



Memoria 2013

CONVOCATORIA: Memoria 2013

SIGLA: CIQUIBIC

CENTRO DE INVEST. EN QCA. BIOL. DE CORDOBA (P)

DIRECTOR: ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE





Memoria 2013

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA

Total: 101

INVESTIGADORES CONICET

Total: 41

MAGGIO, BRUNO	INV SUPERIOR
ARCE, CARLOS ANGEL	INV PRINCIPAL
ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE	INV PRINCIPAL
CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR	INV PRINCIPAL
DANIOTTI, JOSE LUIS	INV PRINCIPAL
FIDELIO, GERARDO DANIEL	INV PRINCIPAL
GUIDO, MARIO EDUARDO	INV PRINCIPAL
HALLAK, MARTA ELENA	INV PRINCIPAL
MONTICH, GUILLERMO GABRIEL	INV PRINCIPAL
NORES, GUSTAVO ALEJANDRO	INV PRINCIPAL
QUIROGA, SANTIAGO	INV PRINCIPAL
ROTH, GERMAN ALFREDO	INV PRINCIPAL
ALVAREZ, MARIA ELENA	INV INDEPENDIENTE
Borioli, Graciela	INV INDEPENDIENTE
IRAZOQUI, FERNANDO JOSE	INV INDEPENDIENTE
MONFERRAN, CLARA GRACIELA	INV INDEPENDIENTE
SMANIA, ANDREA	INV INDEPENDIENTE
AMBROGGIO, ERNESTO ESTEBAN	INV ADJUNTO
BARRA, JOSE LUIS	INV ADJUNTO
CARRIZO GARCIA, MARIA ELENA	INV ADJUNTO
CELEJ, MARIA SOLEDAD	INV ADJUNTO
CONTIN, MARIA ANA	INV ADJUNTO
DEGANO, ALICIA LAURA	INV ADJUNTO
DURAND, EDITH SANDRA	INV ADJUNTO
FANANI, MARIA LAURA	INV ADJUNTO
GOLDRAIJ, ARIEL	INV ADJUNTO
OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO	INV ADJUNTO
VALDEZ, JAVIER ESTEBAN	INV ADJUNTO
WILKE, NATALIA	INV ADJUNTO
BISIG, CARLOS GASTON	INV ASISTENTE
DE TULLIO, LUISINA	INV ASISTENTE
DECCA, MARIA BELEN	INV ASISTENTE
DITAMO, YANINA	INV ASISTENTE
FABRO, GEORGINA	INV ASISTENTE
GALIANO, MAURICIO RAUL	INV ASISTENTE
GARBARINO PICO, EDUARDO	INV ASISTENTE
GIL, GERMAN ALEJANDRO	INV ASISTENTE
MONTI, MARIELA ROXANA	INV ASISTENTE
MOYANO, ALEJANDRO JOSE	INV ASISTENTE
ROMERO, JORGE MIGUEL	INV ASISTENTE
ROSETTI, CARLA MARIANA	INV ASISTENTE



CONICET CONTRATADOS

Total: 1

MACCIONI, HUGO JOSE FERNANDO

INV SUPERIOR JUBILADO

BECARIOS CONICET

Total: 48

SOSA, LUCAS JAVIER	POST.DOCTORAL INT.DE REINSERC.
BERTOLDI, MARÍA LAURA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CASTELLARO, ANDRÉS MARCOS	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
CEJAS, ROMINA BEATRÍZ	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
DENTESANO, YANELA MELANI	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
FERNÁNDEZ HURST, NICOLÁS	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
FUNES, SAMANTA CELESTE	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
GALLEA, JOSE IGNACIO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
MANGIAROTTI, AGUSTÍN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
MORERA, LUIS PEDRO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
NIETO GUIL, ALVARO FERNANDO	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
PEDRO, MARÍA DEL PILAR	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
PUSTERLA, JULIO MARTÍN	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RIZZI, YANINA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
RODRÍGUEZ WALKER, MACARENA	POSTGRADO TIPO I (3 AÑOS)
BERNIS, MARIA EUGENIA	POSTGRADO TIPO II
BORGOGNO, MARÍA VICTORIA	POSTGRADO TIPO II
CAMBIAGNO, DAMIÁN ALEJANDRO	POSTGRADO TIPO II
CARBAJAL, AGUSTIN	POSTGRADO TIPO II
CARDOZO GIZZI, ANDRES MAURICIO	POSTGRADO TIPO II
CHANADAY RICAGNI, NATALÍ LUJÁN	POSTGRADO TIPO II
CHESTA, MARÍA EUGENIA	POSTGRADO TIPO II
CHUMPEN RAMIREZ, SABRINA VANESA	POSTGRADO TIPO II
CORREA, ELISA MARÍA EUGENIA	POSTGRADO TIPO II
DÍAZ, NICOLÁS MAXIMILIANO	POSTGRADO TIPO II
FELIZIANI, SOFÍA	POSTGRADO TIPO II
GALASSI, VANESA VIVIANA	POSTGRADO TIPO II
GOITEA, VICTOR ENRIQUE	POSTGRADO TIPO II
GONZÁLEZ MONTORO, MARÍA AYELÉN	POSTGRADO TIPO II
GRASSI, DIEGO JAVIER	POSTGRADO TIPO II
ISSOGLIO, FEDERICO MATÍAS	POSTGRADO TIPO II
LÓPEZ SAMBROOKS, CECILIA	POSTGRADO TIPO II
LORENZ, VIRGINIA	POSTGRADO TIPO II
MARIANI, MARIA ELISA	POSTGRADO TIPO II
NOTA, MARÍA FLORENCIA	POSTGRADO TIPO II
OKSDATH MANSILLA, MARIANA	POSTGRADO TIPO II
QUIROGA, RODRIGO	POSTGRADO TIPO II
TORRES DEMICHELIS, VANINA ANDREA	POSTGRADO TIPO II
VELAZQUEZ, FABIOLA NOELIA	POSTGRADO TIPO II
YUNES QUARTINO, PABLO JAVIER	POSTGRADO TIPO II
BORGONOVO, JANINA EDITH	POST.DOCTORAL INT.
CARPIO, MARCOS ALEJANDRO	POST.DOCTORAL INT.
CARUSO, BENJAMIN	POST.DOCTORAL INT.
CHIARI, MARIA EUGENIA	POST.DOCTORAL INT.
GRASSO, ERNESTO JAVIER	POST.DOCTORAL INT.
PRUCCA, CESAR GERMAN	POST.DOCTORAL INT.



10620140100025CO

ROLDÁN, JUAN ALFREDO
SOSA ALDERETE, LUCAS GASTÓN

POST.DOCTORAL INT.
POST.DOCTORAL INT.

PERSONAL DE APOYO CONICET

Total: 10

DEZA, SUSANA NOEMI	PROFESIONAL PRINCIP.
MAS, CARLOS RUBEN	PROFESIONAL PRINCIP.
PONS, MARIA JULIA	PROFESIONAL PRINCIP.
SAMPEDRO, MARIA CECILIA	PROFESIONAL ADJUNTO
SCHACHNER, MARIA GABRIELA	PROFESIONAL ADJUNTO
ARGAÑARAS, LAURA LORENA	TECNICO ASOCIADO
ANDRADA, ROSA	TECNICO ASISTENTE
GHIO, ADDY VANINA ALEJANDRA	TECNICO ASISTENTE
MORAL, ESTELA DEL VALLE	TECNICO ASISTENTE
OVIEDO, LUISA SUSANA	TECNICO ASISTENTE

OTRAS CATEGORIAS CONICET

Total: 1

DIAZ, CARLOS OMAR	PROF. PP - D10
-------------------	----------------

FONDOS

Presupuestos de Funcionamiento	Monto \$
Resolución D N° 659 del 07/03/2013	189658.0
Subtotal	189658.0
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	399500.0
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	0.0
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	1394500.0
Subtotal	1794000.0
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	0.0
Cooperación Internacional	49000.0
Equipamiento	0.0
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	0.0
Subsidios de terceros	0.0
Intereses / otros	8000.0
Subtotal	57000.0
Total	2.040.658,00

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

ARTICULOS

Total: 46

Publicado Total publicado: 46

PEDRO M.P.; VILCAES A.; TOMATIS V.M.; OLIVEIRA R.G.; GOMEZ G.A.; DANIOTTI J.L. . 2-Bromopalmitate Reduces Protein Deacylation by Inhibition of Acyl-Protein Thioesterase Enzymatic Activities. *Plos one.* , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, n° 10, p. 1-11. ISSN 1932-6203



10620140100025CO

MARIE-CECILE CAILLAUD; SHUTA ASAI; GANASHYAM RALLAPALLI; SOPHIE J.M. PIQUEREZ; GEORGINA FABRO; JONATHAN D. G. JONES . A Downy mildew Effector Attenuates Salicylic Acid-Triggered Immunity in Arabidopsis by interacting with the host Mediator complex. *Plos biology*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . p. 1-18. ISSN 1544-9173

AGUSTIN CARBAJAL; MARÍA EUGENIA CHESTA; CARLOS GASTÓN BISIG; CARLOS ÁNGEL ARCE . A novel method for purification of polymerizable tubulin with a high content of the acetylated isotype. *Biochemical journal*. , Londres: PORTLAND PRESS LTD, 2013 - . vol. 449, p. 643-648. ISSN 0264-6021

ARMIJO, G; SALINAS, P; MONTEOLIVA M; GARCIA C; SEGUEL A; SONG W; VAN DER KROL AR; ALVAREZ ME; HOLUIGUE L . A Salicylic Acid-Induced Lectin-Like Protein Plays a Positive Role in the Effector-Triggered Immunity Response of Arabidopsis thaliana to Pseudomonas syringae Avr-Rpm1. *Molecular plant-microbe interactions*. : AMER PHYTOPATHOLOGICAL SOC, 2013 - . vol. 26, n° 12, p. 1395-1406. ISSN 0894-0282

MONESTEROLO, N.E.; PREVITALI, G.; SANTANDER, V.S.; AMAIDEN, M.R.; ARCE, C.A.; VALDEZ-TAUBAS, JAVIER; CASALE, C.H. . Activation of H⁺-ATPase by glucose in Saccharomyces cerevisiae involves a membrane serine protease. *Biochimica et biophysica acta-general subjects*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2013 - . vol. 1830, p. 3593-3603. ISSN 0304-4165

GARCÍA, ME; MOTRICH RD; CAPUTTO, BL; SANCHEZ, M; PALERMO, JA; ESTÉVEZ-BRAUN; RAVELÓ, A; NICOTRA, VE . Agarofuran sesquiterpenes from Schaefferia argentinensis. *Phytochemistry*. , Nueva York: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2013 - . vol. 94, p. 260-267. ISSN 0031-9422

KOEHLER N; STRANSKY E; SHING M; GAERTNER S; MEYER M; SCHREITMUELLER B; LEYHE T; LASKE C; MAETZLER W; KAHLE P; CELEJ MS; JOVIN TM; FALLGATTER A; BATRA A; BUCHKREMER G; SCHOTT K; RICHARTZ-SALZBURGER E . Altered Serum IgG Levels to alpha-Synuclein in Dementia with Lewy Bodies and Alzheimer's Disease. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, n° 5, p. 64649-64649. ISSN 1932-6203

LUCAS J. SOSA; JARED BERGMAN; ADRIANA ESTRADA-BERNAL; THOMAS J. GLORIOSO; JOHN M. KITTELSON; KARL H. PFENNINGER . Amyloid Precursor Protein Is an Autonomous Growth Cone Adhesion Molecule Engaged in Contact Guidance. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, p. 1-16. ISSN 1932-6203

ZLOCOWSKI N; LORENZ, VIRGINIA; BENNETT EP; CLAUSEN H; NORES GA; IRAZOQUI FJ . An acetylation site in lectin domain modulates the biological activity of polypeptide GalNAc-transferase-2. *Biological chemistry*. , Berlin: WALTER DE GRUYTER & CO, 2013 - . vol. 394, p. 69-77. ISSN 1431-6730

CORREA EME; DE TULLIO L; VÉLEZ PS; MARTINA MA; ARGARAÑA CE; BARRA JL . Analysis of DNA structure and sequence requirements for Pseudomonas aeruginosa MutL endonuclease activity. *Journal of biochemistry*. , Oxford: OXFORD UNIV PRESS, 2013 - . p. 1-7. ISSN 0021-924X

VIRGINIA MIGUEL; ELISA CORREA; LUISIN DE TULLIO; JOSE LUIS BARRA; CARLOS ARGARAÑA; MARCOS ARIEL VILLARREAL . Analysis of the Interaction Interfaces of the N-Terminal Domain from Pseudomonas aeruginosa MutL. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, n° 7, p. 69907-69907. ISSN 1932-6203

AMBROGGIO ERNESTO ESTEBAN; SILLIBOURNE JAMES; ANTONNY BRUNO; JEAN-BAPTISTE MANNEVILLE; GOUD BRUNO . Arf1 and membrane curvature cooperate to recruit Arfaptin2 to liposomes. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . p. 62963-62966. ISSN 1932-6203

MOTTOLA, MILAGRO ; WILKE, NATALIA; BENEDINI, LUCIANO; OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO; FANANI, MARÍA LAURA . Ascorbyl palmitate interaction with phospholipid monolayers: electrostatic and rheological preponderancy. *Biochimica et biophysica acta-biomembranes*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2013 - . n° 1828, p. 2496-2505. ISSN 0005-2736

BOVI, MICHELE; CENCI, LUCIA; PERDUCA, MASSIMILIANO; CAPALDI, STEFANO; CARRIZO, MARÍA E.; CIVIERO, LAURA; CHIARELLI, LAURENT; GALLIANO, MONICA; MONACO, HUGO L. . BEL beta-Trefoil. A novel lectin with antitumoral properties in king bolete (Boletus edulis) mushrooms. *Glycobiology*. , Oxford: OXFORD UNIV PRESS INC, 2013 - . vol. 23, n° 5, p. 578-592. ISSN 0959-6658

MARCOS CARPIO; DECCA MARIA BELEN ; CECILIA LOPEZ SAMBROOKS; EDITH S. DURAND; GUILLERMO MONTICH; MARTA ELENA HALLAK . CALRETICULIN-DIMERIZATION INDUCED BY POST-TRANSLATIONAL ARGINYLYATION IS CRITICAL FOR STRESS GRANULES SCAFFOLDING. *International journal of biochemistry and cellular biology*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2013 - . vol. 45, p. 1223-1235. ISSN 1357-2725



- VALERIA BOERIS; LAURA VERÓNICA CAPELLA; GISELE PERES; INES BURGOS; NÁDYA PESCE DA SILVEIRA; GERARDO FIDELIO; GUILLERMO PICÓ . Chymotrypsin - Eudragit Complex Formation. *Biotechnology and bioprocess engineering*. : KOREAN SOC BIOTECHNOLOGY & BIOENGINEERING, 2013 - . vol. 18, p. 538-545. ISSN 1226-8372
- GRASSO EJ; OLIVEIRA RG; OKSDATH M; QUIROGA S; MAGGIO B . Controlled lateral packing of insulin monolayers influences neuron polarization in solid-supported cultures.. *Colloids and surfaces b-biointerfaces*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2013 - . vol. 107c, p. 59-67. ISSN 0927-7765
- ACOSTA RODRIGUEZ, VICTORIA A.; MARQUEZ, S.; SALVADOR, G.A.; PASQUARÉ, S.J.; GORNE, LUCAS D.; GARBARINO-PICO, E.; GIUSTO, N.M.; GUIDO, MARIO E. . Daily rhythms of glycerophospholipid synthesis in fibroblast cultures involve differential enzyme contributions. *Jlr papers in press*. , Bethesda, Maryland: AMER SOC BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY INC, 2013 - . vol. 54, n° 7, p. 1798-1811. ISSN 0022-2275
- VALDEZ, D. J; NIETO, P.S.; DÍAZ, N.M.; GARBARINO-PICO, E.; GUIDO, M. E. . Differential regulation of feeding rhythms through a multiple-photoreceptor system in an avian model of blindness. *Faseb journal*. , Bethesda: FEDERATION AMER SOC EXP BIOL, 2013 - . vol. 27, p. 1-11. ISSN 0892-6638
- LUCAS J. SOSA; NIENKE POSTMA; ADRIANA ESTRADA-BERNAL; HANNA M; GUO R; BUSCIGLIO J; KARL H PFENNINGER . Dosage of Amyloid Precursor Protein Affects Axonal Contact Guidance in Down Syndrome.. *Faseb journal*. , Bethesda: FEDERATION AMER SOC EXP BIOL, 2013 - . vol. 28, p. 1-11. ISSN 0892-6638
- VALENTI L; SMANIA AM; DE PAULI C; GIACOMELLI C . Driving forces for the adsorption of a His-tag Chagas antigen. A rational approach to design bio-functional surfaces. *Colloids and surfaces b: biointerfaces*. : Elsevier, 2013 - . vol. 112, p. 294-301. ISSN 0927-7765
- C. I. CÁMARA, M. V. COLQUI, N. WILKE, A. JIMENEZ-KAIRUZ Y L. M. YUDI. . Effect of chitosan on distearoylphosphatidylglycerol (DSPG) films at air/water and liquid/liquid interfaces. *Electrochimica acta*. , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2013 - . vol. 94, p. 124-133. ISSN 0013-4686
- JOSE L. DANIOTTI; ALDO A. VILCAES; VANINA TORRES DEMICHELIS; FERNANDO M. RUGGIERO; MACARENA RODRIGUEZ-WALKER . Glycosylation of glycolipids in cancer: basis for development of novel therapeutic approaches. *Frontiers in oncology*. : Frontiers Editorial Office, 2013 - . p. 1-12. ISSN 2234-943X
- JORGE L. BADEL; DAVID GREENSHIELDS; SOPHIE J.M. PIQUEREZ; GANASHYAM RALLAPALLI; GEORGINA FABRO; NAVEED ISHAQUE; JONATHAN D. G. JONES . In Planta Effector Competition Assays Detect Hyaloperonospora arabidopsidis Effectors That Contribute to Virulence and Localize to Different Plant Subcellular Compartments. *Molecular plant-microbe interactions*. , St. Paul, Minnesota: AMER PHYTOPATHOLOGICAL SOC, 2013 - . vol. 26, n° 7, p. 745-757. ISSN 0894-0282
- VILLEGAS, JM; TORRES-BUGEAU CM; CHEHIN RN; BURGOS MI; FIDELIO GD; RINTOUL MR; RAPISARDA VA . Maintenance and thermal stabilization of NADH dehydrogenase-2 conformation upon elimination of its C-terminal region. *Biochimie*. , Paris: ELSEVIER FRANCE-EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER, 2013 - . vol. 95, n° 2, p. 382-387. ISSN 0300-9084
- ANA-MARÍA ZARATE; MARÍA-MAGDALENA BREZZO; DANTE-GUSTAVO SECCHI; JOSÉ-LUIS BARRA; MABEL BRUNOTTO . Malignancy Risk Models for Oral Lesions. *Medicina oral patologia oral y cirugia bucal*. , Valencia: MEDICINA ORAL S L, 2013 - . p. 1-7. ISSN 1698-4447
- CARDOZO GIZZI AM, CAPUTTO BL. . Mechanistic insights into the nongenomic regulation of phospholipid synthesizing enzymes. *lubmb life*. , New York: JOHN WILEY & SONS INC, 2013 - . p. 584-592. ISSN 1521-6543
- GRASSO EJ; CALDERON RO . Membrane lipids and proteins as modulators of urothelial vesicles pathways.. *Histochemistry and cell biology*.. , Berlin: SPRINGER, 2013 - . n° 140, p. 507-520. ISSN 0948-6143
- WEI HUANG; PING JUN ZHU; SHIXING ZHANG; HONGYI ZHOU; LOREDANA STOICA; MAURICIO GALIANO; KREIMIR KRNEVIC; GREGG ROMAN; MAURO COSTA-MATTIOLI . mTORC2 controls actin polymerization required for consolidation of long-term memory.. *Nature neuroscience*.. , Londres: NATURE PUBLISHING GROUP, 2013 - . vol. 16, n° 4, p. 441-448. ISSN 1097-6256
- MONTI MR; MORERO NR; MIGUEL V; ARGARAÑA CE . nfxB as a Novel Target for Analysis of Mutation Spectra in Pseudomonas aeruginosa. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, n° 6, p. 1-10. ISSN 1932-6203



ROJAS HJ; ROLDÁN JA; GOLDRAIJ A . NnSR1, a class III non-S-RNase constitutively expressed in styles, is induced in roots and stems under phosphate deficiency in *Nicotiana glauca*. *Annals of botany*. , Oxford: OXFORD UNIV PRESS, 2013 - . vol. 112, n° 7, p. 1351-1360. ISSN 0305-7364

RUBEN MOTRICH; GONZALO CASTRO; CAPUTTO BL . Old players with a newly defined function: Fra-1 and c-Fos support growth of human malignant breast tumors by activating membrane biogenesis at the cytoplasm. *Plos one*. , Nueva York: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . p. 1-11. ISSN 1932-6203

CONTIN MARIA ANA; ARIETTI, MILAGROS; BENEDETTO, MARÍA MERCEDES; BUSSI CLAUDIO; GUIDO MARIO EDUARDO . Photoreceptor damage induced by low-intensity light: model of retinal degeneration in mammals. *Molecular vision*. , Atlanta Ga: MOLECULAR VISION, 2013 - . vol. 19, p. 1614-1625. ISSN 1090-0535

CHESTA ME, CARBAJAL A, BISIG CG, ARCE CA. . Quantification of acetylated tubulin. *Cytoskeleton*. , New York: Wiley Periodicals, Inc., a Wiley company., 2013 - . vol. 70, p. 297-303. ISSN 1949-3592

QUIROGA, RODRIGO; TRENCHI, ALEJANDRA; GONZÁLEZ MONTORO, AYELEN; VALDEZ TAUBAS, JAVIER; HUGO J. F. MACCIONI . Short transmembrane domains with high-volume exoplasmic halves determine retention of Type II membrane proteins in the Golgi complex. *Journal of cell science*. , Cambridge: COMPANY OF BIOLOGISTS LTD, 2013 - . vol. 126, p. 5344-5349. ISSN 0021-9533

ALEJANDRO J. MOYANO; SOFÍA FELIZIANI; JULIO A. DI RIENZO; ANDREA M. SMANIA . Simple Sequence Repeats Together with Mismatch Repair Deficiency Can Bias Mutagenic Pathways in *Pseudomonas aeruginosa* during Chronic Lung Infection. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, n° 8051, p. 1-7. ISSN 1932-6203

DRESCH RR; ZANETTI GD; IRAZOQUI FJ; SENDRA VG; ZLOCOWSKI N; BERNARDI A; ROSA RM; BATTASTINI AM; HENRIQUES AT; VOZÁRI-HAMPE MM . Staining tumor cells with biotinylated ACL-I, a lectin isolated from the marine sponge, *Axinella corrugata*. *Biotechnic and histochemistry*. , London: INFORMA HEALTHCARE, 2013 - . p. 1-9. ISSN 1052-0295

CARUSO, B.; MANGIAROTTI, A.; WILKE, N. . Stiffness of lipid monolayers with phase coexistence. *Langmuir*. , Washington: AMER CHEMICAL SOC, 2013 - . vol. 29, p. 10807-10816. ISSN 0743-7463

DE TULLIO, L.; FANANI, M. L.; MAGGIO . Surface mixing of products and substrate of PLA in enzyme-free mixed monolayers reproduce enzyme-driven structural topography. *Biochimica et biophysica acta-biomembranes*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2013 - . vol. 1828, p. 2056-2063. ISSN 0005-2736

TORRES DEMICHELIS V.A.; VILCAES A.; IGLESIAS-BARTOLOMÉ R.; RUGGIERO F.M.; DANIOTTI J.L. . Targeted delivery of immunotoxin by antibody to ganglioside GD3: a novel drug delivery route for tumor cells. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, n° 1, p. 1-10. ISSN 1932-6203

SEBASTIÁN DUPRAZ, DIEGO GRASSI, DIANA KARNAS, ALVARO NIETO GUIL, DAVID HICKS, SANTIAGO QUIROGA . The insulin-like growth factor 1 receptor is essential for axonal regeneration in adult central nervous system neurons. *Plos one*. , San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2013 - . vol. 8, p. 1-8. ISSN 1932-6203

BLANCA ALICIA ISSÉ; PABLO J. YUNES QUARTINO; GERARDO D. FIDELIO; RICARO N. FARÍAS . Thyroid hormones-membrane interaction: reversible association of hormones with organized phospholipids with changes in fluidity and dipole potential. *Chemistry and physics of lipids*. : ELSEVIER IRELAND LTD, 2013 - . p. 131-137. ISSN 0009-3084

GRASSO EJ; CALDERON RO . Urothelial endocytic vesicles recycling and lysosomal degradative pathway regulated by the lipid membrane composition. *Histochemistry and cell biology*. , Berlin: SPRINGER, 2013 - . n° 139, p. 249-265. ISSN 0948-6143

MARÍA EUGENIA BERNIS; MARIANA OKSDATH; ALVARO NIETO GUIL; MARISA M. FERNANDEZ; EMILIO L. MALCHIODI; SILVANA B. ROSSO; SANTIAGO QUIROGA . Wingless-type family member 3A triggers neuronal polarization via cross-activation of the insulin-like growth factor-1 receptor pathway. *Frontiers in cellular neuroscience*. : Nature Publishing Group, 2013 - . vol. 194, p. 1-12. ISSN 1662-5102

AYELEN GONZALEZ MONTORO; RODRIGO QUIROGA; JAVIER VALDEZ TAUBAS . Zinc co-ordination by the DHHC cysteine-rich domain of the palmitoyltransferase Swf1. *Biochemical journal*. , Londres: PORTLAND PRESS LTD, 2013 - . vol. 454, p. 427-435. ISSN 0264-6021

GONZÁLEZ MONTORO, AYELEN; QUIROGA, RODRIGO; VALDEZ TAUBAS, JAVIER; GONZÁLEZ MONTORO, AYELEN; QUIROGA, RODRIGO; VALDEZ TAUBAS, JAVIER . Zinc coordination coordination by the DHHC cysteine-rich domain of the palmitoyltransferase Swf1. *Biochemical journal*. , Londres: PORTLAND PRESS LTD, 2013 - . vol. 454, p. 427-435. ISSN 0264-6021



LIBROS	Total: 1
<i>Publicado</i>	<i>Total publicado: 1</i>
CONTIN MARIA ANA; BENEDETTO, MARÍA MERCEDES; QUINTEROS, MARIA LUZ . <i>Fototransducción en Vertebrados. Consideraciones funcionales fisiológicas y patológicas.</i> , saarbrücken: Editorial Académica Española, 2013. p. 150. ISBN 978-3-659-06591-0	

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS	Total: 35
CASTELLARO AM, PUCCI O, TONDA A, CEJAS H, CAPUTTO BL, GIL GA. . Resumen. "Oxalate Microcalcifications Induce Breast Cancer Tumors". Congreso. Molecular mechanisms in cell signaling and gene expression. : Buenos Aires. 2013 - .	
PABLO J. YUNES QUARTINO; MADELÓN PORTELA; ANALÍA LIMA; ROSARIO DURÁN; GERARDO D. FIDELIO . Resumen. A lectin and phospholipases A2 from Bothrops diporus venom: identification and sequencing by mass spectrometry. Congreso. XLII REUNION ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOFISICA. : VILLA CARLOS PAZ, CORDOBA. 2013 - . SOC ARG DE BIOFISICA.	
PUSTERLA JULIO MARTÍN; RAFAEL GUSTAVO OLIVEIRA . Resumen. A new method for the accurate determination of refractive index on Langmuir Monolayers by Reflectometry. Congreso. XLII Reunión Anual SAB. . 2013 - .	
CHANADAY RICAGNI NL; VILCAES AA; DE PAUL AL; TORRES AI; DEGANO AL; ROTH GA . Artículo Completo. ALTERATIONS IN FRONTAL CORTEX SYNAPTOSOMES FROM RATS WITH EXPERIMENTAL AUTOIMMUNE ENCEPHALOMYELITIS.. Congreso. XXVIII Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. : Huerta Grande. 2013 - . Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias.	
BORGOGNO MARIA VICTORIA; PEZZA, ROBERTO; MONTI MARIELA ROXANA; ARGARAÑA CARLOS ENRIQUE . Resumen. Analysis of different DNA mismatches on RecA-catalyzed recombination in vitro. Congreso. XII PABMB. : Puerto Varas. 2013 - .	
MAURICIO R. GALIANO . Resumen. Assembly of the Axon Initial Segment (AIS): role of a distal axonal cytoskeleton. Congreso. XXVIII Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias & Reunión Satélite: ?Bases Neurales de la Conducta: Neuroetología y Neurobiología de la Memoria en el Cono Sur?. : Huerta Grande, Cordoba. 2013 - . XXVIII Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias.	
GOITEA VICTOR E.; HALLAK, MARTA E. . Resumen. CALRETICULINA ARGINILADA ELUDE LA DEGRADACION PROTEOSOMAL POR MEDIO DE SU HOMODIMERIZACIÓN. Congreso. XIX Jornadas Científicas. : La Falda. 2013 - . Sociedad de Biología de Córdoba.	
FUNES SC, CHIARI ME, NORES GA . Resumen. Caracterización de la respuesta inmune humoral en un modelo experimental de Síndrome de Guillain-Barré. Congreso. LXI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología. : Los Cocos. 2013 - . Sociedad Argentina de Inmunología (SAI).	
MARIA F. TORRESÁN; JOAQUÍN KLUG; GBRIELA BORIOLI; GABRIELA I. LACCONI . Resumen. Caracterización morfológica y molecular de monocapas de DPPC y proteína MARCKS. Congreso. XVIII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. : Rosario. 2013 - . Asociación Argentina de Físicoquímica y Química Inorgánica.	
DECCA, M. B. . Resumen. Conformation of peripherally bound membrane proteins: the influence of the lipid phase state. Simposio. SAB 2013: XLII Reunion Anual Sociedad Argentina de Biofísica. : Carlos Paz, Cordoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.	
TORRES DEMICHELIS V.A.; VILCAES A.; IGLESIAS-BARTOLOMÉ R.; RUGGIERO F.M.; DANIOTTI J.L. . Resumen. Desarrollo de una estrategia antitumoral utilizando un anticuerpo dirigido contra el gangliósido GD3. Jornada. Sextas Jornadas de Postgrado de la Facultad de Ciencias Químicas. . 2013 - .	
NATALIA WILKE; BENJAMÍN CARUSO; AGUSTÍN MANGIAROTTI . Resumen. Effect of the presence of domains on the stiffness of lipid monolayers. Congreso. XLII Reunion Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Carlos Paz. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.	
NOTA F; RIBONE, P; ALVAREZ ME . Resumen. EXPRESSION OF THE PLANT DNA GLYCOSYLASEHOMOLOGUE ACIDI ON DEVELOPMENT AND STRESS. Congreso. XLIX Reunión Anual SAIB. : Buenos Aires. 2013 - .	
GUIDO ME; MORERA LP; DIAZ NM . Resumen. Highly enriched primary cultures of chicken retinal horizontal cells express the photopigment melanopsin x. Congreso. Annual meeting Association for Research in Vision and	



10620140100025CO

Ophthalmology (ARVO). : Seattle, Washington. 2013 - . Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO).

DENTESANO Y.; BISIG CG; CARBAJAL A; CHESTA ME; ARCE CA . Resumen. Incorporation of L-Dopa into C-terminus of α -tubulin in cultured cells and in vivo. Congreso. XXVIII Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. : Huerta Grande. 2013 - . SAN.

MORESCHI, ALEJANDRO; DURAND, EDITH S; MONTICH, G. G.; DECCA, M. B. . Resumen. Isolation and characterization of calreticulin oligomers. Congreso. XLII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica-SAB2013. : Villa Carlos Paz, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

MARIANI M.E.; MADORY R.; FIDELIO G.D. . Resumen. KINETIC CHARACTERIZATION AND SUBSTRATE PREFERENCE OF GmsPLA2-XIA-1 and GmsPLA2-XIB-2 IN MODEL MEMBRANE SYSTEMS. Congreso. XLII REUNION ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOFISICA. : VILLA CARLOS PAZ, CORDOBA. 2013 - . SOCIEDAD ARG DE BIOFISICA.

RODRIGUEZ WALKER M.; VILCAES A.; DANIOTTI J.L. . Resumen. La expresión de la sialidasa de superficie NEU3 afecta la endocitosis mediada por clatrina. Jornada. Sextas Jornadas de Postgrado de la Facultad de Ciencias Químicas. : Córdoba. 2013 - . Facultad de Ciencias Químicas, UNC.

MARIE-CECILE CAILLAUD; SHUTA ASAI; LENNART WIRTHMUELLER; SOPHIE J. M. PIQUEREZ; GEORGINA FABRO; JONATHAN D. G. JONES . Otro. Mechanisms of nuclear suppression of host immunity by HaRxL44, an Arabidopsis downy mildew effector. Congreso. Oomycete Molecular Genetics Network Meeting. : Asilomar, Pacific Grove. 2013 - . Oomycete Molecular Genetics Network.

ERNESTO AMBROGGIO; GERARDO FIDELIO . Resumen. Molecular amphipathicity impacts on peptide surface behaviour. Congreso. XLII REUNION ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOFISICA. : VILLA CARLOS PAZ, CORDOBA. 2013 - . SOC ARG BIOFISICA.

MARGARA LM; ARGARA&NTILDE;A CE; MONTI MR. . Resumen. MUTS CONTROLS THE ACTION OF DNA POLYMERASE IV. Congreso. XII PABMB. : Puerto Varas. 2013 - .

ANDRES CASTELLARO, HUGO CEJAS, BEATRIZ L. CAPUTTO, OSCAR PUCCI AND GERMAN A. GIL . Artículo Breve. Oxalate Microcalcifications Induce Breast Cancer Tumors. Simposio. SABCS. : San Antonio. 2013 - .

AGUSTÍN MANGIAROTTI; BENJAMÍN CARUSO; NATALIA WILKE . Resumen. Phase coexistence in films composed of DLPC and DPPC: a comparison between different model membrane systems. Congreso. XLII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Carlos Paz. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

PRUCCA CG; VELAZQUEZ FN; CARDOZO- GIZZI AM; CAPUTTO, BL . Resumen. PHOSPHOLIPID SYNTHESIS ACTIVATION BY c-FOS. IMPLICATIONS IN BRAIN TUMOR CELL PROLIFERATION. Congreso. XLIX Reunión Anual Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología.. : Buenos Aires. 2013 - .

VILCAES A.; RODRIGUEZ WALKER M.; DANIOTTI J.L. . Resumen. Plasma membrane-bound sialidase Neu3 impairs the clathrin-mediated endocytosis.. Congreso. XXVII Annual Meeting, Chilean Society For Cell Biology.. : Puerto Varas. 2013 - . Chilean Society For Cell Biology..

PUSTERLA JULIO MARTÍN; SCHNECK, E.; CAVALCANTI, LEIDE PASOS; DEMÉ, B.; TANAKA, M.; RAFAEL GUSTAVO OLIVEIRA . Resumen. Propiedades termomecánicas de membranas de mielina purificadas. Congreso. I Reunión Latinoamericana de Cristalografía - IX Reunión Anual de la AACr - II Taller de AACr 2013, Técnicas Neutrónicas para Caracterización de Materiales. : Córdoba. 2013 - . Asociación Argentina de Cristalografía.

CARBAJAL A; CHESTA ME; BISIG CG; ARCE CA . Resumen. Purification and Quantification of acetylated tubulin. Congreso. XXVIII Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. : Huerta Grande. 2013 - . SAN.

PEDRO M.P.; VILCAES A.; TOMATIS V.M.; OLIVEIRA R.G.; GOMEZ G.A.; DANIOTTI J.L. . Resumen. Regulación de las propiedades de unión a membrana de proteínas aciladas utilizando un inhibidor halogenado. Jornada. XIX Jornadas Científicas de la Sociedad de Biología de Córdoba. : La Falda. 2013 - . Sociedad de Biología de Córdoba.

N.M. DIAZ; L.P. MORERA; TEMPESTI, T. C; BAUMGARTNER M. T.; M.E. GUIDO . Resumen. Reversal photoisomerization of all-trans retinal in primary cultures of chicken retinal ganglion cells. Congreso. ARVO2013-Life Changing research. : Washington. 2013 - . ARVO.



GRASSO EJ; OLIVEIRA RG; MAGGIO B . Resumen. Rheological properties of regular insulin and aspart insulin Langmuir monolayers at the air/water interface: condensing effect of Zn²⁺ in the subphase.. Congreso. XLII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Villa Carlos Paz, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

MACHADO IVANA; GONZALEZ PATRICIA; VILCAES A. ALEJANDRO; ROTH, GERMAN A.; LASAGA MERCEDES; SCIMONELLI TERESA N. . Resumen. Signaling pathways affected by IL-1beta during reconsolidation of contextual fear memory and the modulatory effect of alpha MSH. Congreso. 24th. Biennial Meeting of the International Society for Neurochemistry (ISN) and American Society for Neurochemistry (ASN).. : Cancun. 2013 - . ISN - ASN.

BENJAMÍN CARUSO; ERNESTO E AMBROGGIO; NATALIA WILKE; GERARDO D FIDELIO . Resumen. Surface topography of lipid-peptide mixtures at the air-water interface using BAM: role of physical state of the lipid. Congreso. XLII REUNION ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE BIOFISICA. : VILLA CARLOS PAZ, CÓRDOBA. 2013 - . SOC ARG DE BIOFISICA.

GONZALEZ PATRICIA; MACHADO IVANA; VILCAES A. ALEJANDRO; ROTH GERMAN A.; LASAGA MERCEDES; SCIMONELLI TERESA N. . Resumen. The impairment on fear memory consolidation induced by IL-1 α involves MAPK p38 phosphorylation and reduction or ERK activation. Congreso. 24th. Biennial Meeting of the International Society for Neurochemistry (ISN) and American Society for Neurochemistry (ASN).. : Cancun. 2013 - . ISN - ASN.

LUCAS G. SOSA ALDERETE AND MARIO E. GUIDO . Resumen. The T98G glioblastoma as a cell model to investigate the circadian clock function in human tumor cells. Congreso. XII Latin American Symposium on Chronobiology. : Tunuyán-Mendoza. 2013 - .

DUPUY FERNANDO; RAFAEL GUSTAVO OLIVEIRA; MAGGIO, B. . Resumen. Thermotropic and structural study of sphingolipid mixtures. Congreso. XLII Reunión Anual Soc. Arg. Biofísica. . 2013 - . Soc. Arg. Biofísica.

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 38

FERNÁNDEZ HURST, N.; GERMAN A. ROTH . . DIAZEPAM EFFECT ON T LYMPHOCYTES IN A MODEL OF EXPERIMENTAL AUTOIMMUNE ENCEPHALOMYELITIS (EAE). Congreso. LXI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología (SAI).. : Los Cocos. 2013 - . Sociedad Argentina de Inmunología (SAI).

MORERA L.P.; DIÁZ N M; GUIDO M E. . A novel method to prepare highly enriched primary cultures of chicken retinal horizontal cells. Jornada. Asociación de Investigación en Visión y Oftalmología. : Córdoba. 2013 - . AIVO.

GUIDO M; MORERA L P; DIAZ, N. . CHARACTERIZATION OF CHICKEN RETINAL HORIZONTAL CELL PRIMARY CULTURES. Encuentro. ARVO 2013 Annual Meeting. : seattle. 2013 - . arvo.

GARBARINO PICO E . Circadian regulation of cytoplasmic RNA granules. Workshop. Workshop Pre Latin American Symposium on Chronobiology. : Tunuyán, Mendoza. 2013 - .

CARRIZO, MARÍA E.; ROMERO, JORGE M.; ISSOGLIO, FEDERICO M.; CURTINO, JUAN A. . Estudio estructural y bioquímico de la inactivación de glucogenina debida a la mutación Thr82Met responsable de una glucogenosis. Congreso. I Reunión Latinoamericana de Cristalografía y IX Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía. : Córdoba, Argentina. 2013 - . Asociación Argentina de Cristalografía.

ISSOGLIO, FEDERICO M.; CARRIZO, MARÍA E.; CURTINO, JUAN A. . Functional Characterization of Human Glycogen Branching Enzyme obtained in Sf9 cells. Congreso. XLII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica (SAB). : Carlos Paz, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica (SAB).

FELIZIANI S; MARVIG R; LUJÁN AM; MOYANO AJ; URRETA VIZCAYA M; MOLIN S; SMANIA AM . Genomic evolution of Pseudomonas aeruginosa mutator populations in cystic fibrosis chronic airway infections. Congreso. XII PABMB Congress. : Puerto Varas. 2013 - . Panamerican Association for Biochemistry and Molecular Biology.

GONZALEZ, MARÍA C.; INGARAMO, MARÍA C.; ROMERO, JORGE M.; CURTINO, JUAN A.; CARRIZO, MARÍA E. . GOSPEL enhances in vitro nitric oxide-induced aggregation of GAPDH. Congreso. XLII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica (SAB). : Carlos Paz, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica (SAB).

SMANIA AM . Hipermutabilidad y diversificación fenotípica en biofilms de Pseudomonas aeruginosa. Mesa redonda. XIII Congreso Argentino de Microbiología (AAM). : Buenos Aires. 2013 - . Asociación Argentina de Microbiología.

MARÍA INÉS ZALOSNIK; MA. LAURA BERTOLDI; ALICIA DEGANO . Immune responses in a model of autism spectrum disorder (ASD). Congreso. XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencia (SAN). : Huerta Grande, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencia (SAN)..



10620140100025CO

J. IGNACIO GALLEA Y M. SOLEDAD CELEJ . Insights into the supramolecular architecture of alfa-synuclein amyloid oligomers. Encuentro. V Encuentro de Jóvenes Investigadores en Neurociencias de Córdoba: Un enfoque interdisciplinario. . 2013 - .

MARIANA OKSDATH; SANTIAGO QUIROGA . KIF5C is essential for polarized insertion of IGF-1r in developing neurons. Congreso. : XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. : Huerta Grande, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias..

RAFAEL GUSTAVO OLIVEIRA; PAOLOROSI MARIANA; CAVALCANTI, LEIDE PASOS; MONTICH, G. G. . La glicoproteína I Beta-2 favorece la interacción entre membranas de fosfolípidos aniónicos.. Workshop. Segundo Workshop de Usuarios Argentinos de Técnicas de Luz Sincrotrón. : San Carlos de Bariloche. 2013 - . Asociación Argentina de Cristalografía.

COLQUE, A., GONZALEZ MONTORO, M.A., VALDEZ-TAUBAS, J. Y N. WILKE . Mechanical properties of membranes from spheroplast using optical tweezers. Congreso. 'XLII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Carlos Paz. 2013 - .

NIETO PS; REVELLI JA; GARBARINO PICO E; GUIDO ME; TAMARIT FA . Modeling the translational regulation of the Drosophila clock gen Period. Congreso. Latin American Symposium on Chronobiology. . 2013 - .

SMANIA AM . Mutating for survival: Approaching to mutagenesis mechanisms and Pseudomonas aeruginosa adaptability. Conferencia. IX Congreso de la Sociedad de Microbiología General (SAMIGE). : Rosario. 2013 - . Sociedad Argentina de Microbiología General.

SMANIA AM . Mutating for survival: Approaching to mutagenesis mechanisms and Pseudomonas aeruginosa adaptability from an evolutive perspective, Symposium: ?Bacterial models for mutagenesis studies: from basic mechanisms to infectious diseases?. Simposio. 11th International Conference on Environmental Mutagens. : Foz de Iguazú. 2013 - . The International Association of Environmental Mutagen Societies.

SMANIA AM . Mutating for survival: Genomic evolution of Pseudomonas aeruginosa mutator populations from cystic fibrosis airways. Simposio. XII PABMB Congress. : Puerto Varas. 2013 - . Panamerican Association for Biochemistry and Molecular Biology.

AGUSTÍN MANGIAROTTI, BENJAMÍN CARUSO, NATALIA WILKE. . Phase coexistence of films composed of DLPC and DPPC: a comparison between different model membrane systems.. Congreso. XLII Reunión anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. : Villa Carlos Paz. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica (SAB).

CONTIN MARIA ANA; BENEDETTO, MARÍA MERCEDES; QUINTEROS QUINTANA, MARIA LUZ; GUIDO MARIO EDUARDO . PHOTORECEPTOR CELL DEATH IN LOW LIGHT.. Congreso. VIII congreso nacional de investigación en visión y oftalmología (AIVO) junto con XXX Pan-American Congress of Ophthalmology & XXXVII Brazilian Congress of Ophthalmology. : Río de Janeiro. 2013 - . Pan-American Congress of Ophthalmology.

AGUSTÍN MANGIAROTTI, JONÁS M. GUZMÁN, OMAR E. LINAREZ PÉREZ . Preparación y caracterización de materiales compósitos basados en películas auto-organizadas de nanotubos de TiO₂.. Congreso. XVIII Congreso Argentino de Físico Química y Química Inorgánica. : Rosario. 2013 - . Asociación argentina de investigación físico química.

GUIDO M E.; MORERA L P; DIÁZ N M . PRIMARY CULTURES OF CHICKEN RETINAL HORIZONTAL CELLS EXPRESS THE PHOTOPIGMENT MELANOPSIN X. Congreso. ARVO (The Association for Research in Vision and Ophthalmology) 2013 Annual Meeting. : Seattle, Washington. 2013 - .

MORERA L.P.; DIÁZ N M; GUIDO ME. . PRIMARY CULTURES OF CHICKEN RETINAL HORIZONTAL CELLS EXPRESS THE PHOTOPIGMENT MELANOPSIN X. Congreso. XXVIII CONGRESO ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS. : Córdoba. 2013 - . SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS.

ALVARO NIETO GUIL; SANTIAGO QUIROGA . Regulating the establishment of neuronal polarity by Growth factors. Congreso. XXVIII annual meeting of Chilean Society for Cell Biology. : Huerta Grande, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias..

ROMERO, J.M.; CURTINO, J.A. . Regulation of astrocyte glycogen metabolism by nitric oxide. Congreso. XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (SAN). : Huerta Grande, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (SAN).

DIÁZ N M; MORERA L.P.; GUIDO ME. . Reversal photoisomerization of all-trans retinal in primary cultures of chicken retinal ganglion cells. Congreso. XXVIII CONGRESO ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS. : Córdoba. 2013 - . SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS.



BRUNOTTO, M.; BONO, A.; ZARATE, A. M.; BARRA, J. L.; BERRA, S. . Revisión sistemática y meta-análisis de polimorfismos genéticos y riesgo de cancer de cabeza y cuello. Congreso. IV Encuentro Iberoamericano de Biometría y XVIII Reunión Científica del GAB. : Mar del Plata. 2013 - .

FRANCESCA GIUDICE; BRUNO MAGGIO; MARIA L. FANANI . Role of phase coexistence and composition of ternary liposomes containing cholesterol and ceramide on spontaneous curvature and structural stability. Congreso. XLII Reunión Anual Sociedad Argentina de Biofísica. : Carlos Paz. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

RODRIGO QUIROGA; ALEJANDRA TRENCHI; AYLÉN GONZALEZ MONTORO; JAVIER VALDEZ TAUBAS; HUGO J.F MACCIONI . short length transmembrane domains having voluminous exoplasmic halves determine retention of Type II membrane proteins in the Golgi complex. Congreso. 54 international conference on the bioscience of lipids. : Bari. 2013 - .

ROMÁN M; NIETO PS; GARBARINO PICO E; TAMARIT FA . Some quantifying measures for the circadian activity in the mammalian SCN. Congreso. Giambiagi Winter School: 'Information Processing in Biological Systems, From Cells to Equations and Back. . 2013 - .

ROMÁN M; NIETO PS; GARBARINO PICO E; TAMARIT FA . Some quantifying measures for the circadian activity in the mammalian SCN. Congreso. Latin American Symposium on Chronobiology. . 2013 - .

GARBARINO PICO E; GUIDO ME . Stress Granules are circadianly regulated. Congreso. Latin American Symposium on Chronobiology. . 2013 - .

DIEGO GRASSI; SANTIAGO QUIROGA . Study of SNARE proteins involved in regulated exocytosis of plasmalemmal precursor vesicles (PPVs). Congreso. Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias.. : Huerta Grande, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias..

DANIEL A. PEÑALVA; NATALIA WILKE; BRUNO MAGGIO; MARTA I. AVELDAÑO; MARIA L. FANANI . Surface behaviour of sphingomyelins with very long chains (C28-C32) PUFAs and their interaction with premixed or enzymatically generated ceramides. Congreso. . XLII Reunión Anual Sociedad Argentina de Biofísica. : CARLOS PAZ. 2013 - . Sociedad Argentina de Biofísica.

FALCON C.R; FERNÁNDEZ HURST, N.; CERVI. L; CLARA G. MONFERRAN,; GERMAN A. ROTH . THE INHIBITORY EFFECT OF DIAZEPAM ON INDUCED LPSDENDRITIC CELL ACTIVATION. Congreso. LXI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología (SAI).. : Los Cocos, Córdoba. 2013 - . Sociedad Argentina de Inmunología (SAI).

HUGO J. F. MACCIONI; . The role of Trans Membrane Domains in the sorting of membrane proteins at the Golgi Complex.. Congreso. 54th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL). : Bari. 2013 - . International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL).

DIEGO GRASSI; SANTIAGO QUIROGA . The SNAREs SNAP23, VAMP4 and Syntaxin6 are necessary for the establishment of neuronal polarity. Congreso. XXVII annual meeting of Chilean Society for Cell Biology. : Puerto Varas. 2013 - . Sociedad Chilena de Biología Celular.

ZARATE, A. M.; SECCHI, D.; CARRICA, A.; BARRA, J. L.; BRUNOTTO, M. . TP53 polymorphism codon 72 in oral cancer and oral potentially malignant disorders in Argentina patients. Congreso. 4th World Congress of the International Academy of Oral Oncology (IAOO).. : Rhodes Islands. 2013 - .

TESIS

Total: 4

2013. *Bases celulares y moleculares de la autoincompatibilidad en Nicotiana: Organización y dinámica del citoesqueleto de F-actina y del sistema de endomembranas del tubo polínico durante el rechazo del polen incompatible..* Doctor en Ciencias Químicas. .

2013. *Caracterización funcional de la proteína MutL de Pseudomonas aeruginosa en el sistema de reparación de bases apareadas incorrectamente.* Doctora en Ciencias Químicas. .

2013. *Determinantes de Localización Subcelular de Proteínas Transmembrana.* DOCTOR EN CIENCIAS QUIMICAS. .

2013. *Relaciones estructura-función de las S-aciltransferasas de proteínas de Saccharomyces cerevisiae.* Doctor en Ciencias Químicas. .



10620140100025CO

DEMÁS PRODUCCIONES C-T	Total: 5
DANIOTTI J.L. . 2013. <i>Antibodies to glycosphingolipids: An attractive tool for targeted delivery of cytotoxic agents to tumor cells.</i> . .	
CAPUTTO BL . 2013. <i>ASBMB Lipid News: Controlling lipid synthesis to control cell growth?</i> . .	
DANIOTTI J.L. . 2013. <i>Doctores G.</i> . .	
MORERA L.P. . 2013. <i>Nuevo método para obtener cultivos primarios altamente enriquecidos en poblaciones particulares de células de la retina de pollo.</i> . .	
MARÍA INÉS ZALOSNIK; MARÍA LAURA BERTOLDI; ALICIA DEGANO . 2013. <i>Síndrome de Rett: aspectos generales y relevancia para el estudio de desórdenes del neurodesarrollo.</i> . .	

SERVICIOS CIENTIFICO - TECNOLOGICOS	Total: 3
ZARETZKY A., DURAND E.S., ARANGO M., BUERA, P. . . Servicio eventual. <i>Certificación de la Norma IRAM 301:2005 (ISO/IEC 17025:2005).</i> Auditoría para el Mantenimiento de la Acreditación de Laboratorios de Ensayos. Realizar la evaluación de tecnologías. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/07/2013-01/08/2013. Asesoría Técnica. Pesos 2791.8. Produccion vegetal.	
VAZQUEZ A.M., DURAND E.S., CONFALONIERI A., DEGROSSI M.C. . . Servicio eventual. <i>Certificación de la Norma IRAM 301:2005 (ISO/IEC 17025:2005).</i> Auditoría para el Mantenimiento de la Acreditación de Laboratorios de Ensayos. Realizar la evaluación de tecnologías. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/10/2013-01/11/2013. Asesoría Técnica. Pesos 1954.8. Produccion vegetal.	
SOBRAL G., DURAND E.S. . . Servicio eventual. <i>Certificación de la Norma IRAM 301:2005 (ISO/IEC 17025:2005).</i> Auditoría para el Mantenimiento de la Acreditación de Laboratorios de Ensayos. Realizar la evaluación de tecnologías. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/11/2013-01/12/2013. Asesoría Técnica. Pesos 4069.8. Produccion vegetal.	

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	Total: 124
DIRECCION DE BECARIOS	Total: 44
DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES	Total: 9
Bazán, Soledad - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (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 MONTICH, GUILLERMO GABRIEL	
CARUSO, BENJAMIN - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (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 FIDELIO, GERARDO DANIEL	
CHIARI, María Eugenia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET . Director o tutor NORES, GUSTAVO ALEJANDRO	
Falcon, Cristian - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (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 ROTH, GERMAN ALFREDO	
Grasso, Ernesto Javier - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor MAGGIO, BRUNO	



Miguel, Virginia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / 2014) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE, Director o tutor PERILLO, MARIA ANGELICA

Prucca, Cesar - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Roldán, Juan Alfredo - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2013 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor GOLDRAIJ, ARIEL

Sosa-Alderete, Lucas - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO

Total: 33

Bertoldi, María Laura - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2011 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor DEGANO, ALICIA LAURA, Co-director o co-tutor ROTH, GERMAN ALFREDO

CAMBIAGNO, DAMIAN - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2010 / 2015) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ALVAREZ, MARIA ELENA

CARBAJAL, AGUSTIN - UNIV.NAC.DE CORDOBA (2009 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL

Cardozo Gizzi, Andrés - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2009 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Castellaro, Andres - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Cejas, Romina Beatriz - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INV.EN BIOQUI.CLINICA E INMUNOLOGIA . Director o tutor IRAZOQUI, FERNANDO JOSE

Chanaday Ricagni, Natalí Luján - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2010 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ROTH, GERMAN ALFREDO

CHESTA, María Eugenia - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / 2013) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL

Chumpen Ramirez, Sabrina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2010 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

DENTESANO, Yanela Melani - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2013 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL



10620140100025CO

Díaz, Nicolás Maximiliano - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

Feliziani, Sofía - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2009 / 2013) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor SMANIA, ANDREA

Fernández Hurst, Nicolás - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor ROTH, GERMAN ALFREDO

Funes, Samanta Celeste - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor NORES, GUSTAVO ALEJANDRO

Gallea, José Ignacio - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA . Director o tutor CELEJ, MARIA SOLEDAD

Giudice, Francesca - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (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 / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA . Director o tutor FANANI, MARIA LAURA

Goitea, Víctor - (2009 / -) , . 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 HALLAK, MARTA ELENA

Gonzalez Montoro, Ayelen - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2009 / 2014) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

Issoglio, Federico Matías - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2008 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: SeCyT-UNC . Co-director o co-tutor CARRIZO GARCIA, MARIA ELENA

Lorenz, Virginia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2013 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor IRAZOQUI, FERNANDO JOSE

Mangiarotti, Agustín - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2013 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor WILKE, NATALIA

MARIANI, MARIA ELISA - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor FIDELIO, GERARDO DANIEL

Morera, Luis Pedro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2011 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

Nieto, Alvaro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2011 / -) , Formación académica incluyendo la realización de



tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor QUIROGA, SANTIAGO

Oksdath, Mariana - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2010 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA . Director o tutor QUIROGA, SANTIAGO

Pedro, Maria Pilar - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2011 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

Pusterla, Julio Martín - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CONSEJO NAC. DE INVEST. CIENTIF. Y TECNICAS . Director o tutor OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO

RIZZI, YANINA - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2011 / 2016) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor ALVAREZ, MARIA ELENA

Rodriguez Walker, Macarena - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2013 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

Rojas, Hernán Javier - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: SECyT-Universidad Nacional de Córdoba . Director o tutor GOLDRAIJ, ARIEL

Ruggiero, Fernando - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) , Formación académica . Financia: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

TOBARES, Romina - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2010 / -) , 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 SMANIA, ANDREA

Velázquez, Fabiola Noemí - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2009 / -) , Formación académica . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION Total: 1

Borgogno, Victoria - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) . Director o tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

DIRECCION DE BECAS DE OTRO TIPO DE INVESTIGACION Total: 1

Sosa, Lucas - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2013 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS . Director o tutor QUIROGA, SANTIAGO

DIRECCION DE TESIS Total: 51

DIRECCION DE TESIS DE GRADO Total: 6

Gonzalez, María Cecilia - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2012 / 2013) Calificación : Aprobado . Director o tutor CARRIZO GARCIA, MARIA ELENA

Margara, Lucía Malvina - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES (2012 / 2013) Calificación : Díez . Director o tutor MONTI, MARIELA ROXANA



Moreschi, Alejandro - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor DECCA, MARIA BELEN

Mottola, Milagro - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor FANANI, MARIA LAURA

Urretavizcaya, Mariana - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2012 / 2013) Calificación : - . Director o tutor SMANIA, ANDREA

Videla Giletta, María Belen - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor CARRIZO GARCIA, MARIA ELENA

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

Total: 45

Acosta-Rodriguez, Victoria America - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

Amorosi, Cyntia - UNIV.NAC.DE CUYO (2009 / 2013) Calificación : Distinguido . Co-director o co-tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

Bertoldi, Maria Laura - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor DEGANO, ALICIA LAURA

Bibolini, Mario Javier - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2007 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor MONFERRAN, CLARA GRACIELA

Borgogno, María Victoria - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE, Co-director o co-tutor MONTI, MARIELA ROXANA

CAMBIAGNO, DAMIAN - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor ALVAREZ, MARIA ELENA

CARBAJAL, AGUSTIN - (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL

Cardozo Gizzi, Andrés - UNIV.NAC.DE CORDOBA / RECTORADO (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Castellaro, Andres - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Cejas, Romina Beatriz - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor IRAZOQUI, FERNANDO JOSE

Chanaday Ricagni, Natalí Luján - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor ROTH, GERMAN ALFREDO

CHESTA, María Eugenia - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL

Chumpen Ramirez, Sabrina - (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

Correa, Elisa M. Eugenia - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor BARRA, JOSE LUIS

DENTESANO, Yanela Melani - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL

Díaz, Nicolas Maximiliano - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

FELIZIANI, Sofía - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2009 / 2014) Calificación : - . Director o tutor SMANIA, ANDREA

Fernandez Hurst, Nicolas - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor ROTH, GERMAN ALFREDO



10620140100025CO

Funes, Samanta Celeste - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor NORES, GUSTAVO ALEJANDRO

Gallea, José Ignacio - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor CELEJ, MARIA SOLEDAD

Giudice, Francesca - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor FANANI, MARIA LAURA

Gonzalez Montoro, Ayelen - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2009 / 2013) Calificación : sobresaliente . Director o tutor VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

Grassi, Diego - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / -) Calificación : - . Director o tutor QUIROGA, SANTIAGO

Llanes, Mario Osvaldo - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE ODONTOLOGIA (2012 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor ROTH, GERMAN ALFREDO

Lorenz, Virginia - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor IRAZOQUI, FERNANDO JOSE

Mangiarotti, Agustin - UNIV.NAC.DE CORDOBA (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor WILKE, NATALIA

MARIANI, MARIA ELISA - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2009 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor FIDELIO, GERARDO DANIEL

Moreira, Luis Pedro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

Mugnaini, Julia - UNIV.NAC.DE CORDOBA (2013 / -) Calificación : - . Co-director o co-tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

Nieto, Alvaro - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor QUIROGA, SANTIAGO

NOTA, FLORENCIA - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor ALVAREZ, MARIA ELENA

Oksdath, Mariana - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor QUIROGA, SANTIAGO

Pedro, Maria Pilar - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

Pusterla, Julio Martín - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO

Quiroga, Rodrigo - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor MACCIONI, HUGO JOSE FERNANDO

RIZZI, YANINA - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor ALVAREZ, MARIA ELENA

Rodriguez-Walker, Macarena - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

Rojas, Javier Hernán - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2010 / -) Calificación : - . Director o tutor GOLDRAIJ, ARIEL

Roldán, Juan Alfredo - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor GOLDRAIJ, ARIEL

Ruggiero, Fernando - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS



TOBARES, Romina Alín - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2011 / -) Calificación : - . Director o tutor SMANIA, ANDREA

Torres-Demichelis, Vanina - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2008 / 2013) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

Vanesa, Galassi - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2008 / 2013) Calificación : - . Director o tutor MONTICH, GUILLERMO GABRIEL

Velázquez, Fabiola Noemí - UNIV.NAC.DE CORDOBA / RECTORADO (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

YUNES, PABLO - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2007 / -) Calificación : - . Director o tutor FIDELIO, GERARDO DANIEL

DIRECCION DE INVESTIGADORES

Total: 16

DIRECCION INVESTIGADORES CARRERA DE INVESTIGADOR CONICET

Total: 8

BISIG, Carlos Gastón - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2008 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor ARCE, CARLOS ANGEL

de Tullio, Luisina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2013 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

Ditamo, Yanina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor IRAZOQUI, FERNANDO JOSE

Fabro, Georgina - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2011 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor ALVAREZ, MARIA ELENA

Monti, Mariela Roxana - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2008 / 2013) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

Moyano, Alejandro - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SMANIA, ANDREA

Nieto, Paula Sofia - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / INST.DE FISICA ENRIQUE GAVIOLA (2013 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Co-director o co-tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

Vilcaes, Aldo Alejandro - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS (2013 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor DANIOTTI, JOSE LUIS

DIRECCION DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACION

Total: 8

Bibolini, Mario Javier - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2013 / 2013) Categoría/Cargo: Otra - Jefe TP DE. Director o tutor MONFERRAN, CLARA GRACIELA

Correa, Elisa Maria Eugenia - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2013 / 2013) Categoría/Cargo: Otra - Profesor Asistente DE. Director o tutor BARRA, JOSE LUIS

Decca, María Belén - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2007 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor MONTICH, GUILLERMO GABRIEL

Durand, Sandra - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2008 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor HALLAK, MARTA ELENA

Galiano, Mauricio Galiano - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2012 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor HALLAK, MARTA ELENA



10620140100025CO

Garbarino-Pico, Eduardo - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS (2007 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

GIL, Germán A. - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) (2009 / -) Categoría/Cargo: - . Director o tutor CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Martina, Mariana A. - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA (2012 / 2013) Categoría/Cargo: Otra - Profesor Universitario. Director o tutor BARRA, JOSE LUIS

DIRECCION DE PASANTE Total: 13

DIRECCION DE PASANTE DE GRADO Total: 8

Almada, Laura (2012 / 2013) - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) - Interacción de péptidos anfipáticos con sistemas modelo de membranas biológicas . Director o tutor AMBROGGIO, ERNESTO ESTEBAN

Bianco, Juan Martin (2013 / -) - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA - Análisis del efecto de la disrupción del gen PNP sobre el funcionamiento del MRS en Pseudomonas aeruginosa . Director o tutor BARRA, JOSE LUIS

BIGLIANI, GONZALO (2012 / -) Universidad o instituto universitario estatal - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA - S-ACILACION DE PROTEINAS EN LEVADURA . Director o tutor VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

Colque, Antonela (2013 / -) - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA - Propiedades mecánicas de esferoplastos utilizando pinzas ópticas . Director o tutor WILKE, NATALIA

CORONEL, CONSUELO (2012 / -) Universidad o instituto universitario estatal - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA - S-ACILACIÓN DE PROTEÍNAS EN LEVADURA . Director o tutor VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

Miranda, Andrea Lis (2012 / -) - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) - Regulación de la función de la proteína básica de mielina por calmodulina y modificaciones post-traduccionales . Director o tutor DURAND, EDITH SANDRA

Panzetta, María Emilia (2012 / -) - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA - Estudios de la participación de la metilación de adeninas sobre el mantenimiento de la estabilidad genética en Escherichia coli . Director o tutor BARRA, JOSE LUIS

Subirada Caldarone, Paula Virginia (2013 / 2013) - UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA - Caracterización funcional de la proteína MutL de Pseudomonas aeruginosa . Director o tutor BARRA, JOSE LUIS

DIRECCION DE PASANTE DE DOCTORADO Total: 4

Caudillo, Rosa Olivia (2013 / -) - UNIVERSIDAD NACIONAL CIUDAD JUAREZ - Aislamiento de celulas ganglionares de retina de rata que expresan melanopsina . Director o tutor GUIDO, MARIO EDUARDO

Herrera, Georgina (2013 / 2013) - UNIV.NAC.DEL SUR / DTO.DE QUIMICA - Agregados supramoleculares de péptidos inmunogénicos derivados de la proteína alfa-2 gliadina . Director o tutor CELEJ, MARIA SOLEDAD

Peñalva, Daniel Alejandro (2012 / 2013) - UNIV.NAC.DEL SUR - Estudio de distintos parámetros biofísicos y estructurales de un cierto tipo de esfingomielinas y ceramidas, caracterizadas por poseer ácidos grasos de muy larga cadena poliinsaturados, en sistemas de membranas artificiales . Director o tutor FANANI, MARIA LAURA

Zalosnik Figueroa, María Inés (2012 / 2013) - CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) - Contribución del sistema inmune a la patogénesis de desórdenes asociados a autismo . Director o tutor DEGANO, ALICIA LAURA

DIRECCION DE PASANTE DE POSDOCTORADO Total: 1

Gustot, Adelin (2013 / 2013) - UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES - Comprendiendo la relación entre alfa-synucleina y neuroinflamación subyacente en la patobiología de la enfermedad de Parkinson . Director o tutor CELEJ, MARIA SOLEDAD



CONTIN, MARIA ANA , Organizador o coordinador , ¿Aspectos Avanzados De Neuroquímica Neurobiología Celular Y Molecular: Neuritogénesis En El Sistema Nervioso Central?. Curso de postgrado, Doctorado de Formación Específica de currícula fija: Organizado por Dres. Alicia Degano y Maria ana Contin y Mario E Guido. Dictado en la Facultad de Ciencias Químicas. UNC del 22 al 26 de abril de 2013.. 01/04/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

FIDELIO, GERARDO DANIEL , Autor del Artículo , Artículo en La Voz del Interior. Quién es quién, según Scopus. Para entender la ciencia que se hace en el mundo, se debe tener competitividad. Para medirla hay que tener en cuenta el entorno en el que se investiga. Se hace un breve descripción en la forma que se mide la actividad científica y que la misma debe entenderse en el contexto.. 01/04/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

CARUSO, BENJAMIN , Integrante de equipo , Autoorganización Espacial y Temporal. Demostración de fenómenos que exhiben oscilaciones espaciales y temporales. Dirección de alumnos a experimentar sistemas modelo: Reacción de Belousov Zhabotinsky y células de Benard. Dirigido a alumnos de escuela secundaria. 01/09/201301/09/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

DANIOTTI, JOSE LUIS , Integrante de equipo , Célula-Ciudad: increíblemente semejantes. La presentación tiene como objetivo destacar las analogías que existen entre una Ciudad y una Célula, lo cual permitirá de una manera didáctica conocer sus respectivas estructuras de organización y funciones específicas. Actividad desarrollada en el marco de los festejos de los 400 años de la Universidad Nacional de Córdoba. Participación junto a los Arq. Arístides D. Gomez Luque y Martín R. López y el Dr. Javier Valdez.. 01/04/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

GUIDO, MARIO EDUARDO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Charla en Cuatrociencia UNC. Charla "Los relojes biológicos y como impactan en nuestras vidas" Feria de Artes y Ciencias de la UNC "Cuatrociencia" con motivo de la celebración del 400º aniversario.. 01/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

FERNÁNDEZ HURST, NICOLÁS;BERTOLDI, MARÍA LAURA , , Ciudad- Célula. Ciudad Célula fue un proyecto presentado en el marco del evento CUATROCIENCIA, una Muestra de Arte, Ciencia y Tecnología realizada en el marco de la celebración de los 400 años de la Universidad Nacional de Córdoba, que buscó compartir con la comunidad los conocimientos producidos en la UNC en todas las áreas disciplinarias. Ciudad Célula tenía como propósito transmitir al público en general conocimientos básicos acerca del funcionamiento de una célula animal, facilitando esta transmisión al comparar los distintos componentes de la célula y su función, con las distintas partes de una ciudad.. 01/09/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

CHANADAY RICAGNI, NATALÍ LUJÁN , Organizador o coordinador , CIUDAD-CÉLULA. Responsable ante SECYT de la producción y armado del stand "Ciudad-Célula", para la muestra "CUATROCIENCIA" realizada para conmemorar los 400 años de la UNC. Consistió en un domo de 7m de diámetro por 4m de alto que representaba a escala una célula de mamífero con todas sus organelas. Mediante la analogía con una ciudad, se explicaba a los visitantes las funciones de cada organela.. 01/03/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

WILKE, NATALIA , Integrante del Comité Organizador y del Comité Científico , Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica. 01/12/201301/12/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Destinatarios, Fondos externos

PEDRO, MARÍA DEL PILAR , Integrante de equipo , Cuatrociencia. Mediante la analogía con la ciudad esta instalación permitió a los visitantes conocer las funciones y organelas de la célula.. 01/03/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

ZANDIVAREZ, ARNALDO ARIEL;DIAZ, MARIA EUGENIA;BOITO, MARIA EUGENIA;ROBLEDO, JOSÉ IGNACIO;ISSOGLIO, FEDERICO MATÍAS;BASSO, ANA VALENTINA;MARTINELLI, MARISA;MARCHESI, NATALIA ANDREA;BECERRA, MARÍA CECILIA;MARTINEZ, SOL ROMINA;GONZALEZ, CLAUDINA;ISSOGLIO, FEDERICO MATÍAS , , CUATROCIENCIA. Planeamiento, seguimiento y ejecución del stand del Observatorio Astronómico de Córdoba en la Feria Arte, Ciencia y Tecnología de la UNC.. 01/12/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad



CAMBIAGNO, DAMIÁN ALEJANDRO , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Día de la celebración ed las plantas. Exposición sobre tareas desarrolladas en laboratorio para el estudio de la interacción planta-patógeno.. 01/05/201301/05/2013 , 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

GIL, GERMAN ALEJANDRO , Organizador o coordinador , Hablemos de Ciencia. Charla informativa de Ciencia en Secundario. 01/05/201301/12/2014 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

GIL, GERMAN ALEJANDRO , Organizador o coordinador , Hablemos de Ciencia. Charla informativa de Ciencia en Secundario. 01/05/201301/05/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

GIL, GERMAN ALEJANDRO , Integrante de equipo , Microcalcificaciones y Cancer de Mama. Charla científica a alumnos del ultimo año de medicina de la Facultad de Medicina de UNC, Hospital Nacional de Clinicas. 01/04/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

VALDEZ, JAVIER ESTEBAN , Co-organizador o co-coordinador , Muesgtra de Arte, Ciencia y Tecnología CUATROCIENCIA. Charla: "Celula -Ciudad: increíblemente semejantes". 01/04/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

GOLDRAIJ, ARIEL , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Rol social de la ciencia. Actividad organizada por el Centro de Estudiantes de Ciencias Químicas para debatir el rol social del científico, el bioquímico y el farmacéutico. Actividad declarada como de Interés Académico por el HCD de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba. 01/11/201301/11/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

WILKE, NATALIA , Co-organizador o co-coordinador , Semana de las Ciencias. Durante la semana de las Ciencias se abre la facultad a los estudiantes de secundario. Los estudiantes se acercan y realizan experimentos mostrativos en nuestros laboratorios y discuten con los investigadores. 01/09/201301/09/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Fondos externos

GOLDRAIJ, ARIEL , Co-organizador o co-coordinador , Sociedad de Biología de Córdoba - XIX Jornadas Científicas. Como miembro de la Comisión Directiva organizadora del Congreso trabajé en: -Aspectos básicos de la organización de un evento científico con conferencistas locales, nacionales e internacionales -Invitación y presentación de conferencistas -Moderador de Simposios -Logística general. 01/08/201301/10/2013 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Fondos externos

CARBAJAL, AGUSTIN , Co-organizador o co-coordinador , Stand Ciudad Célula del evento Cuatrociencia. Diseño y Armado del stand.. 01/03/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

DEGANO, ALICIA LAURA , Co-organizador o co-coordinador , Un mundo Invisible: Los microorganismos. Organización del Stand "El mundo de los microorganismos" en la feria de ciencias por los 400 años de la UNC.. 01/05/201201/05/2013 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

DIVULGACION ARTISTICA O CULTURAL

Total: 1

CEJAS, ROMINA BEATRÍZ , Integrante de equipo , CUATROCIENCIA.Un mundo invisible,los microorganismos. Contribución en la realización de el stand Un mundo invisible,los microorganismos en CUATROCIENCIA una Muestra de Arte, Ciencia y Tecnologia realizada en el marco de la celebración de los 400 años de la UNC, que busca compartir con la comunidad losconocimientos producidos en la UNC en todas las areas disciplinarias.. 01/02/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

OTRO TIPO DE ACTIVIDAD

Total: 3

DITAMO, YANINA , Integrante de equipo , Cuatrociencia/ Muestra de Arte, Ciencia y Tecnología de la UNC. CUATROCIENCIA es una muestra de arte, ciencia y tecnología que busca compartir con la comunidad los conocimientos producidos en la UNC en todas las áreas disciplinarias. La exposición,cuenta con más de 30 stands vinculados al



10620140100025CO

arte, las ciencias naturales, sociales, humanas y la tecnología enfatizando la confluencia de enfoques disciplinarios diversos y la construcción integrada de conocimientos. Las temáticas se vinculan a las tecnologías de la comunicación, energías alternativas, salud, alimentación, física, matemática, medio ambiente y robótica, entre otros muchos temas de especial interés para la sociedad. Además se realizan experimentos en vivo, juegos, conferencias y otras actividades que, mediante un enfoque interactivo, invitarán al público a participar de experiencias innovadoras. CUATROCIENCIA renueva el compromiso de esta Universidad con la comunidad, contribuyendo la democratización y apropiación social del conocimiento.. 01/03/201301/04/2013 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MANGIAROTTI, AGUSTÍN , Integrante de equipo , Experimentar, leer y escribir con las TIC en escuelas secundarias. Se trabaja en la familiarización con algunos recursos como animaciones, simulaciones, videojuegos, laboratorios virtuales, wikis y redes sociales, se preparan propuestas concretas que integran estos recursos y se acompaña su implementación en las aulas. Asimismo, se generan espacios para evaluar de manera conjunta los resultados de dicha implementación interpelando así a los conocimientos teórico-prácticos generados tanto en espacios académico-universitarios como en las experiencias docentes de nivel secundario, creando nuevos conocimientos como resultado de este proceso. A su vez, se busca indagar la percepción de los jóvenes estudiantes en cuanto a los resultados de la propuesta para incorporar dicha información en el proceso de análisis y evaluación. Por otra parte, a fin de enriquecer las miradas, se promueve el intercambio entre los colegas provenientes de las diferentes escuelas participantes en una Jornada a realizarse en el ámbito universitario.. 01/09/2013 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

MARIANI, MARIA ELISA , Co-organizador o co-coordinador , XI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, organizada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Presidencia de la Nación. Colaboración en la organización de las actividades de articulación para la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología llevadas a cabo en la Facultad de Ciencias Químicas, con el objetivo de difundir el mundo de la ciencia y la tecnología. La tarea se basó en idear y poner a punto experiencias, preparar los materiales, el desarrollo práctico y la explicación de experimentos que permiten conocer moléculas de importancia en la organización y el funcionamiento de la célula, comprender sus propiedades y las particularidades que les otorgan relevancia biológica. 1-Respiración celular: 2-Extracción de ADN vegetal.3-Desnaturalización de proteínas del Huevo.. 01/09/201301/09/2013 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO

Total: 82

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

Título: . **Rol de Los dominios transmembrana Y de LA S-ACILACION en la localización subcelular de proteínas en células eucariotas.**

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

Participación:

Hugo Maccioni

VALDEZ, JAVIER ESTEBAN

Función desempeñada:

Director

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **180.000,00**

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 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: **06/2015**

Palabras clave: **S-ACILACION ; DOMNIO TRANSMEMBRANA; LOCALIZACION ; GOLGI**

Area del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Sub-área del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Especialidad:

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

Título: **Alteraciones del metabolismo de L-prolina en tejidos de Arabidopsis que inducen la Respuesta de Hipersensibilidad (HR)**

Campo aplicación: **Sanidad vegetal**

Participación:

ALVAREZ, MARIA ELENA

CAMBIAGNO, DAMIÁN ALEJANDRO

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **250.000,00**

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

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



10620140100025CO

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

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2008 1542**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **Arabidopsis; Patogénesis; Respuesta Hipersensible; Metabolismo de Prolina**

Area del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**

Especialidad: **Fitopatología - Biología molecular**

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

Título: **Alteraciones en la neurotransmisión glutamatergica durante el desarrollo y supresión de la encefalomieltis autoinmune experimental (EAE).**

Campo aplicación: **Salud humana**

Participación:

ROTH, GERMAN ALFREDO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **90.000,00**

Fecha desde: **01/04/2012**

hasta: **01/04/2015**

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

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

CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS /

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO

DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **112-201101-00501**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2012** fin: **04/2015**

Palabras clave: **Glutamato; GABA; Encefalomieltis; Mielina**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **Neuropatología**

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

Título: **Análisis de sistemas de reparación de mutaciones en bacterias**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

Función desempeñada:

Director

DE TULLIO, LUISINA

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **21.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS**

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: **12/2013**

Palabras clave: **Recombinación ; Pseudomonas aeruginosa; MutS; MutL**

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: **Aspectos estructurales e inmunológicos de glicolípidos**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Participación:

NORES, GUSTAVO ALEJANDRO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **9.000,00**

Fecha desde: **01/01/1993**

hasta: **01/12/2013**



10620140100025CO

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS**

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: **01/1993** fin: **12/2011**

Palabras clave: **GLICOLIPIDOS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Médicas**

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

Especialidad: **INMUNOLOGÍA**

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

Título: **Bases celulares y moleculares de la autoincompatibilidad en una población natural de Nicotiana alata**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Semillas**

Participación:

GOLDRAIJ, ARIEL
ROLDÁN, JUAN ALFREDO

Función desempeñada:

Director
Becario de I+D

Moneda: **Pesos** Monto: **36.000,00** Fecha desde: **01/03/2010** hasta: **01/03/2013**

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: **11220090100265**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2010** fin: **03/2013**

Palabras clave: **AUTOINCOMPATIBILIDAD ; F-ACTINA; S-RNASA; TIRFM**

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

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

Especialidad: **Reproducción Vegetal**

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

Título: **Bases moleculares de inmunopatologías**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Participación:

Germán A Roth
MONFERRAN, CLARA GRACIELA

Función desempeñada:

Director
Investigador

Moneda: **Pesos** Monto: **22.000,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y
TECNOLOGIA**

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: **12/2013**

Palabras clave: **AUTOINMUNIDAD; SISTEMA NERVIOSO; GLICOLIPIDOS**

Area del conocimiento: **Medicina Básica**

Sub-área del conocimiento: **Medicina Básica**

Especialidad:

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

Título: **Cambios a nivel subcelular en el tubo polínico incompatible de Nicotiana alata. Rol funcional de la rS63-RNasa**

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Semillas**

Participación:

ROLDÁN, JUAN ALFREDO
GOLDRAIJ, ARIEL

Función desempeñada:

Becario de I+D
Director

Moneda: **Pesos** Monto: **17.800,00** Fecha desde: **01/09/2012** hasta: **01/11/2014**



10620140100025CO

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

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

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

Tipo de proyecto: **Cambios a nivel subcelular en el tubo polínico incompatible de Nicotiana alata. Rol funcional de la rS63-RNasa**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2012** fin: **11/2014**

Palabras clave: **phosphate starvation; pollen ; self-incompatibility; S-RNase**

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

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

Especialidad: **Reproducción de plantas**

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

Título: **CANCER DE MAMA Y CÉLULAS MADRES: EFECTO DEL MICROMEDIO AMBIENTE**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

**Dr German Roth
GIL, GERMAN ALEJANDRO**

Función desempeñada:

**Director
Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **15.000,00** Fecha desde: **01/05/2012** hasta: **01/05/2014**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS**

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

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

Tipo de proyecto: **Grupal**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2012** fin: **05/2014**

Palabras clave: **Cancer Mama; c-fos; macrofagos**

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: **Comportamiento molecular de proto-oncoproteínas de expresión temprana en interfases: la proteína MARCKS como ejemplo comparativo de proteínas intrínsecamente desestructuradas**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

BORIOLI, GRACIELA

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **16.800,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

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

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

Tipo de proyecto: **A**

Código de identificación: **162/12 y 124/13**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2013**

Palabras clave: **ONCOPROTEINAS; INTERFASE; MARCKS; INTERACCIONES LIPIDO PROTEINA**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Estadías en Centros de I+D**

Título: **Comprendiendo la relación entre alfa-synucleina y neuroinflamación subyacente en la patobiología de la enfermedad de Parkinson**

Campo aplicación:

Participación:

CELEJ, MARIA SOLEDAD

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **15.000,00** Fecha desde: **01/05/2013** hasta: **01/12/2014**

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

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**



10620140100025CO

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

Título: **Determinantes de localización de glicolípidos glicosil transferasas y organización de la síntesis de esfingolípidos en el complejo de Golgi**

Campo aplicación: **Salud humana**

Participación:

MACCIONI, HUGO JOSE FERNANDO

Función desempeñada:

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 /**

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

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y

TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y

TECNOLOGICA

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT 2010-2566**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **Complejo Golgi; Membrana plasmática; Proteínas de membrana; Determinantes de localización**

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

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

Especialidad: **BIOQUIMICA-Biología celular**

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

Título: **EFFECTO DE LA INHOMOGENEIDAD ELECTROSTÁTICA Y DE PROPIEDADES REOLÓGICAS SOBRE LA DINÁMICA DE BIOINTERFACES**

Campo aplicación: **Promoción general del conocimiento**

Participación:

WILKE, NATALIA

CARUSO, BENJAMIN

MANGIAROTTI, AGUSTÍN

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **16.800,00**

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

hasta: **01/02/2014**

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

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: **02/2014**

Palabras clave: **MEMBRANAS CON SEGREGACION LATERAL DE FASES; REOLOGIA DE MEMBRANAS; ELECTROSTATICA INTERFACIAL**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad: **Estructura y dinámica de biomembranas**

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

Título: **EFFECTO DE LA LUZ SOBRE LOS MECANISMOS DE FOTOTRANSDUCCION**

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

Participación:

CONTIN, MARIA ANA

QUINTEROS QUINTANA, MARÍA LUZ

BENEDETTO, MARIA MERCEDES

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **16.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECYT**

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

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

Tipo de proyecto: **PROYECTO TIPO A**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2013**

Palabras clave: **Retina; retinitis pigmentosa; fotorreceptores; fototransducción**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

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



Especialidad: **Química Biológica**

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

Título: **EFFECTO DEL ESTRÉS NITROSATIVO Y OXIDATIVO SOBRE EL METABOLISMO DE GLUCOGENO DEL SNC**

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

Participación:

ROMERO, JORGE MIGUEL

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **10.000,00**

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

hasta: **01/12/2014**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA**

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: **12/2014**

Palabras clave: **S-Nitrosotioles; Glucógeno; Astrocitos; Estress**

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

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

Especialidad:

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

Título: **Efectos derivados de la activación de Prolina Deshidrogenasa en la Respuesta de Hipersensibilidad de Arabidopsis**

Campo aplicación: **Produccion vegetal**

Participación:

ALVAREZ, MARIA ELENA

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **399.985,00**

Fecha desde: **01/10/2012**

hasta: **01/10/2015**

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: **10/2012** fin: **10/2015**

Palabras clave: **Arabidopsis; Prolina deshidrogenasa; Pseudomonas; resistencia**

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: **EL BLOQUEO DE LA ACTIVACIÓN DE LA BIOGÉNESIS DE MEMBRANA MEDIADO POR c-FOS: UN BLANCO TERAPÉUTICO POTENCIAL EN CÁNCER**

Campo aplicación: **Salud humana**

Participación:

CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **120.000,00**

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

hasta: **01/05/2014**

Institución/es: **MINISTERIO DE SALUD / INST. NACIONAL DEL CANCER CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)**

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: **06/2012** fin: **05/2014**

Palabras clave: **tumores de cerebro; c-Fos; biogénesis de membranas; síntesis de fosfolípidos**

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

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

Especialidad: **metabolismo de lípidos**



10620140100025CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **EQUIPO DE DESARROLLO TRASLACIONAL EN ONCOLOGÍA CLÍNICA**
Campo aplicación: **Salud humana**
Participación: **Dr. E.N. Fernández** Función desempeñada: **Director**
GIL, GERMAN ALEJANDRO Investigador
Moneda: **Pesos** Monto: **15.000.000,00** Fecha desde: **01/05/2013** hasta: **01/05/2016**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS /** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO
DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)
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: **05/2013** fin: **05/2016**
Palabras clave: **Oncología; Cancer de Mama; Biotecnología Clínica; Desarrollo de Investigacion Hospitalaria**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Especialidad: **Oncología Clínica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Establecimiento de polaridad en neuronas en desarrollo, su regulación por factores de crecimiento y la inserción polarizada de sus receptores**
Campo aplicación: **Enf.No Endemicas-Degenerativas**
Participación: **QUIROGA, SANTIAGO** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **343.200,00** Fecha desde: **01/11/2012** hasta: **01/11/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **50 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA
UNIV.NAC.DE CORDOBA 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: **11/2012** fin: **11/2014**
Palabras clave: **Desarrollo neuronal; polaridad neuronal; factores de crecimiento; tráfico de membrana**
Area del conocimiento: **Biología del Desarrollo**
Sub-área del conocimiento: **Biología del Desarrollo**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estudio de la arginilación post-tradu cción de proteínas durante la formación de mielina**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **Mauricio Galiano** Función desempeñada: **Director**
GALIANO, MAURICIO RAUL Investigador
Moneda: **Pesos** Monto: **54.000,00** Fecha desde: **01/01/2013** hasta: **01/12/2014**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA /** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y
TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y
TECNOLOGICA
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PICT2012-1517**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2013** fin: **12/2014**
Palabras clave: **ARGINILACION POST-TRADUCCION ; MIELINA; OLIGODENDROCITO; CELULA DE SCHWANN**
Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**



10620140100025CO

Especialidad: **BIOLOGIA CELULAR Y BIOQUIMICA**

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

Título: **Estudio de la recombinación genética y su modulación por el Sistema de Reparación de Bases Apareadas Incorrectamente (Mismatch Repair System)**

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

Participación:

**BORGOGNO, MARÍA VICTORIA
ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE**

Función desempeñada:

**Becario de I+D
Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **291.200,00**

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

hasta: **01/08/2015**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA 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: **09/2012** fin: **08/2015**

Palabras clave: **MRS; Recombinación; Homóloga/Homeóloga; MutS/MutL**

Area del conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad:

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

Título: **Estudio de las propiedades estructurales y dinámicas de oligómeros de α -synucleína y su implicancia en la estabilidad de biomembranas y degeneración axonal.**

Campo aplicación: **Promoción general del conocimiento**

Participación:

CELEJ, MARIA SOLEDAD

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **50.000,00**

Fecha desde: **01/10/2012**

hasta: **01/10/2014**

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:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **10/2012** fin: **10/2014**

Palabras clave: **amiloide; synucleína; estructura; Parkinson**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

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

Especialidad:

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

Título: **Estudio de las propiedades estructurales y dinámicas de oligómeros de alfa-synucleína su correlación con el modo de interacción con biomembranas.**

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

Participación:

CELEJ, MARIA SOLEDAD

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **32.000,00**

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

hasta: **01/03/2013**

Institución/es: **PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET / GERENCIA DE DES.CIENT.Y TEC. / DIR.DE CONVENIOS Y PROYECTOS**

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: **03/2013**

Palabras clave: **SYNUCLEIN; OLIGOMERS; AMYLOID; STRUCTURE**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

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

Especialidad:



10620140100025CO

<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Estudio estructural de enzimas involucradas en la biosíntesis del glucógeno por cristalografía de rayos X</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias</p> <p>Participación: CARRIZO GARCIA, MARIA ELENA Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 17.000,00 Fecha desde: 01/08/2012 hasta: 01/07/2014</p> <p>Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 08/2012 fin: 07/2014</p> <p>Palabras clave: GLUCOGENINA; GLUCOGENO; CRISTALOGRAFIA; REGULACION</p> <p>Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Especialidad:</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Estudios biofísicos de la estructura y estabilidad de proteínas lipolíticas y de péptidos anfipáticos bioactivos en su interacción con biomembranas (PICT 2011)</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales</p> <p>Participación: FIDELIO, GERARDO DANIEL Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 291.200,00 Fecha desde: 01/07/2012 hasta: 01/12/2015</p> <p>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 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 09/2012 fin:</p> <p>Palabras clave: fosfolipasa A2; péptidos anfipáticos; estabilidad de biomembranas; capas monomoleculares</p> <p>Area del conocimiento: Biofísica</p> <p>Sub-área del conocimiento: Biofísica</p> <p>Especialidad: BIOFISICOQUIMICA DE BIOMEMBRANAS Y PROTEINAS</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Estudios biofísicos de la estructura y estabilidad de proteínas lipolíticas y de péptidos anfipáticos bioactivos en su interacción con biomembranas" (PID 2012-2014)</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales</p> <p>Participación: FIDELIO, GERARDO DANIEL Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 32.000,00 Fecha desde: 01/11/2012 hasta: 01/12/2014</p> <p>Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 12/2012 fin:</p> <p>Palabras clave: phospholipasa A2; estabilidad lateral en interfaces; péptidos anfipáticos; capas monomoleculares</p> <p>Area del conocimiento: Biofísica</p> <p>Sub-área del conocimiento: Biofísica</p> <p>Especialidad: BIOFISICOQUIMICA DE PROTEINAS Y BIOMEMBRANAS</p>			



10620140100025CO

Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Estudios biofísicos de la estructura y estabilidad de proteínas lipolíticas y péptidos anfipáticos bioactivos en su interacción con biomembranas			
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación:	Función desempeñada:		
FIDELIO, GERARDO DANIEL	Director		
Moneda: Pesos	Monto: 10.500,00	Fecha desde: 01/07/2012	hasta: 01/12/2013
Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %		
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación:			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 08/2012 fin:			
Palabras clave: fosfolipasase A2; lipasa; péptidos anfipáticos; estabilidad en biomembranas			
Area del conocimiento: Biofísica			
Sub-área del conocimiento: Biofísica			
Especialidad: BIOFISICOQUIMICA DE PROTEINAS Y BIOMEMBRANAS			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Estudios bioquímicos e inmunológicos en un modelo experimental de patologías humanas demielinizantes			
Campo aplicación: Enf.No Endemicas-Degenerativas			
Participación:	Función desempeñada:		
ROTH, GERMAN ALFREDO	Director		
Moneda: Pesos	Monto: 22.000,00	Fecha desde: 01/08/2012	hasta: 01/07/2014
Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA	Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 %		
UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA	Ejecuta: si / Evalua: no Financia:		
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación: 05/C323			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 08/2012 fin: 07/2014			
Palabras clave: Encefalomiелitis; Autoinmunidad; Proteína básica de mielina; Sinapsina			
Area del conocimiento: Inmunología			
Sub-área del conocimiento: Inmunología			
Especialidad: Neuropatología			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Estudios moleculares de sistemas de reparación de mutaciones en Pseudomonas aeruginosa y análisis de cepas hipermutadoras			
Campo aplicación: Salud humana			
Participación:	Función desempeñada:		
Carlos Argaraña	Director		
SMANIA, ANDREA	Co-director		
FELIZIANI, SOFÍA	Becario de I+D		
BORGOGNO, MARÍA VICTORIA	Becario de I+D		
Moneda: Pesos	Monto: 300.000,00	Fecha desde: 01/04/2010	hasta: 01/03/2013
Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA	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: 04/2010 fin: 03/2013			
Palabras clave: MISMATCH REPAIR SYSTEM; MUTS; HIPERMUTABILIDAD; PSEUDOMONAS AERUGINOSA			
Area del conocimiento: Biología Celular, Microbiología			
Sub-área del conocimiento: Biología Celular, Microbiología			
Especialidad:			



<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Estudios moleculares y funcionales del sistema de reparación de bases apareadas en forma incorrecta en bacterias</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales</p> <p>Participación: MARTINA, MARIANA ANDREA CORREA, ELISA MARÍA EUGENIA BARRA, JOSE LUIS</p> <p>Función desempeñada: Becario de I+D Becario de I+D Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 16.800,00 Fecha desde: 01/01/2012 hasta: 01/12/2013</p> <p>Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 100 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2012 fin: 12/2013</p> <p>Palabras clave: MRS; Escherichia coli; Pseudomonas aeruginosa</p> <p>Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Especialidad:</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Estudios Neurobiológicos en Modelos de Desórdenes del Espectro Autista.</p> <p>Campo aplicación: Enfermedades no endémicas</p> <p>Participación: DEGANO, ALICIA LAURA</p> <p>Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 10.000,00 Fecha desde: 01/04/2012 hasta: 01/03/2014</p> <p>Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) Ejecuta: si / Evalua: no Financia:</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 04/2012 fin: 03/2014</p> <p>Palabras clave: Neurodesarrollo; Guia axonal</p> <p>Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Especialidad: neurobiología</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Estudios sobre la interacción de microtúbulos con proteínas de membrana</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales</p> <p>Participación: MONESTEROLO, NOELIA EDITH SANTANDER, VERÓNICA SILVINA AMAIDEN, MARINA RAFAELA MONESTEROLO, NOELIA EDITH SANTANDER, VERÓNICA SILVINA RIVELLI ANTONELLI, JUAN FRANCO CASALE, CESAR HORACIO ARCE, CARLOS ANGEL</p> <p>Función desempeñada: Investigador Investigador Becario de I+D Investigador Investigador Becario de I+D Co-director Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 277.000,00 Fecha desde: 01/02/2010 hasta: 01/02/2013</p>			



10620140100025CO

Institución/es: **UNIV.NAC.DE RIO CUARTO** 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: **02/2010** fin: **02/2013**
Palabras clave: **TUBULINA**
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: **Estudios sobre la síntesis y transporte intracelular de glicolípidos y proteínas aciladas**
Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**
Participación: **DANIOTTI, JOSE LUIS** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **20.000,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/12/2013**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **Estudios sobre la síntesis y transporte intracelular de glicolípidos y proteínas aciladas**
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2013**
Palabras clave: **GLICOLIPIDOS; PROTEINAS ACILADAS; COMPLEJO DE GOLGI; GANGLIOSIDOS**
Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**
Especialidad: **Síntesis y transporte intracelular de proteínas y lípidos**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Estudios sobre la síntesis y transporte intracelular de glicolípidos y proteínas aciladas**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias**
Participación: **VILCAES, ALDO ALEJANDRO** Función desempeñada: **Becario de I+D**
PEDRO, MARÍA DEL PILAR **Becario de I+D**
DANIOTTI, JOSE LUIS **Director**
PEDRO, MARÍA DEL PILAR **Becario de I+D**
Moneda: **Pesos** Monto: **280.000,00** Fecha desde: **01/07/2011** hasta: **01/06/2014**
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:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2011** fin: **06/2014**
Palabras clave: **proteinas aciladas; gangliosidos; transporte intracelular; endomembranas**
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: **Estudios sobre la tubulina y sus modificaciones post-traducción en relación al dinamismo de los microtúbulos y su interacción con ATPasas de membrana plasmática**
Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**
Participación: **ARCE, CARLOS ANGEL** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **22.500,00** Fecha desde: **01/01/2013** hasta: **01/12/2015**



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

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

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **MICROTUBULOS; ATPASAS**

Area del conocimiento: **Ciencias Biológicas**

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

Especialidad:

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

Título: **Estudios termodinámicos y estructurales sobre la oligomerización de CRT**

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

Participación:

DECCA, MARIA BELEN

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **10.000,00**

Fecha desde: **01/04/2012**

hasta: **01/03/2014**

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

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: **04/2012** fin: **03/2014**

Palabras clave: **Calreticulina; Oligomerizacion; Termodinamica**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Otro**

Título: **Financiamiento extraordinario para investigadores de CIC**

Campo aplicación:

Participación:

DITAMO, YANINA

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **5.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET**

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

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

Título: **Financiamiento extraordinario para miembros de la CIC**

Campo aplicación: **No corresponde**

Participación:

Ernesto Ambroggio

Función desempeñada:

AMBROGGIO, ERNESTO ESTEBAN

Director

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **5.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)**

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: **06/2012** fin:

Palabras clave: **Biofísica; Peptidos ; HIV; Autofagia**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad: **Biofísica-Microscopia**



10620140100025CO

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **FONCYT 2010 PIDRI Proyectos de Investigación y Desarrollo para la Radicación de Investigadores: Targeting of c-Fos in Breast Cancer Stem Cells: a novel regulator of membrane phospholipids synthesis.**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **GIL, GERMAN ALEJANDRO** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **50.000,00** Fecha desde: **01/03/2010** hasta: **01/12/2013**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA** 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: **03/2010** fin: **12/2013**
Palabras clave: **c-Fos; Breast Cancer; Phospholipids Methabolism**
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: **Incorporación irreversible de L-Dopa en el C-terminal de alfa-tubulina como posible causa de disquinecias observadas en pacientes con la enfermedad de parkinson en tratamientos prolongados con esta droga**
Campo aplicación: **Quimica**
Participación: **BISIG, CARLOS GASTON** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **5.000,00** Fecha desde: **01/08/2012** hasta: **01/08/2013**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA** Ejecuta: si / Evalua: no Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **Proyectos tipo B**
Código de identificación: **162/12**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2012** fin: **08/2013**
Palabras clave: **L-Dopa; Tubulina; Microtubulos; Disquinecia**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Influencia de ppGalNAcT acetilada en la biosíntesis de O-glicanos asociados a tumores**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Medicas**
Participación: **IRAZOQUI, FERNANDO JOSE** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **36.000,00** Fecha desde: **01/12/2012** hasta: **01/12/2015**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2012** fin: **12/2015**
Palabras clave: **Acetilación; polipeptidil GalNAc transferasas; O-glicosilación; tumores**
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: **Interacciones transitorias de proteínas solubles con membranas lipídicas**
Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**
Participación: Función desempeñada:



10620140100025CO

DECCA, MARIA BELEN
MONTICH, GUILLERMO GABRIEL

Investigador
Director

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: si / Evalua: si Financia: **100 %**
TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION 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: **07/2011** fin: **07/2014**
Palabras clave: **proteina; lipido**
Area del conocimiento: **Nanotecnología**
Sub-área del conocimiento: **Nanotecnología**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Interacciones transitorias con membranas lipídicas y autoagregación de proteínas solubles. Relevancia en procesos de localización intracelular.**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias**

Participación: Función desempeñada:
Guillermo Gabriel Montich **Director**
Marta Elena Hallak **Codirector**
DURAND, EDITH SANDRA **Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **360.000,00** Fecha desde: **01/01/2013** hasta: **01/12/2015**
Institución/es: **CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO
DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)
UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto: **Proyectos de Investigación Plurianuales (PIP)**
Código de identificación: **PIP-11220120100333**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2013** fin: **12/2015**
Palabras clave: **PROTEÍNAS SOLUBLES; MEMBRANAS LIPÍDICAS; INTERACCIONES; CAMBIOS ESTRUCTURALES**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad: **Bioquímica y Biología Molecular**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **La respuesta inmune a glicanos propios**
Campo aplicación: **Enf.No Endemicas-Degenerativas**

Participación: Función desempeñada:
NORES, GUSTAVO ALEJANDRO **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **12.000,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/12/2014**
Institución/es: **PRESIDENCIA/DIRECTORIO - CONICET** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2014**
Palabras clave: **gangliósidos; neuropatías; autoinmunidad; anticuerpos**
Area del conocimiento: **Inmunología**
Sub-área del conocimiento: **Inmunología**
Especialidad:



<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: MECANISMO MOLECULAR DE LA REGULACIÓN DEL METABOLISMO DE FOSFOLÍPIDOS POR LA PROTEÍNA c-FOS Y SU PARTICIPACION EN EL CRECIMIENTO DE TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO.</p> <p>Campo aplicación: Salud humana</p> <p>Participación: CAPUTTO, BEATRIZ LEONOR Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 330.000,00 Fecha desde: 01/11/2011 hasta: 01/11/2014</p> <p>Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLÓGICA Ejecuta: no / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>Ejecuta: si / Evalua: no Financia:</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto: Temas Abiertos</p> <p>Código de identificación: #2425</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 11/2011 fin: 11/2014</p> <p>Palabras clave: c-Fos; Biogénesis de membrana; síntesis de lípidos; tumores de cerebro</p> <p>Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Especialidad: Metabolismo de lípidos</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Mecanismos de mutagénesis adaptativa en el patógeno oportunista Pseudomonas aeruginosa</p> <p>Campo aplicación: Salud humana</p> <p>Participación: SMANIA, ANDREA Función desempeñada: Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 205.644,00 Fecha desde: 01/04/2009 hasta: 01/04/2013</p> <p>Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación: PICT-2007-00687</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 04/2009 fin: 10/2012</p> <p>Palabras clave: Pseudomonas aeruginosa; hipermutabilidad; mutS; PolIV</p> <p>Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Especialidad: Microbiología Molecular</p>			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Mecanismos de mutagénesis adaptativa en el patógeno oportunista Pseudomonas aeruginosa</p> <p>Campo aplicación: Salud humana</p> <p>Participación: TOBARES, ROMINA ALÍN FELIZIANI, SOFÍA SMANIA, ANDREA Función desempeñada: Becario de I+D Becario de I+D Director</p> <p>Moneda: Pesos Monto: 8.400,00 Fecha desde: 01/01/2012 hasta: 01/12/2013</p> <p>Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %</p> <p>Tipo de actividad de I+D: Investigación básica</p> <p>Tipo de proyecto:</p> <p>Código de identificación:</p> <p>Situación del proyecto:</p> <p>Fecha de inicio de participación en el proyecto: 01/2012 fin: 12/2013</p> <p>Palabras clave: Pseudomonas aeruginosa; Mutagenic mechanisms; hypermutability</p> <p>Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)</p> <p>Especialidad: Microbiología Molecular</p>			



Tipo de financiamiento CyT: Estadías en Centros de I+D Título: Mechanical properties of myelin mul tilayers Campo aplicación:			
Participación:	Función desempeñada:		
OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO			
Moneda: Pesos	Monto: 13.000,00	Fecha desde: 01/02/2013	hasta: 01/03/2013
Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %		
Tipo de financiamiento CyT: Estadías en Centros de I+D Título: Mechanical properties of myelin mul tilayers Campo aplicación:			
Participación:	Función desempeñada:		
PUSTERLA, JULIO MARTÍN			
Moneda: Pesos	Monto: 10.000,00	Fecha desde: 01/07/2013	hasta: 01/07/2013
Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %		
Tipo de financiamiento CyT: Estadías en Centros de I+D Título: Mechanical properties of myelin multilayers Campo aplicación:			
Participación:	Función desempeñada:		
OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO			
Moneda: Pesos	Monto: 11.000,00	Fecha desde: 01/06/2013	hasta: 01/07/2013
Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %		
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: Metabolismo de Prolina en interacciones Planta-Patogeno Campo aplicación: Sanidad vegetal			
Participación:	Función desempeñada:		
FABRO, GEORGINA	Director		
Moneda: Pesos	Monto: 5.000,00	Fecha desde: 01/12/2012	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: 4541/12 Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 12/2012 fin: 12/2013 Palabras clave: PROLINA; ARABIDOPSIS; DEFENSA; PATOGENOS 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: Microcalcificaciones y Cancer de Mama Campo aplicación: Salud humana			
Participación:	Función desempeñada:		
GIL, GERMAN ALEJANDRO	Director		
Moneda: Pesos	Monto: 100.000,00	Fecha desde: 01/01/2013	hasta: 01/12/2014
Institución/es: APRADO	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %		
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica Tipo de proyecto: Código de identificación: Situación del proyecto: Fecha de inicio de participación en el proyecto: 12/2013 fin: 12/2014 Palabras clave: Oxalatos; Microcalcificaciones; Cancer de Mama; c-Fos Área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3) Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3) Especialidad:			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D Título: Micromedioambiente y Cancer de Mama Campo aplicación: Salud humana Participación:			
Función desempeñada:			



GIL, GERMAN ALEJANDRO

Director

Moneda: **Pesos** Monto: **18.000,00** Fecha desde: **01/05/2012** hasta: **01/05/2015**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS** 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: **05/2012** fin: **05/2015**

Palabras clave: **Cancer de Mama; Stem Cells; c-Fos; Micromediambiente**

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: **Modificación post-traducción de proteínas: estudios bioquímicos, moleculares y funcionales de calreticulina arginilada**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias**

Participación:

**Dra. Marta Elena Hallak
DURAND, EDITH SANDRA**

Función desempeñada:

**Director
Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **21.000,00** Fecha desde: **01/01/2012** hasta: **01/12/2013**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA** Ejecuta: no / Evalua: si Financia: **100 %**
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) Ejecuta: si / Evalua: no Financia:
UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

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

Tipo de proyecto: **Bianual**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2013**

Palabras clave: **CALRETICULINA ARGINILADA; GRÁNULOS DE ESTRÉS; APOPTOSIS; VÍAS DE DEGRADACIÓN**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

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

Especialidad: **Bioquímica, Biología Celular y Molecular**

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

Título: **MODIFICACIÓN POSTRADUCCIÓN DE PROTEÍNAS: ESTUDIOS BIOQUÍMICOS, MOLECULARES Y FUNCIONALES DE CALRETICULINA ARGINILADA**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Medicas**

Participación:

**Marta Elena Hallak
GOITEA, VICTOR ENRIQUE
DURAND, EDITH SANDRA**

Función desempeñada:

**Director
Becario de I+D
Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **317.000,00** Fecha desde: **01/11/2012** hasta: **01/11/2015**
Institución/es: **MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA** Ejecuta: no / Evalua: no Financia: **100 %**
CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS / CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P) Ejecuta: si / Evalua: si Financia:

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

Tipo de proyecto: **Trienal PICT**

Código de identificación: **1979**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2012** fin: **11/2015**

Palabras clave: **ARGINILACION; POSTRADUCCION; CALRETICULINA; PROTEINAS**

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



10620140100025CO

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

Especialidad: **Arginilación de proteínas**

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

Título: **Moléculas relacionadas al disacárido de Thomsen-Friendenreich como ligandos de lectinas e inmunógenos de anticuerpos**

Campo aplicación: **Tecnología sanitaria y curativa-
Varios**

Participación:

IRAZOQUI, FERNANDO JOSE

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **17.125,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS**

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: **12/2013**

Palabras clave: **disacaridos ; lectinas; anticuerpos**

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

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

Especialidad: **glicobiología**

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

Título: **Mutar para sobrevivir: Mecanismos de mutagénesis adaptativa en el patógeno oportunista Pseudomonas aeruginosa**

Campo aplicación: **Otros campos**

Participación:

Andrea M. Smania

FELIZIANI, SOFÍA

Función desempeñada:

Director

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **335.088,00**

Fecha desde: **01/04/2013**

hasta: **01/03/2016**

Institución/es:

Financia:

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2012-2088**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2013** fin: **03/2016**

Palabras clave: **PSEUDOMONAS; HIPERMUTABILIDAD; ADAPTACIÓN**

Area del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Sub-área del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**

Especialidad: **Microbiología molecular**

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

Título: **Neurobiología Celular y Molecular. Desarrollo, Función y Patología.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias**

Participación:

Dra. Beatriz Caputto

DURAND, EDITH SANDRA

Función desempeñada:

Director

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **15.240,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y
TECNOLOGIA**

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

CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS /

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO

DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)

UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

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

Tipo de proyecto: **Bianual (Programa de Investigación y Desarrollo Tecnológico)**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2013**

Palabras clave: **NEUROBIOLOGÍA; DESARROLLO; FUNCIÓN; PATOLOGÍAS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**



10620140100025CO

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**
Especialidad: **Bioquímica, Biología Celular y Molecular**

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

Título: **Neurobiología de Desordenes Asociados a Autismo**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas-Otros**

Participación:

DEGANO, ALICIA LAURA

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **36.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

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

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

CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS /

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO

DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)

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

Tipo de proyecto: **Integrante unico**

Código de identificación: **PIP 11420100100001**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **Mecp2; autismo; neurodesarrollo; Rett**

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: **Participación de c-Fos en el establecimiento y mantenimiento de células madre y progenitoras neurales murinas en cerebro de embriones y adultos.**

Campo aplicación: **Promoción general del conocimiento**

Participación:

Beatriz Leonor Caputto

Función desempeñada:

Director

VELAZQUEZ, FABIOLA NOELIA

Becario de I+D

Moneda: **Pesos**

Monto: **140.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

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

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**

ECOS

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**

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

Tipo de proyecto: **Proyecto de investigación conjunta entre grupos de Argentina y Francia, dentro del marco del Programa de Cooperación que la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales desarrolla con ECOS-Francia.**

Código de identificación: **A10B01**

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **C-FOS; ROL MOLECULAR; NPSCs; NEUROGENESIS**

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: **Participación del sistema GABAérgico en la inducción de las alteraciones neuropatológicas en la Encefalomiелitis autoinmune experimental.**

Campo aplicación: **Enf.No Endémicas-Degenerativas**

Participación:

ROTH, GERMAN ALFREDO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **274.000,00**

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

hasta: **01/04/2016**

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

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

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA

UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

QUIMICA BIOLOGICA

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICT-2011-0799**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2012** fin: **04/2016**

Palabras clave: **Glutamato; Sinapsina; GABA; Encefalomiелitis**



10620140100025CO

Area del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**
Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**
Especialidad: **Neuropatología**

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

Título: **PIP2012-2014**

Campo aplicación: **Salud humana**

Participación:

GIL, GERMAN ALEJANDRO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **36.000,00**

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

hasta: **01/12/2014**

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

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

**CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO
DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)**

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2012** fin: **12/2014**

Palabras clave: **Cancer Mama; Micromediambiente; c-fos**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Especialidad:

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

Título: **PROGRAMA SECYT: "Bases Moleculares de la función biológica de proteínas: Estructura, Conformación, Plegamiento y Autoagregación"**

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

Participación:

FIDELIO, GERARDO DANIEL

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **7.500,00**

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

hasta: **01/12/2013**

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

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

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

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **estructura y conformación de proteínas; plegamiento de proteínas; autoagregación; interacción lípido-proteína**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad: **Biofisicoquímica de proteínas**

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

Título: **propiedades estructurales de oligómeros de alfa-synucleina y su implicancia en la estabilidad de biomembranas y degeneración axonal**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

CELEJ, MARIA SOLEDAD

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **16.800,00**

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

hasta: **01/12/2013**

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

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: **12/2013**

Palabras clave: **SYNUCLEINA; AMILOIDE; MEMBRANA**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad:



10620140100025CO

Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Propiedades inmunomoduladoras de enterotoxinas de la familia de la toxina colérica en la tolerancia oral de la encefalomiелitis autoinmune experimental			
Campo aplicación: Enf.No Endemicas-Degenerativas			
Participación:		Función desempeñada:	
MONFERRAN, CLARA GRACIELA		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 10.000,00	Fecha desde: 01/01/2012	hasta: 01/12/2013
Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA		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: 12/2013			
Palabras clave: EAE; E, coli heat labile toxin; autoimmunity; synapsin			
Area del conocimiento: Inmunología			
Sub-área del conocimiento: Inmunología			
Especialidad: Neuroinmunología			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Regulación circadiana de Cuerpos de Procesamiento y Gránulos de Estrés.			
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación:		Función desempeñada:	
GARBARINO PICO, EDUARDO		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 16.800,00	Fecha desde: 01/01/2012	hasta: 01/12/2013
Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA		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: 12/2013			
Palabras clave: RITMOS CIRCADIANOS; REGULACION POSTTRANSCRIPCIONAL; GRANULOS DE ESTRES; CUERPOS DE PROCESAMIENTO			
Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Especialidad: Cronobiología			
Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Regulación de la expansión de membrana en neuronas en desarrollo.			
Campo aplicación: Salud humana			
Participación:		Función desempeñada:	
GRASSI, DIEGO JAVIER		Becario de I+D	
NIETO GUIL, ALVARO FERNANDO		Becario de I+D	
OKSDATH MANSILLA, MARIANA		Becario de I+D	
QUIROGA, SANTIAGO		Director	
Moneda: Pesos	Monto: 248.000,00	Fecha desde: 01/11/2010	hasta: 01/11/2013
Institución/es: MINISTERIO DE CIENCIA, TEC E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA / FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA		Ejecuta: si / Evalua: no Financia: 100 %	
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación: PICT 1733			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 11/2010 fin: 11/2013			
Palabras clave: polaridad neuronal; diferenciación neuronal; IGF-1; complejo exocisto			
Area del conocimiento: Biología del Desarrollo			
Sub-área del conocimiento: Biología del Desarrollo			



Especialidad: **Neurobiología**

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

Título: **Regulación de la función de la proteína básica de mielina por calmodulina y modificaciones post-traduccionales**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Otras ciencias**

Participación:

DURAND, EDITH SANDRA

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **4.800,00**

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

hasta: **01/12/2013**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / SECRETARIA DE CIENCIA Y**

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

TECNOLOGIA

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS /

CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO

DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)

UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS

Ejecuta: si / Evalua: no Financia:

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

Tipo de proyecto: **Bianual**

Código de identificación: **Resolución Nº: 108/2011 (162/12 y 124/13)**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2013**

Palabras clave: **PROTEÍNA BÁSICA DE MIELINA; CALMODULINA; MODIFICACIONES POST-TRADUCCIONALES; ESCLEROSIS MÚLTIPLE**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

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

Especialidad: **Bioquímica, Biología Celular y Molecular**

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

Título: **Regulación supramolecular de la estructura y dinámica de biomembranas**

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

Participación:

MAGGIO, BRUNO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **249.516,00**

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

hasta: **01/12/2013**

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

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **50 %**

CTRO.CIENTIFICO TECNOL.CONICET - CORDOBA / CENTRO

DE INVEST.EN QCA.BIOL.DE CORDOBA (P)

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: **50 %**

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

Tipo de proyecto: **Temas abiertos. Investigación básica en Biofísica Molecular de Biomembranas**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

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

Palabras clave: **BIOMEMBRANAS; MONOCAPAS Y BICAPAS; ESFINGOLÍPIDOS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

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

Especialidad: **Bioquímica-Biofísica Molecular**

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

Título: **Regulación supramolecular de la estructura y dinámica de biomembranas por glicosfingolípidos.**

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

Participación:

Bruno Maggio

OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO

Función desempeñada:

Director

Investigador

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

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

hasta: **01/12/2013**

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

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



10620140100025CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **PIP 112-200801-01413**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2009** fin: **12/2013**
Palabras clave: **bioestructura; lípidos; proteínas ; monocapas**
Area del conocimiento: **Biofísica**
Sub-área del conocimiento: **Biofísica**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **Regulación Supramolecular de la Estructura, Dinámica y Reactividad de Biomembranas**
Campo aplicación: **Química**
Participación: **Bruno Maggio**
GRASSO, ERNESTO JAVIER Función desempeñada:
Director
Becario de I+D
Moneda: **Pesos** Monto: **21.000,00** Fecha desde: **01/03/2012** hasta: **01/03/2014**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**
Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **05/C152**
Situación del proyecto:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2012** fin: **03/2014**
Palabras clave: **Interacciones lípidos y proteínas; Biomembranas**
Area del conocimiento: **Biofísica**
Sub-área del conocimiento: **Biofísica**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**
Título: **S-acilación de proteínas transmembrana**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **VALDEZ, JAVIER ESTEBAN** Función desempeñada:
Director
Moneda: **Pesos** Monto: **17.000,00** Fecha desde: **01/02/2012** hasta: **01/02/2014**
Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA** 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:
Palabras clave: **palmitoilación; S-acilación; proteínas de membrana; tránsito intracelular**
Area del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**
Sub-área del conocimiento: **Biología Celular, Microbiología**
Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT:
Título: **S-acilación de proteínas transmembrana**
Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**
Participación: **VALDEZ, JAVIER ESTEBAN** Función desempeñada:
Director
Moneda: **Pesos** Monto: **120.000,00** Fecha desde: **01/09/2010** hasta: **31/08/2013**



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: **Sistemas de monocapas y bicapas aplicados a la estabilidad, dinámica estructural y microheterogeneidad de membranas**

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

Participación:

**PUSTERLA, JULIO MARTÍN
OLIVEIRA, RAFAEL GUSTAVO**

Función desempeñada:

**Becario de I+D
Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **16.800,00**

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

hasta: **01/03/2014**

Institución/es: **UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS**

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: **03/2014**

Palabras clave: **MIELINA; MONOCAPAS; MULTICAPAS; BIOFISICA**

Area del conocimiento: **Biofísica**

Sub-área del conocimiento: **Biofísica**

Especialidad: **Orientación Biofísica Química**

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

Título: **Structural biology of Parkinson's disease: structural and functional insights into the interaction of toxic oligomeric α -synuclein with biomembranes**

Campo aplicación: **Promocion general del conocimiento**

Participación:

CELEJ, MARIA SOLEDAD

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Dolares**

Monto: **5.000,00**

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

hasta: **01/07/2013**

Institución/es: **CAEN-INTERNATIONAL SOCIETY FOR NEUROCHEMISTRY**

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: **07/2013**

Palabras clave: **SYNUCLEIN; AMYLOID OLIGOMER; STRUCTURE**

Area del conocimiento: **Ciencias Químicas**

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

Especialidad:

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

Título: **Subsidio bianual de la SECyT-UNC**

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

Participación:

GUIDO, MARIO EDUARDO

Función desempeñada:

Director

Moneda: **Pesos**

Monto: **10.000,00**

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

hasta: **01/04/2014**

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

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

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

Tipo de proyecto: **Regulación Circadiana del Metabolismo de Fosfolípidos y Melatonina en el Sistema Nervioso y en Células en Cultivo.**

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **04/2014**

Palabras clave: **retina; ritmos biologicos; fototransduccion; fosfolipidos**

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

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

Especialidad:



10620140100025CO

<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Subsidio de CONICET para Proyectos de Investigación Plurianuales PIP 2011-2013 ?Mecanismos de Fotopercepción No-Visual y Control Circadiano en la Retina y en Células en Cultivo".</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales</p>			
Participación:	Función desempeñada:		
GUIDO, MARIO EDUARDO	Director		
Moneda: Pesos	Monto: 70.000,00	Fecha desde: 01/01/2011	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: 01/2011 fin: 12/2013			
Palabras clave: ritmos circadianos; fototransduccion; retina; fosfolipidos			
Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Especialidad: Neurociencias, Vision, Cronobiología			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Subsidio trianual de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de la Argentina (FONCyT), PICT Bicentenario 2010 Nro 647. Tema ?Fotopercepcion No-visual y Ritmos Biológicos: Rol de las células ganglionares de la retina?.</p> <p>Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales</p>			
Participación:	Función desempeñada:		
GUIDO, MARIO EDUARDO	Director		
Moneda: Pesos	Monto: 330.000,00	Fecha desde: 01/10/2011	hasta: 01/10/2014
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 Bicentenario			
Código de identificación: 647			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 10/2011 fin: 10/2014			
Palabras clave: Celulas Ganglionares; Fotopigmentos; Ciclo Visual; Ritmos de Alimentacion			
Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Especialidad: Neurociencias, Vision, Cronobiología			
<p>Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D</p> <p>Título: Supresión oral de la encefalomiелitis autoinmune experimental por antígenos sinaptosomales.</p> <p>Campo aplicación: Enf.No Endemicas-Degenerativas</p>			
Participación:	Función desempeñada:		
Clara G. Monferrán	Codirector		
ROTH, GERMAN ALFREDO	Director		
CHANADAY RICAGNI, NATALÍ LUJÁN	Becario de I+D		
Moneda: Pesos	Monto: 30.000,00	Fecha desde: 01/04/2009	hasta: 01/04/2013
Institución/es: PROVINCIA DE CORDOBA / MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNICA	Ejecuta: si / Evalua: si Financia: 100 %		
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto:			
Código de identificación: Res. MINCyT 82/2009 y 35/2010			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 08/2009 fin: 04/2013			
Palabras clave: ENCEFALOMIELITIS AUTOINMUNE EXPERIMENTAL; SINAPSINA; TOLERANCIA ORAL; TOXINA COLERICA			
Area del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Sub-área del conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)			
Especialidad: Bioquímica e inmunología			



10620140100025CO

Tipo de financiamiento CyT: Proyectos de I+D			
Título: Topología y dinámica de la interacción de moléculas anfitrópicas con interfases lipídicas			
Campo aplicación: Promocion general del conocimiento			
Participación:	Función desempeñada:		
FANANI, MARIA LAURA	Director		
GIUDICE, FRANCESCA	Becario de I+D		
FANANI, MARIA LAURA	Director		
GIUDICE, FRANCESCA	Becario de I+D		
GIUDICE, FRANCESCA	Becario de I+D		
Moneda: Pesos	Monto: 17.000,00	Fecha desde: 01/07/2012	hasta: 01/06/2014
Institución/es: UNIV.NAC.DE CORDOBA / FAC.DE CS.QUIMICAS / DTO.DE QUIMICA BIOLOGICA		Ejecuta: si / Evalua: si	Financia: 100 %
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica			
Tipo de proyecto: Tipo A			
Código de identificación:			
Situación del proyecto:			
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 10/2012 fin: 06/2014			
Palabras clave: ESFINGOLIPIDOS; LIPOSOMAS; MONOCAPAS LIPIDICAS; DOMINIOS LIPIDICOS			
Area del conocimiento: Biofísica			
Sub-área del conocimiento: Biofísica			
Especialidad: Biofísica molecular de biomembranas			
Tipo de financiamiento CyT: Estadías en Centros de I+D			
Título: Understanding the link between alpha-synuclein and neuroinflammation underlying Parkinson's disease pathobiology			
Campo aplicación:			
Participación:	Función desempeñada:		
CELEJ, MARIA SOLEDAD			
Moneda: Pesos	Monto: 49.000,00	Fecha desde: 01/06/2013	hasta: 01/12/2014
Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS		Ejecuta: si / Evalua: si	Financia: 60 %
FONDS DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE		Ejecuta: si / Evalua: si	Financia: 40 %
Tipo de financiamiento CyT:			
Título: "MODIFICACIÓN POST-TRADUCCIÓN DE PROTEÍNAS: ESTUDIOS BIOQUÍMICOS, MOLECULARES Y FUNCIONALES DE CALRETICULINA ARGINILADA"			
Campo aplicación: Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales			
Participación:	Función desempeñada:		
LÓPEZ SAMBROOKS, CECILIA	Becario de I+D		
Moneda: Pesos	Monto: 65.100,00	Fecha desde: 17/05/2010	hasta: 01/05/2013
Institución/es: CONSEJO NAC.DE INVEST.CIENTIF.Y TECNICAS		Ejecuta: no / Evalua: no	Financia: 100 %



10620140100025CO



El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria 2013, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

AVAL. DEL CONSEJO DIRECTIVO	
PRESENTACION DE LA MEMORIA	
..... Firma del representante del CD Aclaración

FIRMA DEL DIRECTOR	
PRESENTACION DE LA MEMORIA	
..... Lugar y Fecha Firma del Director ARGARAÑA, CARLOS ENRIQUE

