012 - .

GONZALEZ GRACIELA ALICIA . Uso de membranas mesoporosas y matrices poliméricas en bioelectrosensores. Workshop. Workshop CYTED ? RECMET. : Guanajuato. 2012 - . Universidad de Guanajuato.

D.A. ESTRIN . ? Ligand migration and protein dynamics in the globin family. Conferencia. II Latin American Federation of Biophysical Societies. : Buzios. 2012 - . II Latin American Federation of Biophysical Societies.

TESIS

Total: 1

. 2012. *Estudio Computacional de Procesos de Interés Orgánico y Biológicos. Doctor en Ciencias Químicas.* UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA ORGANICA.

SERVICIOS CIENTIFICO - TECNOLOGICOS

Total: 13

CUKIERNIK, FABIO D. . Servicio permanente. *Análisis de materias Primas o productos Finales por Calorimetría Diferencial de Barrido (DSC).* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o



10620130100126CO

componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/01/2008-01/12/2013. Servicios a Terceros. Pesos 100000. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Ind.Farmaceutica.

FABIO D. CUKIERNIK: RESPONSABLE DEL SERVICIO A TERCEROS DE ANÁLISIS POR DSC (LOS HONORARIOS PROFESIONALES CORRESPONDIERON APROX. AL 10%) .. Servicio permanente. *Análisis de Materias Primas o Productos por Calorimetría Diferencial de Barrido (DSC)*. . Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2004-. Servicios a Terceros. 4000. .

FABIO D. CUKIERNIK: RESPONSABLE DEL SERVICIO A TERCEROS DE ANÁLISIS POR DSC (LOS HONORARIOS PROFESIONALES CORRESPONDIERON APROX. AL 10%) .. Servicio permanente. *Análisis de Materias Primas o Productos por Calorimetría Diferencial de Barrido (DSC)*. . Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2005-. Servicios a Terceros. 9000. .

MARCELO A MARTI .. Servicio eventual. *Asesoría en Bioinformática*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2012-01/12/2012. Asesoría Técnica. Pesos 60000. Salud humana.

MARCELO A. MARTI .. Servicio eventual. *Asesoría para programación de software bioinformático en plataforma FPGA*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2012-01/12/2012. Asesoría Técnica. Pesos 300000. Salud humana.

DEFELIPE, LA; RADUSKY LG; MARCELO MARTI; A.G. TURJANSKI .. Servicio permanente. *Desarrollo de Herramientas Bioinformáticas en Salud*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Abrir mercados. Responsable del equipo y/o área. 01/06/2012-01/02/2013. Convenio I+D. Pesos 60000. Enfermedades endémicas.

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.

ERNESTO CALVO .. Servicio permanente. *Determinación de concentraciones de CFCs en aguas subterráneas como contribución a la datación de derrames*. . Determinar características de productos y/o componentes de productos. . 27/12/2010-31/01/2012. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Dolares 219850. Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento.

ERNESTO MARCECA; ENRIQUE SAN ROMÁN; HORACIO BOGO; FLORENCIA MARCHINI; SANTIAGO TERRAGNO .. Servicio eventual. *Determinación de concentraciones de XXXs*. Convenio de Cooperación CONICET-YPF. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/12/2010-01/02/2012. Convenio I+D. Dolares 220000. Otros campos.

MATIAS JOBBAGY; ANA MERCEDES PERULLINI; FEDERICO SVARC; SARA ALDABE BILMES .. Servicio eventual. *Encapsulación y liberación de Perfluorodecalina para su uso Cosmético*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Confidencial. Asesor, investigador o consultor individual. 01/04/2012-01/12/2013. Convenio de cooperación técnica. Pesos 0. Química.

GRACIELA A. GONZALEZ; FERNANDO BATTAGLINI .. Servicio eventual. *Método alternativo para la detección de antígenos. Estudios de reproducibilidad y análisis de respuesta..* Estudios de pre-factibilidad y/o factibilidad. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. 01/09/2012-01/12/2012. Convenio de cooperación técnica. Pesos 95000. Technol.sanit.y curativa-Instrum.medico y od.

FERNANDO BATTAGLINI; GONZALEZ GRACIELA ALICIA .. Servicio eventual. *Método alternativo para la detección de antígenos. Estudios de reproducibilidad y análisis de respuesta..* Estudios de pre-factibilidad y/o factibilidad. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/09/2012-01/12/2012. Convenio de cooperación técnica. Pesos 95000. Technol.sanit.y curativa-Instrum.medico y od.

MIREILLE PEREC YAGUPSKY .. Servicio permanente. *Servicios de Espectroscopía*. . Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2003-. Servicios a Terceros. 0. .

CON TITULO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Total: 2

MARIA LORENA CORTEZ; DIEGO PALLAROLA; OMAR AZZARONI; FERNANDO BATTAGLINI . *Un Material Electroactivo Capaz de Anclar Proteínas Lectínicas y Electroodos que Comprenden a Dicho Material*. Argentina. 15/07/2012. sol.n°: P20120102997. Patente de invención. Bien de consumo intermedio o su/s componente/s. Química. Technol.sanit.y curativa-Instrum.medico y od.



10620130100126CO

INFORMES TECNICOS

Total: 2

MABEL B. TUDINO; HORACIO BOGO; MARÍA ANGÉLICA MOYA; ERIQUE SAN ROMÁN . *Determinación de compuestos orgánicos volátiles en aire y de metales en material particulado en el Complejo Industrial de Ensenada*. ENE. 2011-ABR. 2012. p. 1-90. Bien de consumo intermedio o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 0

A.G. TURJANSKI; MARCELO MARTI; MOCSKOS, E . *Análisis de Factibilidad de desarrollo de Hardware*. Fundación SAdosky. ABR. 2012-MAY. 2012. Máquina, equipo, instrumento y/o herramienta o su/s componente/s. Informática (software). Matemáticas y Computación. Varios campos. \$ 5000

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Total: 202

DIRECCION DE BECARIOS

Total: 109

DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES

Total: 17

Araoz, Beatriz - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES . Director o tutor BOSSI, MARIANO LUIS

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, María 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

Cortez, María Lorena - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - LA PLATA / INST.DE INV.FISICOQUIMICAS TEORICAS Y APLIC. (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor BATTAGLINI, FERNANDO

García 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

Gaviglio, Carina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2011 / 2013) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BATTAGLINI, FERNANDO

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

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 / 2012) , 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

Paul, Anup - (CONICET/UBA) (2012 / 2013) , 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

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 (2012 / -) , 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

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

Sanchez, Veronica - COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA / GERENCIA D/AREA DE SEGURIDAD NUCLEAR Y AMBIENTE / GERENCIA DE QUIMICA (CAC) (2011 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FUNDACION BUNGE Y BORN . Co-director o co-tutor MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ

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

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO

Total: 79

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

Alvarez Cerimedo, María Soledad - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2008 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

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 / 2013) , 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

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

Boubeta, Fernando - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , 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

BRUSA, Lucila - UNIV.NAC.DEL LITORAL / FAC.DE INGENIERIA QUIMICA / LAB. CENTRAL DE SERVICIOS ANALITICOS (2012 / -) , Formación académica . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ



10620130100126CO

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 / 2013) , 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

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

Carrone, Guillermo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

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 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 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

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

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

Domenniani, Luis - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Dumas, Vicktoria - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Co-director o co-tutor TURJANSKI, ADRIAN

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

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

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 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

Foi, Maria 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

Funes, Alejandro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ALBORÉS, PABLO

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

Gianetti, Melisa Mariel - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , 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 LONGINOTTI, MARÍA PAULA

Golbert, Sebastián - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor BARJA, BEATRIZ CARMEN

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

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



Guz, Lucas - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2010 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

Huck Iriart, Cristián - 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 incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-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

Lanzarotti, Esteban - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

Llorente, Carla - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Co-director o co-tutor PERULLINI, ANA MERCEDES

Llorente, Carla - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

Lopez, Elias - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA . 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 / 2013) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Lopez Loveira, Elsa - UNIV.NAC.DE SAN MARTIN (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 / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

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

Modenutti, Carlos - UNIV.DE BUENOS AIRES (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

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

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 - 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 CANDAL, ROBERTO JORGE

MORZAN, Ezequiel Martín - 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

Onna, Diego - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

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

Peinett, Ana Sol - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , 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 . Co-director o co-tutor GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Peinetti, Ana Sol - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor BATTAGLINI, FERNANDO

Pellegrino, Juan - (CONICET/UBA) (2008 / 2013) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

Perez-Millan, Mercedes - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor TURJANSKI, 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

Porzionato, Natalia - UNIV.NAC.DE SAN MARTIN / ESCUELA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (2010 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

Radusky, Leandro - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN

RAFFO, Pablo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL

Ramirez, Claudia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , 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



10620130100126CO

Rivas, Nicolás - 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: (CONICET/UBA) . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Rodriguez, Silvio D. - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2008 / 2013) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Co-director o co-tutor BERNIK, DELIA LETICIA

ROSSI, Leonardo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL

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

Salah Medina, Leila - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor NEGRI, RICARDO MARTIN

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

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

Videla, Pablo Ernesto - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2012 / -) , 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 . Director o tutor LARIA, DANIEL HECTOR

Villalba, Matías - 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 CALVO, ERNESTO JULIO

Villalba, Matías - 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

Villamayor, Rafael - 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) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: (CONICET/UBA) . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

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



Zitare, Ulises - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

DIRECCION DE BECAS DE FORMACION DE GRADO

Total: 2

NASSINI, Daniela - UNIV.DE BUENOS AIRES (2012 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor TUDINO, MABEL BEATRIZ

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: 8

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 / 2012) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . 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 / 2012) , 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

Lazzarini, Irene Constanza - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / 2013) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.DE BUENOS AIRES . Director o tutor ALBORÉS, PABLO

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

Muñoz Resta, Ignacio - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) . Co-director o co-tutor ANTONEL, PAULA SOLEDAD

Muñoz Resta, Ignacio - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

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

DIRECCION DE BECAS DE PERFECCIONAMIENTO EN INVESTIGACION

Total: 1

Ferro, Yannis - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA (2012 / 2012) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE . Director o tutor ALDABE, SARA ALFONSINA

DIRECCION DE OTRO TIPO DE BECAS

Total: 2

Barbelli, Ma. Soledad - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / 2012) , 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

Thais Efron, Samantha - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / 2012) , 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



10620130100126CO

DIRECCION DE TESIS	Total: 72
DIRECCION DE TESIS DE GRADO	Total: 4
Martinez Gazoni, Rodrigo - UNIV.DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor BELLINO, MARTIN GONZALO, Director o tutor MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ	
Martinez Gazoni, Rodrigo - UNIV.DE BUENOS AIRES (2011 / 2012) Calificación : 10 (diez) . Director o tutor MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ	
Petriella, Marco - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE FISICA (2011 / 2012) Calificación : 10 (diez) . Director o tutor BOSSI, MARIANO LUIS	
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: 68
Alvarez, Lucia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN	
Alvarez Cerimedo, María Soledad - (2008 / 2013) Calificación : - . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE, Director o tutor HERRERA, MARIA LIDIA	
Alvarez Cerimedo, María Soledad - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE	
Alvarez Paggi, Damian - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2008 / 2012) Calificación : Sobresaliente con Mención Especial del Jurado . 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	
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	
Boubeta, Fernando - UNIV.DE BUENOS AIRES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor ESTRIN, DARIO ARIEL	
Bucci, Hernan - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, 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	
Cadranel, Alejandro - UNIV.DE BUENOS AIRES (2008 / 2012) Calificación : Sobresaliente . 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 / -) Calificación : - . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO	
Carrone, Guillermo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO	
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	
Defelipe, Lucas - UNIV.DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor TURJANSKI, ADRIAN	



10620130100126CO

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

Domenniani, Luis - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Dumas, Victoria - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Felisberto, Marcos - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE FISICA (2009 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

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

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

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

Gianetti, Melisa Mariel - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor LONGINOTTI, MARÍA PAULA

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

Guz, Lucas - UNIV.NAC.DE SAN MARTIN / INST.DE INV. E INGENIERIA AMBIENTAL (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

Huck Iriart, Cristián - 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 CANDAL, ROBERTO JORGE

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

Hunt, Diego - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor JOBBAGY, MATIAS

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

Lopez, Elias - UNIV.DE BUENOS AIRES (2012 / -) 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

Lopez Loveira, Elsa - UNIV.NAC.DE SAN MARTIN / INST.DE INV. E INGENIERIA AMBIENTAL (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor CANDAL, ROBERTO JORGE



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

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

Morales Mendoza, Noe - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2009 / -) 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

Onna, Diego Ariel - UNIV.DE BUENOS AIRES (2011 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ

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 - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2006 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor DOCTOROVICH, FABIO

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

RAFFO, Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL

Ramirez, Claudia - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor MARTI, MARCELO ADRIAN

Rincon Cardona, Jaime - UNIV.NAC.DE SAN MARTIN / INST.DE INV. E INGENIERIA AMBIENTAL (2011 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor CANDAL, ROBERTO JORGE

Rivas, Nicolás - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

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

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

Rodriguez, Silvio David - UNIV.DE BUENOS AIRES (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor BERNIK, DELIA LETICIA

ROSSI, Leonardo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor CUKIERNIK, FABIO DANIEL

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

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



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

Videla, Pablo Ernesto - UNIV.DE BUENOS AIRES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor LARIA, DANIEL HECTOR

villalba, matias - UNIV.DE BUENOS AIRES (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor CALVO, ERNESTO JULIO

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

Zitare, Ulises - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor MURGIDA, DANIEL HORACIO

DIRECCION DE INVESTIGADORES Total: 12

DIRECCION DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACION Total: 12

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

Lustemberg, Pablo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - ROSARIO / INST.DE FISICA DE ROSARIO (I) (2012 / -) Categoría/Cargo: - . Co-director o co-tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL, Director o tutor BUSNENGO, HERIBERTO FABIO

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

Moreno, Diego - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - ROSARIO / INST.DE QUIMICA ROSARIO (2012 / -) Categoría/Cargo: - . Co-director o co-tutor SCHERLIS PEREL, DAMIAN ARIEL

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

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

Rosi, Pablo - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA (2012 / -) Categoría/Cargo: Otra - Docente Investigador. Jefe de Trabajos Prácticos.. Co-director o co-tutor BARI, SARA ELIZABETH

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

DIRECCION DE PASANTE Total: 9

DIRECCION DE PASANTE DE GRADO Total: 9

Berho, Flavia Mariel (2011 / -) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA - Compositos de nanopartículas magnéticas y polímeros electroactivos . Director o tutor ANTONEL, PAULA SOLEDAD, Co-director o co-tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

García Saggion, Nicolás (2012 / -) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA - Preparación y propiedades de nanobarras de ZnO dopadas con Co. Relación entre condiciones de síntesis y propiedades magnéticas . Co-director o co-tutor ANTONEL, PAULA SOLEDAD, Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

Horwitz, Gabriela (2012 / -) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA - Compositos de nanopartículas magnéticas y polímeros conductores . Director o tutor ANTONEL, PAULA SOLEDAD

Landa, Romina Ailín (2010 / -) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA - Síntesis de nanopartículas metálicas y preparación de compositos magneto/ electroelásticos . Director o tutor ANTONEL, PAULA SOLEDAD

Lanús Mendez Elizalde, Matías (2012 / -) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA - Compositos de nanopartículas magnéticas y polímeros conductores . Director o tutor ANTONEL, PAULA SOLEDAD

Marchini, Florencia (2011 / 2012) - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA - Datación de derrames . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Nassini, Daniela (2011 / 2013) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA - Detección de As en medios naturales . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

Terragno, Santiago (2011 / 2012) - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA / INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA - Datación de derrames . Director o tutor MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Zampetti, Carla (2011 / 2012) - UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES / INST QUIM FISICA D/ L/MATERIALES MED AMB Y ENERG - Interacción de arsénico con componentes de suelos . Director o tutor MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

ACTIVIDADES DE DIVULGACION Total: 24

ZAYAT, LEONARDO MARTIN , Co-organizador o co-coordinador , 17 Olimpiada Iberoamericana de Química. Este evento internacional es una competencia académica entre estudiantes pre-universitarios que, como actividad extracurricular, asumieron el desafío de sumergirse en la Química, guiados y estimulados por sus propios profesores escolares. En la oportunidad participarán representantes de 17 países y con este encuentro se busca también contribuir desde la Universidad a la mejora de la enseñanza de la Química, tendiendo vínculos directos entre ésta y la escuela media.. 01/09/201201/09/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Otra (especificar), Ministerio de Educación de la Nación

ANTONEL, PAULA SOLEDAD , Jefa de la delegación argentina , 44º International Chemistry Olympiad. Jefa de la delegación argentina que participó de la 44º International Chemistry Olympiad (IChO), llevada a cabo en la Universidad de Maryland, Estados Unidos, del 21 al 30 de julio de 2012.. 01/07/201201/07/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Fondos externos

CANDAL, ROBERTO JORGE , Integrante de equipo , Asociacion Civil, Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnologia Ambiental. Creación de la Sociedad de Ciencia y Tecnologia Ambiental (Asociacion civil sin fines de lucro) Con el objetivo de difundir las actividades,descubrimientos, avances,cursos, etc relacionadoscon al Ciencia y la Tecnologia



10620130100126CO

Ambiental. 01/06/2011 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Cuotas societarias, CONICET, Agencia (congreso)

TURJANSKI, ADRIAN , Organizador o coordinador , Bioinformatica y Empresas: Un desafio Nacional. Con ayuda del MINCyT organice el primer simposio de Bioinformatica y Empresas donde vinieron 100 personas del ambiente científico y empresario. Se invitaron como expositores científicos y empresarios del exterior.. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Fondos del Mincyt, Fundacion y SAdosky, Intel y AMD

ALDABE, SARA ALFONSINA , Organizador o coordinador , coordinación extensión DQIAQF. El DQIAQF participa en las actividades de extensión organizadas por la SEGBE: semana de la Química, noche de los Museos, expouba, tecnópolis, feria del libro, pasantes de escuelas secundarias. 01/02/201201/12/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

CANDAL, ROBERTO JORGE , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Curso de Nanotecnología. Curso teorico-experimental sobre síntesis de nanopartículas metálicas. 01/02/201201/02/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), SPECTRA2012

MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Difusión proyectos de extensión Exactas con la Sociedad 3. Entrevistado como director del uno de los ocho proyectos subsidiados en la convocatoria Exactas con la Sociedad 3 para el video de difusión de las actividades de extensión que se desarrollan en la FCEyN en este marco. Proyecto ". El video se encuentra en la página web de la FCEN: http://exactas.uba.ar/extension/display.php?estructura=4&desarrollo=0&id_caja=236&nivel_caja=2. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MARTI, MARCELO ADRIAN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Entrevista programa Científicos Industria Argentina. Entrevista programa Científicos Industria Argentina. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Jornada Exactas con la Sociedad 3. Jornada realizada el 22 de junio de 2012 en el Aula Magna de la FCEyN (UBA) donde se expusieron los ocho proyectos de extensión que se realizan en el marco de los subsidios Exactas con la Sociedad. Exposición proyecto: Relevamiento de la calidad de agua para consumo humano en barrios del Gran Buenos Aires. Expositor (como director).. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

ZAYAT, LEONARDO MARTIN , Co-organizador o co-coordinador , La UBA Tecnópolis. Coordinación de la participación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales en el pabellón de la UBA en Tecnópolis a través de actividades de popularización de la ciencia.. 01/07/201201/11/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

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. * Redacción de las guías de entrenamiento y exámenes para las distintas etapas de la Olimpiada Nacional de Química (Intercolegial, Zonal y Nacional), nivel 3.. 01/01/2010 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PERULLINI, ANA MERCEDES , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nota de divulgación Científica. Prensa escrita - Diario Tiempo Argentino 23/09/2013 Fui entrevistada y colaboré en la redacción de la nota de divulgación sobre un tema de mi especialidad: "Enjaulan algas para detectar contaminantes en el agua". 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

MURGIDA, DANIEL HORACIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nota periodística de divulgación científica. Nota de divulgación otorgada al Cable Semanal, de la FCEyN-UBA. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MURGIDA, DANIEL HORACIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nota periodística de divulgación científica. Nota periodística de divulgación otorgada a El Cable Semanal de la FCEyN-UBA. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico



10620130100126CO

MURGIDA, DANIEL HORACIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nota periodística de divulgación científica. Nota de divulgación científica concedida a PHYSORG.com. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

MURGIDA, DANIEL HORACIO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Nota periodística de divulgación científica. Nota de divulgación científica concedida al area de Divulgación Científica del CONICET. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

BARI, SARA ELIZABETH , Docente - investigador , 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 fue de 3 meses, con tres horas de dedicación semanales. El alumno participa de las actividades del laboratorio, desarrollando 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 2012 con el alumno Juan Francisco Abrecht del colegio San Juan, El Precursor fue "Química del Nitrógeno: Reactividad de moléculas nitrogenadas frente a porfirinatos de hierro".. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

LÓPEZ, MARÍA EUGENIA , Co-conductor , Programa para Tecnopolis TV. Ciencia a la carta es un programa de divulgación de la ciencia para TECtv, consiste en la explicación de algunos conceptos de química y biología mientras se preparan recetas de cocina.. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

TURJANSKI, ADRIAN , Conferencista/expositor/entrevistado individual , ruptura y reconstrucción de la ciencia argentina. Se realizó un workshop internacional sobre el tema.. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

DEFELIPE, LUCAS ALFREDO;SUAREZ, SEBASTIAN;MARCECA, ERNESTO JOSÉ , , Semana de la Química. 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 estudiantes y docentes visitantes de la Escuela Media de una manera, clara, directa, amena, divertida, visual pero a la vez rigurosa.. 01/01/201201/01/2012 , 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 - Fac. de Ciencias Exactas y Naturales - UBA. Organizadora de la Semana de la Química 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 .. 01/01/200901/12/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

TUFO, ANA ELISABETH , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Semana de la Química Octubre 2012, FCEN, UBA. Stand: Donde está la Química?. La actividad está relacionada con una exposición sencilla, teórica y práctica de materiales semiconductores para su utilización en variados procesos. Se presentan celdas solares con dióxido de titanio y films autolimpiantes entre otros. Está dirigido a estudiantes de polimodal en su último año de escuela y al público en general de la universidad.. 01/01/201201/01/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, 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 , Tecnópolis. Selección y coordinación de los Guías de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales destinados a la exposición TECNOPOLIS.. 01/07/201201/11/2012 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Organizaciones sociales, Comunidad educativa, Sector



10620130100126CO

productivo. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Otra (especificar), Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación

CANDAL, ROBERTO JORGE , Especialista , VI Jornada Internacional de Educacion para la Salud y el Ambiente. Mesa redonda y debate con estudiantes y profesores de la escuela secundaria sobre temas ambientales (contaminacion de agua en particular). 01/04/2012/04/2012 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), JICA

EXTENSION RURAL O INDUSTRIAL

Total: 1

MENENDEZ HELMAN, RENATA JULIA , Integrante de equipo extensionista , Estudio Preliminar de la Calidad Físicoquímica del agua en Pampa del Indio, Chaco.. Este proyecto tiene como propósito realizar un estudio preliminar de la calidad físicoquímica del agua utilizada por las comunidades originarias y campesinos pobres, y del agua de potencial uso para consumo o riego. Para ello se realizarán análisis físicoquímicos sobre muestras provenientes de determinados parajes de Pampa del Indio, de la red de agua de Pampa del Indio y del Río Bermejo. También se analizará la presencia de plaguicidas (glifosato en particular) en las muestras de la zona rural. Los resultados de estos estudios pueden ser una herramienta objetiva para que, sobre la base de la movilización de las comunidades, el acceso al agua potable pueda concretarse. Entendemos que experiencias de este tipo, que buscan brindar herramientas para obtener respuesta a problemáticas sociales concretas, deben multiplicarse en la Universidad.. 01/01/2012/01/2012 , Tipo Destinatario: Organizaciones sociales, Asalariados rurales estacionales o transitorios, Sector productivo, Grupo de productores/emprendedores. Fuente de Financiamiento: Otra (especificar), Programa Voluntariado Universitario - Mln. de Educación - SPU.

FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO

Total: 132

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

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Función desempeñada:

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: **"Sensores de célula entera: obtención de nuevos soportes celulares para el diseño de sensores que emplean bacterias viables como bioreactores/mediadores redox"**

Campo aplicación: **Sanidad ambiental-Otros**

Participación:

Función desempeñada:

BERNIK, DELIA LETICIA

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **90.000,00**

Fecha desde: **01/12/2012**

hasta: **01/12/2014**



10620130100126CO

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE EJECUTA: si / Evalua: no Financia: 100 %**
COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /
INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP 2012-2014 11220110100344**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **biosensor; soporte biocompatible; bacteria; biodetección**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

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

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:

Verónica Edith García

PEÑA, DELFINA

ROVETTA, ANA INÉS

TATEOSIAN, NANCY LILIANA

PASQUINELLI, VIRGINIA

FERNÁNDEZ DO PORTO, DARÍO AUGUSTO

HERNÁNDEZ DEL PINO, RODRIGO EMANUEL

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Becario de I+D

Becario de I+D

Investigador

Becario de I+D

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**

UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y

NATURALES / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA

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: **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: **Proyectos de I+D**

Título: ** Espectroscopía y fotoquímica de sistemas fotosintéticos naturales y nanosistemas biomiméticos artificiales**

Campo aplicación: **Sanidad ambiental**

Participación:

IRIEL, ANALIA

RODRIGUEZ, HERNAN BERNARDO

CORDON, GABRIELA BEATRIZ

SAN ROMAN, ENRIQUE ARNOLDO

LAGORIO, MARÍA GABRIELA

Función desempeñada:

Investigador

Investigador

Investigador

Co-director

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **40.000,00**

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

hasta: **01/06/2014**

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 aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **fotosíntesis; emision clorofila; herbicidas**

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

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



10620130100126CO

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: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

**Laría Daniel Hector
LONGINOTTI, MARÍA PAULA**

Función desempeñada:

**Director
Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **102.000,00**

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

hasta: **01/01/2014**

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: **20020100100519**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **01/2014**

Palabras clave: **dinámica molecular; interfaces; sistemas confinados; agua**

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

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

Especialidad: **Termodinámica**



10620130100126CO

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 CORTEZ, MARÍA LORENA	Función desempeñada: Director Becario de I+D Becario de I+D		
Moneda: Pesos Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES	Monto: 66.000,00	Fecha desde: 01/07/2011	hasta: 01/07/2014 Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %
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			
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 DEFELIPE, LUCAS ALFREDO	Función desempeñada: Director Becario de I+D		
Moneda: Pesos Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	Monto: 120.000,00	Fecha desde: 01/08/2011	hasta: 01/09/2014 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: 08/2011 fin: 09/2014 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 PELLEGRINO, JUAN	Función desempeñada: Director Becario de I+D		
Moneda: Pesos Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS	Monto: 90.000,00	Fecha desde: 01/04/2011	hasta: 01/03/2014 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			



10620130100126CO

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
DI SALVO, FLORENCIA

Función desempeñada:
Director
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: **CLUSTER NANOTECNOLÓGICO PARA EL DISEÑO, CARACTERIZACIÓN Y FABRICACIÓN DE NANOMATERIALES QUÍMICAMENTE FUNCIONALIZADOS Y SUPERFICIES NANOESTRUCTURADAS? (FS-NANO 07)**

Campo aplicación: **Vivienda-Tecnicas de construccion**

Participación:
CALVO, ERNESTO JULIO

Función desempeñada:
Director

Moneda: **Pesos** Monto: **8.763.000,00** Fecha desde: **01/11/2011** hasta: **01/10/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **70 %**
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **30 %**
COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /
INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA

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

Tipo de proyecto: **Investigacion Aplicada en Nanotecnologia**

Código de identificación: **FS-Nano 07**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2011** fin: **10/2014**

Palabras clave: **nanoestructuras; aluminio ; electrocolor; anodizado**

Area del conocimiento: **Nano-procesamiento (aplicaciones en nanoescala, los biomateriales van en 2.9 "Biotecnología Industrial")**

Sub-área del conocimiento: **Nano-procesamiento (aplicaciones en nanoescala, los biomateriales van en 2.9 "Biotecnología Industrial")**

Especialidad: **Nanoestructuras en Superficies funcionales**

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

Título: **Cluster Nanotecnologico: Diseño, obtención y caracterización de nanomateriales y superficies nanoestructuradas**

Campo aplicación: **Productos metalicos**

Participación:
Ernesto Julio Calvo
WILLIAMS, FEDERICO JOSE

Función desempeñada:
Director
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 /** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y



10620130100126CO

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
COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

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: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Título: **compuestos de coordinacion de metales del grupo 8: fotoquímica y aplicaciones**

Campo aplicación:

Participación:

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **01/06/2012**

hasta: **01/06/2015**

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

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:

Función desempeñada:

Horacio Corti

Director

VIVA, FEDERICO ANDRES

Investigador

LONGINOTTI, MARÍA PAULA

Becario de I+D

OZU, MARCELO

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**

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

COMISION NAC.DE ENERGIA ATOMICA / ASOC.

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

COOPERADORA DEL DTO.DE FISICA DE LA CNEA

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 Nanomateriales y Dispositivos para Diagnostico y Tratamiento**

Campo aplicación: **Tecnol.sanit.y curativa-
Instrum.medico y od**

Participación:

Función desempeñada:

Omar Azzaroni

Director

GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Investigador

BATTAGLINI, FERNANDO

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **7.743.000,00**

Fecha desde: **01/03/2012**

hasta: **01/03/2015**



10620130100126CO

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 aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PPL-2011-/0003 (ANPCyT)**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2012** fin: **03/2015**

Palabras clave: **DIAGNOSTICO; NANOMATERIALES; FABRICACION; SENSORES**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

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

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: **Quimica**

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: **biofisica 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**



10620130100126CO

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 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 fiisicoquímica**

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 electrone; 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:

MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ
VIOLI, IANINA LUCILA
PEREZ, MARIA DOLORES
BARRERA, MARCELA PATRICIA
PLA, JUAN CARLOS
FUERTES, MARIA CECILIA
GOMEZ SANCHEZ, ANDREA VALERIA

Función desempeñada:

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

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

Fecha desde: **01/08/2011** 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: **PICT 2010 - 0026**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin: **11/2013**

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:



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **DISEÑO, SÍNTESIS Y APLICACIONES DE MATERIALES FUNCIONALES BASADOS EN OXIDOS**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **Matias Jobbagy** Función desempeñada: **Co-director**
ALDABE, SARA ALFONSINA **Director**
SPEDALIERI, ANA CECILIA **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **225.000,00** Fecha desde: **01/06/2012** hasta: **01/06/2014**
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: **06/2012** fin: **06/2014**
Palabras clave: **sol gel; nanoparticulas y nanoestructuras; encapsulacion; propiedades ópticas**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Diseño, síntesis y bases moleculares de acción de ligandos esteroídicos moduladores de los receptores nucleares TAF-12 y LXR**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **Gerardo Burton** Función desempeñada: **Director**
ESTRIN, DARIO ARIEL **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **1.248.000,00** 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: **PICT Bicentenario**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2011** fin: **08/2014**
Palabras clave: **receptor nuclear; esteroide**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
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** Función desempeñada: **Director**
Galo Soler Illia **Co-director**
JOBAGY, MATIAS **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**



10620130100126CO

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-Ilia ALDABE, SARA ALFONSINA** Función desempeñada: **Co-director Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **75.100,00** 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: **20020100100636**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2011** fin: **06/2014**
Palabras clave: **materiales con actividad biologica; nanoestructuras; fotocatalisis**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad: **fisicoquimica de materiales**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**
Título: **DISEÑO, SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN ÓXIDOS MODIFICADOS**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **ONNA, DIEGO ARIEL** Función desempeñada: **Estudiante**
Moneda: **Pesos** Monto: **75.100,00** Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/06/2014**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Disociación ácido-base y transferencia de carga a escala molecular Dinámica ultrarrápida y propiedades estructurales**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **MARCECA, ERNESTO JOSÉ** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **45.000,00** Fecha desde: **01/05/2011** 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: **20020100100514**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2011** fin:
Palabras clave: **Haces moleculares; Deflexión eléctrica; Clusters moleculares; Espectroscopía ultrarrápida; Electrones solvatados; Fluidos supercríticos**
Area del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **haces moleculares y espectroscopía**

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 CASTRO, MARIA ANA** Función desempeñada: **Becario de I+D Director Becario de I+D Estudiante Investigador**
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** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**



10620130100126CO

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: si / Evalua: no Financia:

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: **Biofisicoquímica**

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

Título: **Efectos de confinamiento en nanomateriales usados para sensado y liberación controlada**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Pedro Aramendia
HODAK, JOSE HECTOR

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **180.000,00** Fecha desde: **01/05/2011** hasta: **01/05/2014**

Institución/es: **PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET / COORDINACION SECRETARIA TEC.DEL DIR.** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**

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:

Pedro F. Aramendia
SIMONCELLI, SABRINA
ARAOZ, BEATRIZ
GIORDANO, LUCIANA

Función desempeñada:

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

Moneda: **Pesos** Monto: **180.000,00** Fecha desde: **01/01/2011** hasta: **01/01/2013**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 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: **EFFECTOS DE LOS LIGANDOS DE SEGUNDA ESFERA, RESIDUOS DE SUPERFICIE Y NITRACIÓN DE TIROSINAS SOBRE LAS FUNCIONES RESPIRATORIA Y APOPTICA DEL CITOCROMO C Y SU SWITCH**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Función desempeñada:



10620130100126CO

MURGIDA, DANIEL HORACIO

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **280.000,00** Fecha desde: **01/10/2012** hasta: **01/10/2015**
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: **PICT**

Código de identificación: **2011-1249**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2012** fin: **10/2015**

Palabras clave: **Citocromo c; Apoptosis; Transferencia electrónica; SERR**

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: **Electroquímica con especies confinadas**

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

Participación:

GORDILLO, GABRIEL JORGE

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **4.450,00**

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**

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: **4.450,00**

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**

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: **4.450,00**

Fecha desde: **01/07/2010** hasta: **01/06/2013**



10620130100126CO

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**
 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: **EMULSIONES ALIMENTARIAS ESTABILIZADAS CON CASEINATO DE SODIO**
 Campo aplicación: **Alimentos**
 Participación: **Roberto Jorge Candal** Función desempeñada: **Co-director**
ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD **Becario de I+D**
HERRERA, MARIA LIDIA **Director**
 Moneda: **Pesos** Monto: **6.600,00** Fecha desde: **01/09/2011** hasta: **01/09/2014**
 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: **20020100100467**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2011** fin: **09/2014**
 Palabras clave: **emulsiones; caseinato de sodio; estabilidad**
 Área del conocimiento: **Alimentos y Bebidas**
 Sub-área del conocimiento: **Alimentos y Bebidas**
 Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **Encapsulation of molecular switches in native and synthetic biocompatible materials**
 Campo aplicación: **Química**
 Participación: **director belga Benoit Champagne** Función desempeñada: **Co-director**
BERNIK, DELIA LETICIA **Director**
 Moneda: **Euros** Monto: **15.000,00** Fecha desde: **01/05/2010** hasta: **01/05/2012**
 Institución/es: **FNRS** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**
Secretaría de Ciencia y Técnica (SETCIP) Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**
 Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
 Tipo de proyecto: **bilateral Argentina-Bélgica de investigación e intercambio**
 Código de identificación: **Be0901**
 Situación del proyecto:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2010** fin: **05/2012**
 Palabras clave: **modelado teórico; encapsulamiento; molecular switches**
 Área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
 Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
 Especialidad: **correlación experimental y teórica de propiedades espectroscópicas**

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:

CANDAL, ROBERTO JORGE

HUCK IRIART, CRISTIÁN

ÁLVAREZ CERIMEDO, MARÍA SOLEDAD

HERRERA, MARIA LIDIA

Función desempeñada:

Co-director

Becario de I+D

Becario de I+D

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:

Alejandro Vila

GONZALEZ, LISANDRO JAVIER

MURGIDA, DANIEL HORACIO

Función desempeñada:

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 / 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: **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**

Área del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad:

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

Título: **ESTUDIO DE LA ESTRUCTURA. DINAMICA Y TERMGDINAMICA DE LA INTERACCION DROGA-RECEPTOR APLICADA A LAS OXIGENASAS HEMICAS Y MAPKS**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Participación:

Función desempeñada:



10620130100126CO

TURJANSKI, ADRIAN		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 75.000,00	Fecha desde: 01/07/2012	hasta: 01/07/2015
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:			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 07/2012 fin: 07/2015			
Palabras clave: Cancer; inhibidores; Bioinformatica; Simulacion			
Area del conocimiento: Biofísica			
Sub-área del conocimiento: Biofísica			
Especialidad: Bioinformatica			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Estudio de la Estructura, Dinámica y termodinámica de la interacción droga-receptor aplicada a las Oxigenasas Hélicas y MAPKs			
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Medicas			
Participación:		Función desempeñada:	
TURJANSKI, ADRIAN		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 74.000,00	Fecha desde: 01/07/2012	hasta: 01/07/2015
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: uba			
Código de identificación: 20020110100061			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 07/2012 fin: 07/2015			
Palabras clave: bioinformatica; Docking; Desarrollo de Drogas; MAPK			
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:			
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:		Función desempeñada:	
MURGIDA, DANIEL HORACIO		Director	
MOLINAS, MARÍA FLORENCIA		Becario de I+D	
ZITARE, ULISES ALEJANDRO		Estudiante	
CAPDEVILA, DAIANA ANDREA		Becario de I+D	
CASTRO, MARIA ANA		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 NATURALES / DTO.DE QUIMICA INORGANICA, ANAL.Y QCA.FISICA		Ejecuta: si / Evalua: no Financia:	
UNIV.DE BUENOS AIRES		Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 %	
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: Biofisicoquímica			



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estudio de las Interacciones Proteína-Carbohidrato por Combinación de Estrategias de Simulación Computacional y Experimentales**
Campo aplicación:
Participación: **ESTRIN, DARIO ARIEL** Función desempeñada: **Director**
GUARDIA, CARLOS MANUEL ALBERTO **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** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**
COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /
INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA
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** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / OFICINA DE Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /
INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA
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 mecanismo de activación de MAPKs mediante técnicas de simulación computacional**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **Adrián Gustavo Turjanski** Función desempeñada: **Director**
DEFELIPE, LUCAS ALFREDO **Becario de I+D**
RODRIGUEZ LIMARDO, RAMIRO GONZALO **Becario de I+D**
BUCCI, HERNÁN ANDRÉS **Estudiante**
Moneda: **Pesos** Monto: **10.300,00** Fecha desde: **01/05/2010** 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 2010-2012**
Código de identificación: **20020090200636**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2010** fin: **04/2012**
Palabras clave: **MAPK; Dynamics; Allosterism**
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: **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**

Area 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 Estructurales de Sistemas Bológicos**

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

Participación:

Rosa M. S. Álvarez

Función desempeñada:

Director

PETRUK, ARIEL ALCIDES

Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **21.132,00**

Fecha desde: **01/09/2008** hasta: **01/09/2012**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE TUCUMAN**

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

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **26/D405**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2008** fin: **03/2012**

Palabras clave: **Hormona Tiroidea; Galectina-1; Dinámica Molecular; Espectroscopia Raman**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad:

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**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

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

Especialidad:



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estudios fotoquímicos y fotofísicos de nuevas sondas fluorescentes para nanoscopías de fluorescencia de campo lejano.**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **BOSSI, MARIANO LUIS** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **240.000,00** Fecha desde: **01/07/2012** hasta: **01/06/2015**
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:
Código de identificación: **UBACyT-20020110100203**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2012** fin: **06/2015**
Palabras clave: **nanoscopias de fluorescencia; espectroscopias ultrarapidas; moléculas individuales; fotocromismo**
Área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Sub-área del conocimiento: **Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica**
Especialidad: **Fotoquímica y Microscopías de Campo Lejano**

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 Función desempeñada: **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**
Área 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 Función desempeñada: **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**
Área 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 interfaces y electroquímica**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **María Inés Florit** Función desempeñada: **Director**



10620130100126CO

Ricardo Ismael Tuccheri
MARMISOLLÉ, WALDEMAR ALEJANDRO
ARNAL, PABLO MAXIMILIANO

Co-director
Becario de I+D
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: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

LONGINOTTI, MARÍA PAULA

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **40.000,00**

Fecha desde: **01/10/2010**

hasta: **01/08/2013**

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

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

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2008 No 0628**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2010** fin: **08/2013**

Palabras clave: **interfaz; hielo-solución; hielo-aire; Microscopía de fuerza atómica**

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

LONGINOTTI, MARÍA PAULA

Función desempeñada:

Becario de I+D

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

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

Participación:

José Olabe Iparraguirre

Función desempeñada:

Director



10620130100126CO

BARI, SARA ELIZABETH

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **279.864,00** Fecha desde: **01/05/2008** hasta: **01/06/2012**
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: **2006 2466**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2008** fin: **06/2012**

Palabras clave: **COMPUESTOS DE COORDINACION; OXIDO NITRICO; NITROXILO**

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

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

Especialidad: **Química Bioinorgánica**

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:

ZAYAT, LEONARDO MARTIN
SALIERNO, MARCELO JAVIER
ETCHENIQUE, ROBERTO ARGENTINO

Función desempeñada:

Investigador
Co-director
Director

Moneda: **Pesos** Monto: **66.000,00** Fecha desde: **01/04/2011** hasta: **01/06/2014**
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: **20020100100716**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2011** fin: **04/2014**

Palabras clave: **neurona; fotoquímica; compuesto enjaulado**

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

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

Especialidad: **Química Aplicada a las Neurociencias**

Tipo de financiamiento CyT: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Título: **Fotoactuadores Moleculares**

Campo aplicación:

Participación:

Moneda: **Pesos** Monto: **216.500,00**

Función desempeñada:

Fecha desde: **01/06/2012** hasta: **01/06/2015**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

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:



10620130100126CO

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: **DOCTOROVICH, FABIO** Función desempeñada: **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: **Metaloporfirina; Metal de transición; iridio; complejo**
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: **MATERIALES COMPUESTOS EN BASE A ÓXIDOS**
Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**
Participación: **ALDABE, SARA ALFONSINA** Función desempeñada: **Director**
BARJA, BEATRIZ CARMEN Función desempeñada: **Co-director**
MINABERRY, YANINA SUSANA Función desempeñada: **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **225.000,00** Fecha desde: **01/03/2009** hasta: **01/12/2012**
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: **03/2009** fin: **12/2012**
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: **Proyectos de I+D**
Título: **Materiales Híbridos Autoensamblados basados en Compuestos de Coordinación y Sistemas Aromáticos**
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: **01/04/2014**
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: **04/2014**
Palabras clave: **INTERACCIONES NO-COVALENTES; MATERIALES NANOESTRUCTURADOS; MATERIALES HIBRIDOS; CRISTALES LIQUIDOS; COMPUESTOS ANTENA**
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 innovadores para la fabricación de sensores			
Campo aplicación: Química			
Participación:		Función desempeñada:	
Fernando Battaglini		Director	
CORTEZ, MARÍA LORENA		Becario de I+D	
PEINETTI, ANA SOL		Becario de I+D	
GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA		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 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: PIP 11220090100218			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2010 fin: 12/2012			
Palabras clave: MEMBRANAS MESOPOROSAS; NANOTUBOS DE CARBONO; LABEL FREE; ENSAMBLADOS MOLECULARES			
Area 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: MATERIALES INNOVADORES PARA LA FABRICACION DE SENSORES			
Campo aplicación: Química			
Participación:		Función desempeñada:	
BATTAGLINI, FERNANDO		Director	
Moneda: 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 para el diseño de sensores libres de marcadores			
Campo aplicación: Tecnol.sanit.y curativa- Instrum.medico y od			
Participación:		Función desempeñada:	
BATTAGLINI, FERNANDO		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 300.000,00	Fecha desde: 01/09/2012	hasta: 01/09/2015
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: 09/2012 fin: 09/2015			
Palabras clave: NANOTECNOLOGIA; SENSORES; ELECTROQUIMICA; RECONOCIMIENTO MOLECULAR			
Area del conocimiento: Química Analítica			
Sub-área del conocimiento: Química Analítica			
Especialidad: ELECTROANALITICA			



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Materiales para el diseño de sensores libres de marcadores.**
Campo aplicación: **Tecnol.sanit.y curativa-
Instrum.medico y od**

Participación: **Battaglini Fernando**
GONZÁLEZ, GRACIELA ALICIA

Función desempeñada:
Director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/09/2012** hasta: **01/09/2015**
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 Nro. 2011-0406.**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2012** fin: **09/2015**
Palabras clave: **NANOTECNOLOGIA ; SENSORES; ELECTROQUÍMICA; RECONOCIMIENTO MOLECULAR**
Area del conocimiento: **Química Analítica**
Sub-área del conocimiento: **Química Analítica**
Especialidad: **Electroanalítica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Mecanismos cerebrales implicados en el paso de breves respuestas sensoriales a la conciencia y memoria de trabajo**
Campo aplicación:

Participación: **Mariano Sigman**
GRAZIANO, MARTÍN

Función desempeñada:
Director
Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **45.000,00** Fecha desde: **01/07/2010** hasta: **01/06/2013**
Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y** Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
NATURALES / DTO.DE FISICA / LAB.DE NEUROCIENCIA
INTEGRATIVA
UNIV.DE BUENOS AIRES Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **20020090100286**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2010** fin:
Palabras clave: **NEUROCIENCIA; CONCIENCIA; VISION; COGNICION**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
Especialidad: **Neurociencia Cognitiva**

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: **Adrian Turjanski**
RODRIGUEZ LIMARDO, RAMIRO GONZALO
BUCCI, HERNÁN ANDRÉS

Función desempeñada:
Director
Becario de I+D
Estudiante

Moneda: **Pesos** Monto: **90.000,00** Fecha desde: **01/05/2011** hasta: **01/12/2013**
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:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2011** fin: **12/2013**
Palabras clave: **MODELADO; PROTEINAS; NATIVAS; DESESTRUCTURADAS**
Area del conocimiento: **Biofísica**
Sub-área del conocimiento: **Biofísica**



10620130100126CO

Especialidad:

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: **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**

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

Función desempeñada:

Director

PESSAGNO, ROMINA CARLA

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **75.000,00**

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 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**



10620130100126CO

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**

Monto: **240.000,00**

Fecha desde: **01/05/2011**

hasta: **01/04/2014**

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

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**

Monto: **246.455,00**

Fecha desde: **01/10/2009**

hasta: **01/10/2012**

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: **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: **Proyectos de I+D**

Título: **Nanoestructuras formadas por moléculas, biomoléculas y nanopartículas**

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

Participación:

CALVO, ERNESTO JULIO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **260.000,00**

Fecha desde: **01/09/2010**

hasta: **01/10/2013**

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

Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **80 %**

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y

TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y

TECNOLOGICA



10620130100126CO

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

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **PICT 2008 2037**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2011** fin: **10/2013**

Palabras clave: **nanopartículas; conductancia molecular; enzimas; electroquímica**

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

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

Especialidad: **Nanoquímica**

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

Título: **Nuevas plataformas para el estudio de especies reducidas de óxido nítrico**

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

Participación:

SLEP, LEONARDO DANIEL

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **124.800,00**

Fecha desde: **01/08/2012**

hasta: **01/07/2014**

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

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

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

Tipo de proyecto: **Subsidio de Investigación**

Código de identificación: **PICT-2011-0849**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2012** fin: **07/2014**

Palabras clave: **QUIMICA DE COORDINACION; QUIMICA BIOINORGANICA; REACCIONES REDOX; ESTRUCTURA ELECTRONICA**

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

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

Especialidad: **Química bioinorgánica**

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

Título: **Nuevos sistemas para estudios de reactividad de NO coordinado**

Campo aplicación: **Química**

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: **OBTENCION DE NANOARCILLAS A PARTIR DE BENTONITAS PATAGONICAS, PARA SU APLICACIÓN EN NANOCOMPUESTOS POLIMERICOS, REMEDIACION DE EFLUENTES DE ACTIVIDAD AGRICOLA, MINERA Y GALVANOPLASTIA**

Campo aplicación: **Industrial**

Participación:

Rosa Torres Sanchez

CANDAL, ROBERTO JORGE

Función desempeñada:

Director

Investigador



CURUTCHET, GUSTAVO ANDRES

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **6.500.000,00** Fecha desde: **01/03/2011** hasta: **01/09/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

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

Tipo de proyecto: **Fondo Argentino Sectorial, FS Nano 2010**

Código de identificación: **FSNano 08**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2011** fin: **09/2014**

Palabras clave: **nanocarcillas; composites; adsorción; oxidación**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

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

Especialidad: **composites y remediación**

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

Título: **PICT 2011 - Raíces**

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

Participación:

MARCECA, ERNESTO JOSÉ

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/12/2012** hasta: **01/12/2015**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

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

Tipo de proyecto: **Dinámica ultrarrápida de solvatación de electrones**

Código de identificación: **PICT-2011-1314**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2012** fin: **12/2015**

Palabras clave: **Dinámica ultrarrápida; Electrones solvatados; Fluidos supercríticos**

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: **PICT OXFORD, FONCYT. Código PICT-2010-2829**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

R. Martín Negri

Función desempeñada:

Director

BERNIK, DELIA LETICIA

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **249.000,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/01/2015**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

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

Tipo de proyecto: **I+D**

Código de identificación: **PICT 2010-2829**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **NARICES; ELECTRÓNICAS; LENGUAS ELECTRÓNICAS**

Area del conocimiento: **Química Analítica**

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

Especialidad: **ARREGLOS MULTISENSORIALES**

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

Título: **PICT-2010-0416. Categoría Grupos en Formación**

Campo aplicación:

Participación:

MARTI, MARCELO ADRIAN

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **114.000,00** Fecha desde: **01/04/2011** hasta: **01/04/2014**



10620130100126CO

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

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

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

Título: **PICT-2010-2829. Development of Hybrid Arrays of Diode-Laser Optical Sensors and Semiconductor Conductimetric Gas Sensors for Monitoring Bioreactors using Pattern Recognition Methods.**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Delia Leticia Bernik

NEGRI, RICARDO MARTIN

Función desempeñada:

Co-director

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **249.000,00**

Fecha desde: **01/05/2012**

hasta: **01/05/2015**

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

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

Tipo de proyecto: **Development of Hybrid Arrays of Diode-Laser Optical Sensors and Semiconductor Conductimetric Gas Sensors for Monitoring Bioreactors using Pattern Recognition Methods.**

Código de identificación: **PICT-2010-2829**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2012** fin: **05/2015**

Palabras clave: **Sensores; Biorreactores**

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-2011-1249 -"Efectos de los ligandos de segunda esfera, residuos de superficie y nitración de tirosinas sobre las funciones respiratoria y apoptótica del citocromo c y su switch."**

Campo aplicación: **No corresponde**

Participación:

Daniel H. Murgida

MARMISOLLÉ, WALDEMAR ALEJANDRO

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **280,00**

Fecha desde: **01/08/2012**

hasta: **01/08/2014**

Institución/es:

Financia:

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

Tipo de proyecto: **"Efectos de los ligandos de segunda esfera, residuos de superficie y nitración de tirosinas sobre las funciones respiratoria y apoptótica del citocromo c y su switch."**

Código de identificación: **PICT-2011-1249**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2012** fin:

Palabras clave: **citocromo; apoptosis; Raman**

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

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



10620130100126CO

Especialidad: **Biofísicoquímica**

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

Título: **PID**

Campo aplicación: **Varios campos**

Participación:

**Daniel Cicero
TURJANSKI, ADRIAN**

Función desempeñada:

**Director
Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **1.200.000,00**

Fecha desde: **01/03/2012**

hasta: **01/03/2015**

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

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **70 %**

Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **30 %**

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

Tipo de proyecto: **Descubrimiento y caracterización de enzimas activas a bajas temperaturas de organismos antárticos para uso biotecnológico**

Código de identificación: **PID 2011-0002**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2012** fin: **03/2015**

Palabras clave: **Bioinformatica; Enzimas de Frio; Biotecnologia; RMN**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad: **biotecnologia**

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

Título: **PIP 112-200801-02817 - Estructura y Reactividad de Moléculas Nitrogenadas Pequeñas Coordinadas a Metales de Transición**

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

Participación:

**José Olabe Iparraguirre
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 / 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:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2009** fin: **05/2012**

Palabras clave: **COMPUESTOS DE COORDINACION; NITROXILO; HIDROXILAMINA; HIDROXIUREA**

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

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

Especialidad:

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**



10620130100126CO

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: 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 / 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 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 Área 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: Propiedades fisicoquímicas de estearinas de una nueva variedad de girasol Campo aplicación: Alimentos Participación: Maria Lidia Herrera Función desempeñada: Director CANDAL, ROBERTO JORGE Función desempeñada: Co-director Moneda: Pesos Monto: 90.000,00 Fecha desde: 01/07/2012 hasta: 01/07/2014 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: PIP Código de identificación: 11220110101025 Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 06/2013 fin: Palabras clave: Estearina; Girasol; Polimorfismo; SAXS Área del conocimiento: Alimentos y Bebidas Sub-área del conocimiento: Alimentos y Bebidas Especialidad:		
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: Propiedades Fisicoquímicas de Macromoléculas Electroquímicamente Activas Campo aplicación: Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros Participación: Dionisio Posadas Función desempeñada: Director		



10620130100126CO

ANTONEL, PAULA SOLEDAD

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **250.000,00** Fecha desde: **01/09/2010** hasta: **01/08/2013**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - LA PLATA / INST.DE INV.FISICOQUIMICAS TEORICAS Y APLIC.** 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: **ANPCyT PICT-2008-0407**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2010** fin:

Palabras clave: -

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 Físicoquímicas de Macromoléculas Electroquímicamente Activas**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

POSADAS, DIONISIO

FLORIT, MARIA INES

MOLINA, FERNANDO VÍCTOR

MARMISOLLÉ, WALDEMAR ALEJANDRO

Función desempeñada:

Director

Co-director

Co-director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **180.000,00** Fecha desde: **01/01/2010** hasta: **01/12/2012**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - LA PLATA / INST.DE INV.FISICOQUIMICAS TEORICAS Y APLIC.** 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: **01/2010** fin: **12/2012**

Palabras clave: **Propiedades Físicoquímicas; Macromoléculas; Electroquímicamente Activas**

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 Físicoquímicas de Macromoléculas Electroquímicamente Activas y otras Macromoléculas**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

Dionisio Posadas

ANTONEL, PAULA SOLEDAD

Función desempeñada:

Director

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/07/2010** hasta: **01/06/2013**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - LA PLATA / INST.DE INV.FISICOQUIMICAS TEORICAS Y APLIC.** 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: **11220090100813**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: -

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

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

Especialidad:



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Propiedades Físicoquímicas de Sistemas Macromoleculares Naturales y Sintéticos			
Campo aplicación: Varios campos			
Participación:		Función desempeñada:	
ANTONEL, PAULA SOLEDAD		Investigador	
MOLINA, FERNANDO VÍCTOR		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 102.000,00	Fecha desde: 01/06/2011	hasta: 01/07/2014
Institución/es: UNIV.DE BUENOS AIRES		Ejecuta: no / Evalua: si	Financia: 100 %
UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y		Ejecuta: si / Evalua: no	Financia:
NATURALES / INST QUIM FISICA D/L/MATERIALES MED AMB Y			
ENERG			
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación: 20020100100516			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 06/2011 fin: 07/2014			
Palabras clave: SUELOS; POLIMEROS CONDUCTORES; TEJIDOS			
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 en una nueva variedad de Girasol			
Campo aplicación: Alimentos			
Participación:		Función desempeñada:	
Maria Lidia Herrera		Director	
HUCK IRIART, CRISTIÁN		Becario de I+D	
Moneda: Pesos	Monto: 90.000,00	Fecha desde: 01/06/2012	hasta: 01/06/2015
Institución/es: (CONICET/UBA)		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: 06/2012 fin:			
Palabras clave: GIRASOL; POLIMORFISMO; ESTEARINAS; PROPIEDADES FISICOQUIMICAS			
Area del conocimiento: Alimentos y Bebidas			
Sub-área del conocimiento: Alimentos y Bebidas			
Especialidad:			
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:	
FUERTES, MARIA CECILIA		Investigador	
MARTINEZ RICCI, MARIA LUZ		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 /		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:			
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:			



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Proyecto de Plataforma Tecnológica**
Campo aplicación: **Varios campos**
Participación: **TURJANSKI, ADRIAN** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **8.000.000,00** Fecha desde: **01/04/2012** hasta: **01/04/2015**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**
UNIV.DE BUENOS AIRES / FAC.DE CS.EXACTAS Y NATURALES Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
INST.DE AGROBI TECNOLOGIA DE ROSARIO Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
PROVINCIA DE CORDOBA Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
UNIV.NAC.DE SAN MARTIN Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
Tipo de proyecto: **PPL Bioinformatica**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2012** fin: **04/2015**
Palabras clave: **Bioinformatica; Medicina Personalizada; Diseno de Drogas; Analisis de Grandes Cantidades de Datos**
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: **Proyectos de Investigacio Plurianual PIP 2012**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **MARTI, MARCELO ADRIAN** Función desempeñada: **Director**
LUNA, MARIA ALEJANDRA **Becario de I+D**
FLOREZ TABARES, JUAN SEBASTIAN **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **01/03/2012** hasta: **01/12/2014**
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: **03/2012** fin: **12/2014**
Palabras clave: **Simulacion Computacional**
Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Proyectos Plataformas Tecnologicas 2011**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **Adrian Turjanski** Función desempeñada: **Director**
MARTI, MARCELO ADRIAN **Investigador**
Moneda: **Pesos** Monto: **7.978.700,00** Fecha desde: **01/04/2012** hasta: **01/04/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**



**TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y
TECNOLOGICA**

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: **04/2012** fin: **04/2014**

Palabras clave: **Bioinformatica**

Area del conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad:

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

Título: **Reacciones químicas de interés fisiopatológico en hemoproteínas**

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

Participación:

**BARI, SARA ELIZABETH
ESTRIN, DARIO ARIEL**

Función desempeñada:

**Investigador
Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **280.000,00**

Fecha desde: **01/07/2012**

hasta: **01/08/2015**

Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS**

Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **25 %**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **75 %**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2011 1266**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2012** fin: **08/2015**

Palabras clave: **PROTEÍNAS; METALOPORFIRINAS; SIMULACIÓN COMPUTACIONAL; ÁCIDO SULFHÍDRICO;
NITROSILACIÓN REDUCTIVA**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

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

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**

Título: **Recubrimiento de óxidos sobre sustratos rígidos y flexibles para protección, sensores y catalizadores**

Campo aplicación: **Quimica**

Participación:

ONNA, DIEGO ARIEL

Función desempeñada:

Estudiante

Moneda: **Pesos**

Monto: **,00**

Fecha desde: **01/03/2010**

hasta: **01/03/2012**

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

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**

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
NANOESTRUTURADOS**

Area del conocimiento: **Ingeniería de los Materiales**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de los Materiales**



10620130100126CO

Especialidad: **METALURGÍA /ELECTROQUIMICA**

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: **Proyectos de I+D**

Título: **Relevamiento socio-sanitario-ambiental para la preservación de los bienes comunes y la salud en Tinogasta**

Campo aplicación:

Participación:

Matías Blaustein Kappelmacher
GRAZIANO, MARTÍN

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **01/04/2011**

hasta: **01/03/2012**

Institución/es: **UNIV.DE BUENOS AIRES GRUPO DE TRABAJO MULTIDISCIPLINARIO**

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

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

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

Tipo de proyecto: **Extension Universitaria**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **MINERIA; CONTAMINACION; AGUA**

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"**



10620130100126CO

Especialidad:			
Tipo de financiamiento CyT: Subsidios para asistencia a eventos CyT			
Título: Reunión de la Asociación Argentina de Cristalografía			
Campo aplicación:			
Participación:		Función desempeñada:	
DI SALVO, FLORENCIA			
Moneda: Pesos	Monto: 1.700,00	Fecha desde: 01/11/2012	hasta: 01/11/2012
Institución/es: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CRISTALOGRAFÍA		Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 100 %	
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Simulacion			
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación:		Función desempeñada:	
LARIA, DANIEL HECTOR		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 11.110,00	Fecha desde: 01/05/2012	hasta: 01/05/2015
Institución/es: PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET		Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %	
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto: PROYECTO DE INVESTIGACION PLURIANUAL			
Código de identificación: asd			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 05/2012 fin: 05/2015			
Palabras clave: asd			
Area del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica			
Sub-área del conocimiento: Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica			
Especialidad: Mecánica Estadística de Líquidos			
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:		Función desempeñada:	
javier rodriguez		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:		Función desempeñada:	
RODRIGUEZ, JAVIER		Investigador	
LARIA, DANIEL HECTOR		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 300.000,00	Fecha desde: 01/01/2009	hasta: 01/11/2012



10620130100126CO

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, caracterización estructural y estudio de las propiedades magnéticas de arreglos supramoleculares basados en clusteres mu-oxo-mu-carboxilato conteniendo metales de transición**
Campo aplicación: **Quimica**
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** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **50 %**
COORDINACION ADMINISTRATIVA CIUDAD UNIVERSITARIA /
INST.D/QUIM FIS D/L MATERIALES MEDIOAMB Y ENERGIA



10620130100126CO

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: **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**

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 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 / 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 %**

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 y propiedades de complejos multinucleares puenteados por cianuro**

Campo aplicación: **Química**

Participación:

PIESLINGER, GERMAN EDUARDO

Función desempeñada:

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: **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 SLEP
CUKIERNIK, FABIO DANIEL

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **01/05/2009** hasta: **01/06/2013**

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: **PIP2008-0877**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2009** fin: **06/2013**

Palabras clave: **Compuestos de coordinacion; Dispositivos moleculares; Fotolibradores; Cristales liquidos; Cables moleculares**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

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

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:

Título: **Sistemas moleculares funcionales basados en compuestos de coordinación**

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

Participación:

BARALDO VICTORICA, LUIS MARIO

Función desempeñada:

Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **100.000,00**

Fecha desde: **16/07/2009** hasta: **15/07/2012**

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

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

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**



10620130100126CO

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; fotoquímica; sensores; actuadores**

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

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

Especialidad: **Química Aplicada a las Neurociencias**

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**

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**



10620130100126CO

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

Especialidad: **Química de coordinación**

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

Título: **STRUCTURE AND REACTIVITY OF PENTACHLORONITROSYLRIDATE(III)**

Campo aplicación: **Química**

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 TECNOLÓGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA** 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 Nytrosyl; 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: **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: **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**



10620130100126CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **UBACyT, convocatoria 2012-2015**
 Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación: **Adrian Turjanski** Función desempeñada: **Director**
MARTI, MARCELO ADRIAN **Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **102.000,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/01/2015**
 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: **01/2012** fin: **01/2015**
 Palabras clave: **Simulacion Computacional**
 Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**
 Sub-área del conocimiento: **Ciencias Químicas**
 Especialidad:

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**
 Area 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 %**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
 Título: **?Oxo-hidroxidos puros y sustituidos para tecnologias de remediacion. Propiedades de Materiales micro- y nanoparticulados?**
 Campo aplicación: **Medio terrestre-Suelos**

Participación: **Elsa Sileo** Función desempeñada: **Director**
MORANDO, PEDRO JUAN **Investigador**
TUFO, ANA ELISABETH **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **242.000,00** 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: si Financia: **100 %**

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

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **08- 0780**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **sedimentos naturales; inmovilización iones; síntesis óxidos modelos; caracterización y propiedades**

Area del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Sub-área del conocimiento: **Geoquímica y Geofísica**

Especialidad:

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

Título: **?PICT 2011. Desarrollo de dispositivos basados en compositos anisotrópicos de nanomateriales magnéticos: microconvertidores de energía magneto-eléctricos y sensores de cromo para aplicaciones ambientales.**

Campo aplicación: **Energia**

Participación:

NEGRI, RICARDO MARTIN

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **284.960,00**

Fecha desde: **01/05/2012**

hasta: **01/05/2015**

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 aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2012** fin: **05/2015**

Palabras clave: **Sensores; Dispositivos convertidores**

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

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

Especialidad:

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.



10620130100126CO