**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR**
**Departamento de Ingeniería Química**

# PRODUCCIÓN CIENTÍFICO - TECNOLÓGICA

# DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

# 2011

**AUTORIDADES 2011**

DIRECTOR
Dra. Verónica Bucalá

VICEDIRECTOR
Dr. Daniel O. Borio

SECRETARIA ACADÉMICA
Dra. Marisa Pedernera

SECRETARIA DE EXTENSIÓN
Ing. Susana Pilla

DIRECTORA ÁREA ADMINISTRATIVA
Verónica Luz Presa

**INDICE**

1) Títulos de Doctorado ..... 4
2) Títulos de Magister ..... 6
3) Publicaciones en revistas con referato ..... 7
4) Publicaciones en actas de congreso de carácter internacional (Excluidos resúmenes)..... 25
5) Publicaciones en actas de congreso de carácter nacional (Excluidos resúmenes) ..... 31
6) Libros ..... 44
7) Patentes ..... 47
8) Becarios ..... 48
9) Tesistas sin beca..... 71
10) Publicaciones en revistas internacionales especializadas ..... 76
11) Publicaciones en revistas nacionales especializadas..... 77
12) Comunicaciones a Congresos Internacionales (Incluye resúmenes) ..... 78
13) Comunicaciones a Congresos Nacionales (Incluye resúmenes) ..... 88
14) Aportes Científico - Tecnológicos Documentados y no Publicados ni comunicados..... 98

**PERIODO QUE COMPRENDE EL INFORME: 01/01/2011 al 31/12/2011**

**1) Títulos de Doctorado**

Nombre y Apellido del Tesista: **Diego Bertín**
Departamento del Tesista: Ingeniería Química
Título obtenido: Doctor en Ingeniería Química
Nombre de la tesis:"Modelado y Simulación de un Granulador de Lecho Fluidizado para la Producción de Urea"
Fecha de Aprobación: 23-03-2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: Dra. Verónica Bucalá, Dra. Juliana Piña
Departamento de Directores de Tesis: DIQ

Nombre y Apellido del Tesista: **Luciana Castillo**
Departamento del Tesista: Ingeniería Química
Título obtenido: Doctor en Ingeniería Quimica.
Nombre de la tesis: "Materiales compuestos. Mejoramiento de la adhesión polímero-carga"
Fecha de Aprobación: 24-02-2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: Dra. Silvia Barbosa; Ing. Numa Capiati
Departamento del Director de Tesis: DIQ

Nombre y Apellido del Tesista: **Vanina Estrada**
Departamento del Tesista: Biología Bioquímica y Farmacía
Título obtenido: Doctora en Ciencias Biológicas
Nombre de la tesis: Modelamiento y Optimización Dinámica de Procesos de Eutrofización
Fecha de Aprobación: 11/03/2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: M. Soledad Díaz, Elisa Parodi (dirección compartida)
Departamento del Director de Tesis: Departamento de Ingeniería Química (UNS) y Dep. Biología Bioquímica y Farmacía, respectivamente

Nombre y Apellido del Tesista: **Jimmy Andrés López Jiménez**
Departamento del Tesista: Ingeniería Química
Título obtenido: Doctor en Ingeniería Química
Nombre de la tesis: "Biopolímeros de Interés Industrial. Síntesis y Caracterización de Polihidroxibutirato (PHB)"
Fecha de Aprobación: 18 de Marzo de 2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: Dr. Marcelo A. Villar
Departamento del Director de Tesis: DIQ

Nombre y Apellido del Tesista: **Luis Gerónimo Matallana Pérez**
Departamento del Tesista: DIQ
Título obtenido: Doctor en Ingeniería Química
Nombre de la tesis: Aplicación de Técnicas de Optimización al Diseño y Análisis de Sistemas Dinámicos No Lineales
Fecha de Aprobación: 09/03/2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: J. Alberto Bandoni
Departamento del Director de Tesis: Ingeniería Química

Nombre y Apellido del Tesista: **Mónica Ochoa**
Departamento del Tesista: Química
Título obtenido: Dra. en Química
Nombre de la tesis: Estudio del deterioro químico de guindas durante la deshidratación
Fecha de Aprobación: 15 de diciembre de 2011.

Nombre y Apellido de los Directores de Tesis: Enrique Agulló - Jorge E. Lozano
Departamento del Director de Tesis: Agulló: DQ; Lozano: PLAPIQUI (DIQ).

Nombre y Apellido del Tesista: **María Laura Rodríguez**
Departamento del Tesista: Ingeniería Química
Título obtenido: Doctora en Ingeniería Química
Nombre de la tesis: Estudios de Reactores de Membrana para la Distribución Controlada de Reactivos
Fecha de Aprobación: 16 de Junio 2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: Daniel O. Borio.
Departamento del Director de Tesis: Ingeniería Química

Nombre y Apellido del Tesista: **Jhon Sánchez Morales**
Departamento del Tesista: Ingeniería Química
Título obtenido: Doctor en Ingeniería Química
Nombre de la tesis: "Estudio de la utilización de catalizadores y reactores estructurados en la hidrogenación de aceites"
Fecha de Aprobación: 29 de marzo de 2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: Dra. Gabriela M. Tonetto /Dr. Daniel E. Damiani
Departamento del Director de Tesis: DIQ

**2) Títulos de Magister**

Nombre y Apellido del Tesista: **Fernando Gabriel Oyola**
Departamento del Tesista: DIQ
Título obtenido: Maestría en Ingeniería de Procesos Petroquímicos
Nombre de la tesis: Optimización de un complejo de procesamiento y transporte de gas
Fecha de Aprobación: 14/12/2011
Nombre y Apellido del Director de Tesis: J. Alberto Bandoni
Departamento del Director de Tesis: Ingeniería Química

**3) Publicaciones en revistas con referato, comité editorial, periodicidad y reconocido prestigio dentro de la disciplina**

Las siglas de algunos de los Indices o Abstracts que citan las publicaciones corresponden a:

AM (Applied Mechanics Reviews)
APILIT (American Petroleum Institute Literature)
BCI (Biotechnology Citation Index)
BIOBASE (Elsevier)
CA (Chemical Abstracts)
CABI (CAB Abstracts®)
CC (Current Contents, en sus ediciones ABES, PCES, LF y ECT)
CEA (Chemical Engineering Abstracts)
CEBA(Chemical Engineering Biotechnology Abstracts)
CHEMWEB (ChemIndustry.com)
CSA (Cambridge Scientific Abstracts)
CTI (Current Technology Index)
EMA (Engineered Materials Abstracts)
EN (Engineering Index)
ETAS (Engineering, Technology and Applied Sciences)
FSTA (Food Science and Technology Abstracts)
HW Wilson (Applied Science & Technology Index/Abstracts)
MA (Metals Abstracts)
ME (Mechanical Engineering Abstracts)
PY (Physics Abstracts), RE (Research Abstracts)
RA (Research Alert)
SCI (Science Citation Index)
SCOPUS (Elsevier)
WEB OF SCIENCE ® (Thomson ISI)

En la filiación UNS de los autores se ha distinguido el Departamento al que corresponde la investigación (Inv.) y al que corresponde la docencia (Doc.) realizada por cada persona.

Abreviaturas usadas:
DIQ: Departamento de Ingeniería Química
DQ: Departamento de Química
DF: Departamento de Física
DM: Departamento de Matemática
DI: Departamento de Ingeniería
DCIC: Departamento de Ciencias e Ingeniería de la Computación
DBBF: Departamento de Biología Bioquímica y Farmacia
DG: Departamento de Geología
DCA: Depatamento de Ciencias de la Administración

**Nombre de la Revista: AIChE Journal [ISBN 0001-1541]**

.....

1. Título del trabajo: Multiproduct Batch Plants Design Using Linear Process Performance Models

Autor 1: M. Susana Moreno Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: J. Marcelo Montagna Filiación UNS: Ninguna
Indice (SCI, CC, Mathematical Review, Social Citation Index, etc): ISI Journal Citation Reports © Ranking: 2010: 32/134 (Engineering Chemical), Impact Factor: 2.03
Año de edición: 2011
Volumen: 57
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 122 – 135

**Nombre de la Revista: AIDIC Conference Series**

.....

1. Título del trabajo: Numerical Aspects for the Dynamic Simulation of the Fixed-bed Methanol Synthesis Tubular Reactor

Autor 1: Flavio Manenti Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Silva Cieri Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Marco Restelli Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Nadson M. N. Lima Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Lamia Z. Linan Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: Guillermo Durand Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice:SCOPUS y ISI Web of Knowledge
Año de edición: 2011 (DOI: 10.3303/ACOS1110025)
Volumen: 10
Número:
Página Inicial - Página Final: 223-232

**Nombre de la Revista: Annals of Operations Research**

.....

1. Título del trabajo: Determination of Storage Tanks Location for Optimal Short-Term Scheduling in Multipurpose/Multiproduct Batch-Continuous Plants under Uncertainties

Autor 1: Guillermo Durand Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Fernando D. Mele Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: J. Alberto Bandoni Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, SCOPUS, etc.
Año de edición: 2011 (DOI: 10.1007/s10479-011-0970-8)
Volumen:
Número:
Página Inicial - Página Final: 23 páginas

**Nombre de la Revista: Avances en Ciencias e Ingeniería [ISSN: 0718-8706]**

.....

1. Título del trabajo: "Estudio del catalizador $K/Al_2O_3$ operando en forma de suspensión y agitador monolitico en la transesterificación de triglicéridos";

Autor 1: Deborath M. Reinoso Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Daniel E. Damiani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Gabriela M. Tonetto Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice:
Año de edición: 2011

Volumen: 2
Número: 2
Página Inicial - Página Final: 37-45

**Nombre de la Revista: Biochemical Engineering Journal [ISSN: 1369-703X]**

.....

1. Título del trabajo: Preparation and modification of chitosan particles for Rhizomucor miehei lipase immobilization

Autor 1: C: Palla Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: C. Pacheco Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M.E. Carrín Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CC, CAB Abstracts, FS&T Abstracts, Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 55
Número: 3
Página Inicial - Página Final: 199-207

**Nombre de la Revista: Catalysis Communication [ISSN: 1566-7367]**

.....

1. Título del trabajo: "Acidolysis of tripalmitin with capric acid using Nb2O5 and MgO as heterogeneous catalysis"

Autor 1: María J. Avila Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Gabriela M. Tonetto Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Daniel E. Damiani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, CC
Año de edición: 2011
Volumen: 12
Número: 5
Página Inicial - Página Final: 362-367

**Nombre de la Revista**: **ChemPhysChem [ISSN: 1439-7641]**

.....

1. Título del trabajo: Hydrogen electrocatalysis on single crystals and nanostructured electrodes

Autor 1: E. Santos Filiación UNS: ninguna
Autor 2: P. Hindelang Filiación UNS: ninguna
Autor 3: P. Quaino Filiación UNS: ninguna
Autor 4: E.N. Schulz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: G. Soldano Filiación UNS: ninguna
Autor 2: W. Schmickler Filiación UNS: ninguna
Indice: CA, SCI, Scopus, CEA
Año de edición: 2011
Volumen: 12
Número: --
Página Inicial - Página Final: 2274-2279

**Nombre de la Revista: Chemical Engineering Journal [ISSN: 1385-8947]**

.....

1. Título del trabajo:"Palladium catalyst on anodized aluminum monoliths for the partial hydrogenation of vegetable oil"

Autor 1: Jhon Sánchez Morales Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Diego Boldrini Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

Autor 3: Gabriela M. Tonetto Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Daniel E. Damiani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, CC
Año de edición: 2011
Volumen: 167
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 355-361

2. Título del trabajo: Computational Fluid Dynamics simulation of ethanol steam reforming in catalytic wall microchannels

Autor 1: I. Uriz Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: G. Arzamendi Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: E. López Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: J. Llorca Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: L.M. Gandía Filiación UNS: Ninguna
Indice: IOSEP Bulletin, BIOSIS, CSA, CA, CEA, CC, EMA, Scopus.
Año de edición: 2011
Volumen: 167
Número:2-3
Página Inicial - Página Final: 603-609

3. Título del trabajo: A million-channel CO-PrOx microreactor on a fingertip for fuel cell application

Autor 1: N. Jimenez Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: E. López Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. Roig Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: T. Trifonov Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: A. Rodríguez Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: F. González de Rivera Filiación UNS: Ninguna
Autor 7: M. Seco Filiación UNS: Ninguna
Autor 8: O. Rossell Filiación UNS: Ninguna
Autor 9: J. Llorca Filiación UNS: Ninguna
Indice: IOSEP Bulletin, BIOSIS, CSA, CA, CEA, CC, EMA, Scopus.
Año de edición: 2011
Volumen: 167
Número: 2-3
Página Inicial - Página Final: 597-602

4. Título del trabajo: Ethanol steam reforming over cobalt talc in a plate microreactor

Autor 1: M Dominguez Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: G. Cristiano Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: E. López Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: J. Llorca Filiación UNS: Ninguna
Indice: IOSEP Bulletin, BIOSIS, CSA, CA, CEA, CC, EMA, Scopus.
Año de edición: 2011
Volumen: 176-177
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 280-285

5. Título del trabajo: Determination of Hydrogen Peroxide concentrations at high-pressure conditions using a portable Raman Spectrometer. Online Application to Hydrogen Peroxide Production

Autor 1: M.A. Morán López Filiación UNS: Ninguna
Autor 1: I. Huerta Illera Filiación UNS: Ninguna

Autor 1: T. Moreno Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: C.M. Piqueras Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: J. García-Serna Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: M. J. Cocero Filiación UNS: Ninguna
Indice:
Volumen: **166**
Año de edición: 2011
Número:
Página Inicial - Página Final: **1061–1065**

**Nombre de la Revista**: **Computers and Chemical Engineering [ISSN:00981354]**

.....

1. Título del trabajo: Bi-objective minimization of environmental impact and cost in utility plants.

Autor 1: Pablo E. Martínez Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Ana María Eliceche Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI
Año de edición: 2011, Agosto.
Volumen: 35
Número: 8
Página Inicial - Página Final: 1478 - 1487

2. Título del trabajo: Water sustainability: A systems engineering approach to restoration of eutrophic Lakes

Autor 1: Vanina Estrada Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Jimena Di Maggio Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice (SCI, CC, Mathematical Review, Social Citation Index, etc): ISI Journal Citation Reports
Año de edición: 2011
Volumen: 35
Número: -
Página Inicial - Página Final: 1598-1613

**Nombre de la Revista: Computer Aided Chemical Engineering [ISSN: 1570-7946]**

.....

1. Título del trabajo: “Nonlinear State Estimation with Delayed Measurements. Applications to Polymer Processes”

Autor 1: R. Galdeano Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M. Asteasuain Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. C. Sánchez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 29
Número: -
Página Inicial - Página Final: 592-596

2. Título del trabajo: Optimizing cyanobacteria metabolic network for ethanol production.

Autor 1: Cecilia Paulo Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Jimena Di Maggio Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Vanina Estrada Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

Indice (SCI, CC, Mathematical Review, Social Citation Index, etc): SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 29
Número:
Página Inicial - Página Final: 1366-1370

3. Título del trabajo: Determination of biorestoration strategies in eutrophic water bodies through the formulation of an optimal control problem based on a 3D ecological model
Autor 1: Vanina Estrada Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Belén Rodríguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice (SCI, CC, Mathematical Review, Social Citation Index, etc): SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 29
Número:
Página Inicial - Página Final: 1281-1285

4. Título del trabajo: Global Sensitivity analysis in bioreactor networks
Autor 1: María Paz Ochoa Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 1: Patricia M. Hoch Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice (SCI, CC, Mathematical Review, Social Citation Index, etc): SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 29 B
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 1436-1440

**Nombre de la Revista: Corrosion Science [ISSN: 0010938X]**

.....

1. Título del trabajo: Electrodeposition of polypyrrole on 316L stainless steel for corrosion prevention
Autor 1: María Belén González Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvana B. Saidman Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice : SCI, CC
Año de edición: 2011
Volumen: 53
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 276-282

**Nombre de la Revista: Electrochemistry Communications [ISSN: 1388-248]**

.....

1. Título del trabajo: Electrosynthesis of hollow polypyrrole microtubes with a rectangular cross-section
Autor 1: María Belén González Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvana B. Saidman Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, CC
Año de edición: 2011
Volumen: 13
Número: 5
Página Inicial - Página Final: 513-516

**Nombre de la Revista: Fluid Phase Equilibria [ISSN: 0378-3812]**

.....

1. Título del trabajo: GCA-EoS: A SAFT group contribution model - Extension to mixtures containing aromatic hydrocarbons and associating compounds

Autor 1: Francisco Sanchez — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Selva Pereda — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Esteban Brignole — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CA, SCI, SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 306
Número:1
Página Inicial - Página Final: 112-123

2. Título del trabajo: Isobaric vapor-liquid equilibria and physical properties for isopropyl acetate + isopropanol + 1-butyl-3-methyl-imidazolium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide mixtures

Autor 1: Alfonsina Andreatta — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M. Francisco — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Ana Soto — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Alberto Arce — Filiación UNS: Ninguna
Indice: CA, SCI, SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 300
Número:1-2
Página Inicial - Página Final: 162-171

3. Título del trabajo: Thermodynamic Modeling of Phase Equilibria in Biorefineries

Autor 1: Ticiana Soria — Filiación UNS: Inv. y Doc.DIQ
Autor 2: Alfonsina Andreatta — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Selva Pereda — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Susana Bottini — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CA, SCI, SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 302
Número:1-2
Página Inicial - Página Final: 1-9

**Nombre de la Revista**: **Geoacta [ISSN: 0326-7237]**

.....

1. Título del trabajo: Separación y purificación de fibras de sepiolita provenientes de yacimientos nacionales para su para su uso industrial

Autor 1: Laura Sirvent — Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Luciana Castillo — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Leticia Lescano — Filiación UNS: Inv DG
Autor 4: Silvia E. Barbosa — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 5: Silvina Marfil — Filiación UNS: Inv y Doc DG
Autor 6: Pedro Maiza — Filiación UNS: Inv y Doc DG
Indice: Latindex, ASFA
Año de edición: 2011
Volumen: 36
Número: 2
Página Inicial 13 - Página Final: 127

**Nombre de la Revista: Industrial and Engineering Chemistry Research [ISSN: 0888-5885]**

.....

1. Título del trabajo: Modeling approach for the high pressure solid-fluid equilibrium of asymmetric systems

Autor 1: Sabrina Rodriguez Reartes — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Martin Cismondi — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Marcelo Santiago Zabaloy — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 50
Número: 5
Página Inicial - Página Final: 3049-3059

2. Título del trabajo: Analysis of Optimal Control Problems and Plant Debottlenecking for Urea Granulation Circuits

Autor 1: I. Cotabarren — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: J. Piña — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: V. Bucalá — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, Scopus, Science Direct
Año de edición: 2011
Volumen: 50
Número: -
Página Inicial - Página Final: 11996-12010

3. Título del trabajo: Heat supply and hydrogen yield in an ethanol micro-reformer

Autor 1: Andrés Anzola — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Y. M. Bruschi — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Susana Schbib — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M. N. Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Daniel O. Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CAS, SCOPUS, EBSCOhost, Thomson-Gale (Gale Group), Proquest, British Library, Ovid, Web of Science, SwetsWise.
Año de edición: 2011
Volumen: 50
Número: 5
Página Inicial - Página Final: 2698-2705

4. Título del trabajo: Reactor designs for ethylene production via ethane ODH: comparison of performance

Autor 1: M.L. Rodriguez — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: D.E. Ardissone — Filiación UNS: ninguna
Autor 3: E. López — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M. N. Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Daniel O. Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CAS, SCOPUS, EBSCOhost, Thomson-Gale (Gale Group), Proquest, British Library, Ovid, Web of Science, SwetsWise.
Año de edición: 2011
Volumen: 50
Número: 5
Página Inicial - Página Final: 2690–2697

5. Título del trabajo: Design of Reactor-Separator-Recycle Systems based on Estimations of the Domains of Attraction

Autor 1: Luis G. Matallana Filiación: Inv. DIQ
Autor 2: Aníbal M. Blanco Filiación: Inv. DIQ
Autor 3: J. Alberto Bandoni Filiación. Inv. y Doc. DIQ
Indice (SCI, CC, Mathematical Review, Social Citation Index, etc): CAS, SCOPUS, EBSCOhost, Thomson-Gale (Gale Group), Proquest, British Library, Ovid, Web of Science, and SwetsWise.
Año de edición: 2011
Volumen: 50
Número:
Página Inicial - Página Final: 6769-6776

**Nombre de la Revista: Innovative Food Science and Emerging Technologies [ISSN: 1466-8564]**

.....

1. Título del trabajo: Supercritical CO2 fractionation of rosemary ethanolic oleoresins as a method to improve carnosic acid recovery

Autor 1: Alexis Visentin Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Martin Cismondi Filiación UNS: Ninguna (participante del PGI del Dr. Zabaloy)
Autor 3: Damian Maestri Filiación UNS: Ninguna
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 12
Número: 2
Página Inicial - Página Final: 142-145

**Nombre de la Revista**: **International Journal of Hydrogen Energy [ISSN: 03603199]**

.....

1. Título del trabajo: Operation of a national Electricity Network to minimize Life Cycle Greenhouse Gas Emissions and Cost.

Autor 1: Pablo E. Mariínez Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Daniel Pasquevich Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Ana María Eliceche Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice : Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: (doi:10.1016/j.ijhydene.2011.12.174)

2. Título del trabajo: Nanostructured Pt and PtSn catalysts supported on oxidized carbon nanotubes for ethanol and ethylene glycol electrooxidation

Autor 1: Juan Manuel Sieben Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 2: Marta María Elena Duarte Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CA, CC, Engineering Index, Environmental Periodicals Bibliography, Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 36
Número: 5
Página Inicial - Página Final: 3313 - 3321

**Nombre de la Revista: International Journal of Low-Carbon Technologies [ISSN: 1748-1317]**

.....

1. Título del trabajo: "Study of zinc hydroxy acetate as catalyst in the esterification reaction of fatty acids"

Autor 1: Deborath M. Reinoso Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: María B. Fernández Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Daniel E. Damiani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Gabriela M. Tonetto Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI
Año de edición: 2011
Volumen: doi: 10.1093/ijlct/ctr040 avance de edición
Número: en prensa
Página Inicial - Página Final:

2. Título del trabajo: Production of biodiesel from acid oil using sulfuric acid as catalyst: kinetics study

Autor 1: J.M. Marchetti Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M.N. Pedernera Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: N.S. Schbib Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCOPUS, NHN/NaVER, INSPEC, SUMMON, OCLC, EDS
Año de edición: 2011
Volumen: 6
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 38-43

**Nombre de la Revista**: **Journal of Alloys and Compounds [ISSN: 0925-8388]**

.....

1. Título del trabajo: Influence of alcohol additives in the preparation of electrodeposited Pt–Ru catalysts on oxidized graphite cloths

Autor 1: Juan Manuel Sieben Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ,
Autor 2: Marta M.E. Duarte Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Carlos E. Mayer Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, Cambridge Scientific Abstracts, Ceramics Abstracts, CA, CC, FIZ Karlsruhe, Metals Science Citation Index, Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 509
Número: 9
Página Inicial - Página Final: 4002 - 4009

**Nombre de la Revista: Journal of Applied Polymer Science [ISSN: 1097-4628]**

.....

1. Título del trabajo: Grafting of styrene onto polyethylene in near critical media

Autor 1: Raquel E. Martini Filiación UNS: ninguna
Autor 2: Esteban A. Brignole Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 3: Silvia E.Barbosa Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Indice: Advanced Polymers Abstracts (CSA/CIG), Cambridge Scientific Abstracts (CSA/CIG), CAS, Chemical Abstracts Service/SciFinder (ACS), Chemistry Citation Index (Thomson Reuters) SCOPUS, Web of Science.
Año de edición: 2011
Volumen: 123
Número: 5
Página Inicial 2787 - Página Final: 2799

**Nombre de la Revista: Journal of Chemical and Engineering Data [ISSN: 0021-9568]**

.....

1. Título del trabajo: Activity Coefficients at Infinite Dilution in Methylimidazolium Nitrate Ionic Liquids

Autor 1: Gloria Foco — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: M.D. Bermejo — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: A. J. Kotlewska — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Susana Bottini — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: F. van Rantwijk — Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: C. J. Peters — Filiación UNS: Ninguna
Indice: CA, SCI, SCOPUS
Año de edición: 2011
Volumen: 56
Número: 3
Página Inicial - Página Final: 517-520

2. Título del trabajo: High-Pressure Experimental Data of CO2+Mitotane and CO2+Ethanol+Mitotane Mixtures

Autor 1: W. M. Giufrida — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Sabrina Rodriguez Reartes — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: C. G. Alonso — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Marcelo Santiago Zabaloy — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: V. F. Cabral — Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: F. W. Tavares — Filiación UNS: Ninguna
Autor 7: L. Cardozo-Filho. — Filiación UNS: Ninguna
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 56
Número:
Página Inicial - Página Final: 4333-4341

**Nombre de la Revista: Journal of Food Engineering [ISSN: 0260-8774]**

.....

1. Título del trabajo: Temperature-dependent diffusion coefficient of oil from different sunflower seeds during extraction with hexane

Autor 1: E.E. Pérez — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: A.A. Carelli — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G.H. Crapiste — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Índice: CA, CC, SCI, SCOPUS, FS&T Abstracts
Año de edición: 2011
Volumen: 105
Número:--
Página Inicial - Página Final: 180-185

2. Título del trabajo: Solvent extraction modeling of vegetable oil and its minor compounds

Autor 1: E. Baümler — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: A.A. Carelli — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G.H. Crapiste — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M.E. Carrín — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CA, SCI, CC, FS&T Abstracts, Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 107
Número:-

Página Inicial - Página Final: 186-194

3. Título del trabajo: Role of shear stress on biofilm formation of *candida krusei* in a rotating disk system.

Autor 1: L.I. Brugnoni — Filiación UNS: Inv. y Doc. DBByF.
Autor 2: M.A. Cubitto — Filiación UNS: Inv. y Doc. DBByF
Autor 3: J.E. Lozano — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Índice: CA, SCI, SCOPUS, FSc&TA
Año de edición: 2011
Volumen: 102
Número: 3
Página Inicial - Página Final: 266-271

**Nombre de la Revista: Journal of Food Process Engineering [ISSN: 1745-4530]**

.....

Título del trabajo: Biofilm formation under laminar flow conditions of yeast isolated from an apple juice processing plant.

Autor 1: L.I. Brugnoni — Filiación UNS: Inv. y Doc. DBByF.
Autor 2: M.A. Cubitto — Filiación UNS: Inv. y Doc. DBByF
Autor 3: J.E. Lozano — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Índice: CA, SCI, Scopus, FSc&T Abstracts
Año de edición: 2011
Volumen: 34
Número:--
Página Inicial - Página Final: 49-66

.....

**Nombre de la Revista: Journal of the European Ceramic Society [ISSN: 0955-2219]**

.....

Título del trabajo: Rheology of aqueous mullite–starch suspensions

Autor 1: Mariano H. Talou — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Ma. Andrea Camerucci — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Rodrigo Moreno — Filiación UNS: Ninguna
Indice: SCI, Ceramics Abstracts, CC, Chemical Abstracts Service (CAS), Materials Science Citation Index
Año de edición: 2011
Volumen: 31
Número: 9
Página Inicial - Página Final: 1563-1571

**Nombre de la Revista: Journal of Thermal Analysis and Calorimetry [ISSN: 1388-6150]**

.....

Título del trabajo: Use of the successive self-nucleation and annealing technique to characterize $^{60}$Co gamma irradiated HDPEs

Autor 1: Blanca Rojas de Gáscue — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: José Luis Prin — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Gilma Hernández — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Arnaldo T. Lorenzo — Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: Alejandro J. Müller — Filiación UNS: Ninguna
Indice: SCI y muchos otros
Año de edición: 2011

Volumen: 103
Número: 2
Página Inicial - Página Final: 669–678

**Nombre de la Revista**: **Macromolecular Reaction Engineering [ISSN: 1862-832X]**

.....

1. Título del trabajo: Catalytic Degradation of Polystyrene. Modeling of Molecular Weight Distributions

Autor 1: Ioana A. Gianoglio Pantano Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Mariano Asteasuain Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Mónica F. Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Claudia Sarmoria Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Adriana Brandolin Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: Chemical Abstracts Service, , Chemistry Citation Index, CC, Materials Science Citation Index, Journal Citation Reports/Science Edition
Año de edición: 2011
Volumen: 5
Número: 5-6
Página Inicial - Página Final: 243-253

2. Título del trabajo: Unscented Transformation-based filters. Performance Comparison Analysis for the State Estimation in Polymerization Processes with Delayed Measurements

Autor 1: Rubén Galdeano Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Mariano Asteasuain Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Mabel C. Sánchez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: Chemical Abstracts Service, , Chemistry Citation Index, CC, Materials Science Citation Index, Journal Citation Reports/Science Edition
Año de edición: 2011
Volumen: 5
Número:
Página Inicial - Página Final: 278-293

**Nombre de la Revista**: **Macromolecular Symposia [ISSN: 1521-3900]**

.....

1. Título del trabajo: Processing and Final Properties Improvement of Polyolefin-Sepiolite and Carbon Nanofiber Nanocomposites

Autor 1: Simone La Tegola Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Andrea Terenzi Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Raquel Martini Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Silvia E. Barbosa Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 5: Luigi Torre Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: José M. Kenny Filiación UNS: ninguna
Indice: 24 índices: CAS, Chemical Abstracts Service/SciFinder (ACS), Chemistry, SCOPUS, Web of Science, etc.
Año de edición: 2011
Volumen: 301
Número: 1
Página Inicial 128 - Página Final: 135

**Nombre de la Revista: Mathematical and Computer Modeling**

.....

1. Título del trabajo: Nonlinear dynamic systems design based on the optimization of the domain of attraction

Autor 1: Luis G. Matallana — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Aníbal M. Blanco — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: J. Alberto Bandoni — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CSA, CC, BIOBASE, Mathematical Reviews, Scopus, Web of Science, etc.
Año de edición: 2011
Volumen: 53
Número:
Página Inicial - Página Final: 731-745

**Nombre de la Revista: Materials Letters [ISSN: 0167-577X]**

**.....**

1. Título del trabajo: A clean method to obtain a porous alumina template

Autor 1: L.A. Meier — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: A.E. Alvarez — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: D.R. Salinas — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M.C. del Barrio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: CA, SCI, Scopus, CEA
Año de edición: on line- 2011
Volumen: 70
Número: ---
Página Inicial - Página Final: 119-121

**Nombre de la Revista: Packaging Technology and Science [ISSN: 1099-1522]**

.....

1. Título del trabajo: Blends of PP/PE Co-octene for Modified Atmosphere Packaging Applications

Autor 1: Mariela Acosta — Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Daniel Ercoli — Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 3: Graciela Goizueta — Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 4: Jorge Lozano — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 5: Numa Capiati — Filiación UNS: Inv. DIQ
Indice: Advanced Polymers Abstracts (CSA/CIG), CABI, BIOBASE, Botanical Pesticides (CABI), CAB Abstracts® (CABI), CAB HEALTH (CABI), CABDirect (CABI) Cambridge Scientific Abstracts (CSA/CIG), CAS.
Año de edición: 2011
Volumen: 24
Número: 4
Página Inicial 223 - Página Final: 235

**Nombre de la Revista**: **PhysChemChemPhys [ISSN: 1463-9076]**

.....

1. Título del trabajo: Hydrogen electrocatalysis on overlayers of rhodium over gold and palladium substrates – more active than platinum?

Autor 1: G. Soldano — Filiación UNS: ninguna
Autor 2: E.N. Schulz — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: D.R. Salinas — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: E. Santos — Filiación UNS: ninguna
Autor 5: W. Schmickler — Filiación UNS: ninguna

Indice: CA, SCI, Scopus, CEA
Año de edición: 2011
Volumen: 13
Número: --
Página Inicial - Página Final: 16437-16443

**Nombre de la Revista: Philosophical Transactions of the Royal Society A, Mathematical, Physical and Engineering Science [ISSN: 1364-503X]**

.....

1. Título del trabajo: Dynamics of Dislocations in a Two Dimensional Block Copolymer System with Hexagonal Symmetry

Autor 1: Aldo D. Pezzutti — Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 2: Daniel A. Vega — Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Autor 3: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Indice: SCI y muchos otros
Año de edición: 2011
Volumen: 369
Número: --
Página Inicial - Página Final: 335-350

**Nombre de la Revista: Polymer Degradation and Stability [ISSN: 0141-3910]**

.....

1. Título del trabajo: Mathematical modeling of the graft reaction between polystyrene and polyethylene

Autor 1: Ioana A. Gianoglio Pantano — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Adriana Brandolin — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Claudia Sarmoria — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, CC, CAS, EMBASE, Polymer Contents, Engineering Index, SCISEARCH
Año de edición: 2011
Volumen: 96
Número: 4
Página Inicial - Página Final: 416-425

**Nombre de la Revista*:* Polymer Testing [ISSN: 0142-9418]**

.....

1. Título del trabajo: Branching and Rheological Behavior after Electron Irradiation in Metallocene Ethylene-co-Norbornene Copolymers

Autor 1: María L. Cerrada — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Ignacio Hermida — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Rosario Benavente — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Jorge A. Ressia — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, CC, Chemical Abstracts
Año de edición: 2011
Volumen: 30
Número: 1
Página Inicial - Página Final: 35-42

**Nombre de la Revista: Powder Technology [ISSN: 0032-5910]**

.....

1. Título del trabajo: Analysis of the product granulometry, temperature and mass flow of an industrial multichamber fluidized bed urea granulator operating at unsteady state conditions

Autor 1: D. Bertin — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: I. Cotabarren — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: V. Bucalá — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: J. Piña — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, Scopus, Science Direct
Año de edición: 2011
Volumen: 206
Número: 1-2
Página Inicial - Página Final: 122-131

2. Título del trabajo: Influence of spray-drying operating conditions on physical properties of Rhamnus purshiana (Cáscara sagrada) extract powder

Autor 1: L. Gallo — Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 2: J. Llabot — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: V. Bucalá — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: D. Allemandi — Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: J. Piña — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: SCI, Scopus, Science Direct
Año de edición: 2011
Volumen: 208
Número:-
Página Inicial - Página Final: 205-214

**Nombre de la Revista**: **Revista Información Tecnológica – CIT [ISSN: 0718-0764]**

.....

1. Título del trabajo: Influencia del Recubrimiento de las Fibras de Vidrio sobre la Efectividad de la Reacción de Copolimerización Propileno-Vidrio''

Autor 1: Mariana Etcheverry — Filiación UNS: Inv. DIQ, Inv y Doc. DQ
Autor 2: María L. Ferreira — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 3: Numa J. Capiati — Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 4: Silvia E. Barbosa — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Indice: Scielo y 12 Índices Internacionales: Engineering Index, CA, MA, EMA, Aluminium Industry Abstracts, Latindex, Inst. of Electrical Eng. Abstracts, Dechema Databanken, IFIS Database, Actualidad Iberoamericana.
Año de edición: 2011
Volumen: 22
Número: 5
Página Inicial 77 - Página Final: 82

**Nombre de la Revista: The Journal of Supercritical Fluids [ISSN: 0896-8446]**

.....

1. Título del trabajo: Computation of solid-fluid-fluid equilibria for binary asymmetric mixtures in wide ranges of conditions

Autor 1: Sabrina Rodriguez Reartes — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Martin Cismondi — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Marcelo Santiago Zabaloy — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 57

Número: 1
Página Inicial - Página Final: 9-24

2. Título del trabajo: Influence of pretreatments for extraction of lipids from yeast by using supercritical carbon dioxide and ethanol as cosolvent

Autor 1: Hegel Pablo Ezequiel — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Camy Severine — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Descrac Phillipe — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Condoret Jean Stephane — Filiación UNS: Ninguna
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 58
Número:
Página Inicial - Página Final: 68-78

3. Título del Trabajo: Fractionation Of Essential Oils With Biocidal Activity Using Supercritical CO2. Experiments And Modeling

Autor 1: Nicolas Gañan — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Esteban Brignole — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 58
Número: -
Página Inicial - Página Final: 58-67

4. Título del trabajo: Green tea encapsulation by means of high pressure antisolvent coprecipitation

Autor 1: María Valentina Sosa — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Soraya Rodriguez-Rojo — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Facundo Mattea — Filiación Uns: Ninguna
Autor 4: Martin Cismondi — Filiación Uns: Ninguna(Participa del PGI dirigido por el Dr. Zabaloy)
Autor 5: María José Cocero — Filiación UNS: Ninguna
Indice: Scopus
Año de edición: 2011
Volumen: 56
Número: 4
Página Inicial - Página Final: 304-311

5. Título del trabajo: “Estimation of low flammability limits in high pressure systems. Application to the direct synthesis of hydrogen peroxide using supercritical and near-critical CO2 and Air as diluents”

Autor 1: C. M. Piqueras — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: J. García-Serna — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: M. J. Cocero — Filiación UNS: Ninguna
Indice: Scopus
Volumen: 56
Año de edición: 2011
Número:
Página Inicial - Página Final: 33-40

**Nombre de la Revista: Tribology International [ISSN: 0301-679X]**

.....

Título del trabajo: Approximate Analytical Solution to Reynolds Equation for Finite Length Journal Bearings

Autor 1: Gustavo G. Vignolo Filiación UNS: Inv DIQ

Autor 2: Daniel O. Barilá Filiación UNS: Ninguna

Autor 3: Lidia M. Quinzani Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ

Indice : SCI, CC, Science Citation Index, Scopus, Current Technology Index, Engineered Materials Abstracts

Año de edición: 2011

Volumen: 44

Número: 10

Página Inicial - Página Final: 1089-1099

**4) Publicaciones en actas de congreso de carácter internacional (Excluidos resúmenes)**

**Nombre del Congreso:** VI Congreso Internacional de Materiales (CIM'11)
**Lugar (Ciudad, País):** Bogotá, Colombia
**Fecha (Desde-Hasta):** 27-30 de Noviembre de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Obtención de Polipropileno Ramificado por Mezclado Reactivo

| | |
|---|---|
| Autor 1: Jorge A. Guapacha | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: Lidia M. Quinzani | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: Marcelo D. Failla | Filiación UNS: Inv. PLAPIQUI y Doc. DI |
| Autor 4: Enrique M. Vallés | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD: 6 pág.
Editor Responsable: Univ. de Los Andes, Bogotá, Colombia
ISBN: 978-958-44-9624-9

**Nombre del Congreso:** IV Congreso Nacional y III Congreso Iberoamericano de Hidrógeno y Fuentes Sustentables de Energía IV, HYFUSEN 2011.
**Lugar (Ciudad, País):** Mar del Plata, Argentina.
**Fecha (Desde-Hasta):** Junio 6-9, 2011.
**.....**

1. Título del trabajo: Selection of power plants in a national electricity network

| | |
|---|---|
| Autor 1: Pablo E. Martínez | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 2: Daniel Pasquevich | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 3: Ana María Eliceche | Filiación UNS, Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 6 páginas, ISBN: 978-987-1323-10-4.
Editores: Corso H., Quattrini D., Gervasoni J. Martínez P.

**Nombre del Congreso**: XVII Congreso Argentino de Catálisis y VI Congreso de Catálisis del Mercosur
**Lugar (Ciudad, País):** Salta, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 17 al 20 de octubre de 2011
.....

1. Título del trabajo: Estudio del hidroxiacetato de zinc como catalizador en la reacción de esterificación de ácidos grasos

| | |
|---|---|
| Autor 1: Deborath M. Reinoso | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: María B. Fernández | Filiación UNS: ninguna |
| Autor 3: Daniel E. Damian | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Gabriela M. Tonetto | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa

2. Título del trabajo: Hidrogenación de aceite vegetal en un reactor con agitador monolítico: efecto de la transferencia de masa en la actividad y selectividad

| | |
|---|---|
| Autor 1: Diego Boldrini | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: Jhon Sánchez Morales | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: Gabriela M. Tonetto | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Daniel E. Damiani | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa

3. Título del trabajo: Utilizacion de circonia y circonia sulfatada para la sintesis de lipidos estructurados

Autor 1: María J. Avila — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Daniel E. Damiani — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Gabriela M. Tonetto — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa

4. Título del trabajo: , Preparación de óxidos mixtos de ni-nb sobre monolitos de acero inoxidable ferrítico aisi 430 para la deshidrogenación oxidativa (ODH) de etano

Autor 1: J. A. Santander — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M. N. Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G. M. Tonetto — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa

5. Título del trabajo: Alimentación Lateral de Oxígeno para ell Reformado Autotérmico de Metano: Estudio Comparativo

Autor 1: M. Laura Rodríguez — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Daniel E. Ardissone — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Marisa N. Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Daniel O. Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa

6. Título del trabajo: Modelamiento de un Micro-Reformador de Etanol: Diseño de Canales y Rendimiento a Hidrógeno

Autor 1: Yanina M. Bruschi — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Eduardo López — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Noemí S. Schbib — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Marisa N. Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Daniel O. Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa, ISBN 978-987-633-076-3

7. Título del trabajo: Operación Óptima de un Reactor de Membrana Para WGS

Autor 1: María Esperanza Adrover — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Eduardo López — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Daniel Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Marisa Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa, ISBN 978-987-633-076-3

8. Título del trabajo: Reformado de etanol sobre catalizador de Pd-Rh/CeO2. Modelo Cinético

Autor 1: A. Anzola — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: E. López — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: N.J. Divins — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: N.S. Schbib — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: J. Llorca — Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: D.O. Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: EUNSa, ISBN 978-987-633-076-3

**Nombre del Congreso:** XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Malezas
**Lugar (Ciudad, País):** Viña del Mar, Chile
**Fecha (Desde-Hasta):** 4-9 de diciembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Modeling Avena fatua Seedling Emergence: a Comparative Study Between Traditional Non-linear Regression and a Neural Network Approach

| | |
|---|---|
| Autor 1: Mariela V. Lodovichi | Filiación UNS: Inv. DA |
| Autor 2: Aníbal M. Blanco | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: Guillermo Chantre | Filiación UNS: Inv. DA |
| Autor 4: J. Alberto Bandoni | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 5: Mario R. Sabbatini | Filiación UNS: Inv. DA |
| Autor 6: Ricardo López | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 7: Mario Vigna | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 8: Ramón Gigón | Filiación UNS: Ninguna |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 9
Editor Responsable: Marcelo Kogan

**Nombre del Congreso:** 5th International Granulation Workshop 2011
**Lugar (Ciudad, País):** Lausanne, Suiza
**Fecha (Desde-Hasta):** 20-23 Junio 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Dynamic optimization of a urea granulation circuit

| | |
|---|---|
| Autor 1: I. Cotabarren | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: V. Bucalá | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: J. Piña | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Abstract 29, Pág. 86
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo completo, 20 páginas
Editor Responsable: The University of Sheffield

**Nombre del Congreso:** 7th AETOC - Application of Electrochemical Techniques to Organic Coatings
**Lugar (Ciudad, País):** Mons (Hainaut), Bélgica
**Fecha (Desde-Hasta):** 13 al 16 de Abril de 2011

**.....**

1. Título del trabajo:Aniline-based silane as a primer for corrosion inhibition of Al alloys

| | |
|---|---|
| Autor 1: D. O. Flamini | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: M. Trueba | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 3: S. P. Trasatti | Filiación UNS: Ninguna |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 8
Editor Responsable: Progress in Organic Coatings

**Nombre del Congreso:** 13th European Meeting on Supercritical Fluids
**Lugar (Ciudad, País):** La Haya, Holanda
**Fecha (Desde-Hasta):** 9 a 12 de Octubre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Extraction of Lipids from Yarrowia Lipolytica

| | |
|---|---|
| Autor 1: Juan Manuel Milanesio | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Yaocihuatl Medina-González | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 3: Séverine Camy | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 4: Jean-Stéphane Condoret | Filiación UNS: Ninguna |

Trabajo en CD / Pen drive: 6 págs.
Editor Responsable: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids

2. Título del trabajo: Semi-continuous fractionation of bioactive essential oils with supercritical carbon dioxide. Experiments, modeling and separation of stereoisomers

| | |
|---|---|
| Autor 1: Nicolas Gañan | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Alexis Velez | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: Pablo Hegel | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Esteban Brignole | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Trabajo en CD / Pen drive (9 págs.). Poster Trabajo P 34
Editor Responsable: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids

3. Título del trabajo: Supercritical alcoholysis of sunflower wet sludge to produce fatty esters

| | |
|---|---|
| Autor 1: Guillermo Soto | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Alexis Velez | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: Pablo Hegel | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Guillermo Mabe | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autro 5: Selva Pereda | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Pen-drive; 9 pgs.
Editor Responsable: International Society for the Advancement of Supercritical Fluids

**Nombre del Congreso:** 21st European Symposium on Computer Aided Process Engineering-ESCAPE 21
**Lugar (Ciudad, País):** Porto Carras, Chalkidiki, Grecia
**Fecha (Desde-Hasta):** 29/05/2011-01/06/2011

**.....**

1. Título del trabajo: Comprehensive Mathematical Modeling of Controlled Radical Copolymerization in Tubular Reactors

| | |
|---|---|
| Autor 1: Mariano Asteasuain | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: D. Covan | Filiación UNS: No posee |
| Autor 3: Claudia Sarmoria | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Adriana Brandolin | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 5: C. Leite de Araujo | Filiación UNS: ninguna |
| Autor 6: Juan C. Pinto | Filiación UNS: ninguna |

Se publica en versión impresa: Computer-Aided Chemical Engineering, 29, Part A, pp. 51-55
Editor Responsable: Elsevier B.V.
ISBN (Part A): 978-0-444-53711-9, ISBN (Set): 978-0-444-53895-6

2. Título del trabajo: Simulation-based Dynamic Optimization under Uncertainty of an Industrial Biological Process

| | |
|---|---|
| Autor 1: Guillermo Durand | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: Aníbal Blanco | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: Fernando D. Mele | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 4: J. Alberto Bandoni | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Part A, 808-812
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 5 páginas
Si se publica en un sitio web (Dirección de del sitio):
Editor Responsable: Elsevier

**Nombre del Congreso:** 2011 AIChE Annual Meeting
**Lugar (Ciudad, País):** MINNEAPOLIS - MN, USA
**Fecha (Desde-Hasta):** 16 a 21 de Octubre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Semi-Continuous Fractionation of Bioactive Essential Oils with Supercritical Carbon Dioxide. Experiments, Modeling and Separation Of Stereoisomers

Autor 1: Nicolas Gañan Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Esteban Brignole Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Trabajo en CD / Pen drive (9 págs.)
Editor Responsable: American Institute of Chemical Engineers
PRESENTACIÓN ORAL
ABSTRACT ID# 226821

2. Título del trabajo: State Estimation with Delayed Measurements in Polymer Processes Using Unscented Transform Filters

Autor 1: Rubén Galdeano Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Mariano Asteasuain Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Mabel C. Sánchez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD: 9 pág.
Editor Responsable: American Institute of Chemical Engineers
ISBN: 978-0-8169-1070-0

**Nombre del Congreso:** European Polymer Congress EPF 2011, XII GEP Congress
**Lugar (Ciudad, País):** Granada, España
**Fecha (Desde-Hasta):** 26-06 al 01-07-2011

**.....**

1. Título del trabajo: Polymer Film Analysis

Autor 1: Ruth Zacur Filiación UNS: Inv DIQ, Doc DQ
Autor 2: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 3: Graciela Goizueta Filiación UNS: Inv DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 679
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 (ISBN: 978-84-694-3124-5)
Editor Responsable: European Polymer Federation

2. Título del trabajo: Barrier Performance of Gelatin Coated PLA Films

Autor 1: Mercedes Leobono Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Cristina Frova Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 3: R. Zacur Filiación UNS: Inv DIQ, Doc DQ
Autor 4: D. Ercoli Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 5: Graciela Goizueta Filiación UNS: Inv DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 779
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 (ISBN: 978-84-694-3124-5)
Editor Responsable: European Polymer Federation

3. Título del trabajo: Polypropylene Films of High Oxygen and Water Vapor Permeability for MAP Applications

Autor 1: Mariela Acosta Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 3: Graciela Goizueta Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 4: Jorge Lozano Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 5: Numa Capiati Filiación UNS: Inv DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 780
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 (ISBN: 978-84-694-3124-5)
Editor Responsable: European Polymer Federation

**Nombre del Congreso:** Workshop de Process Systems Engineering on Energy and Sustainability, en Pan American Advanced Studies Institute (PASI) Program from the Americas
**Lugar (Ciudad, País):** Angra do Reis, Brasil,
**Fecha (Desde-Hasta):** 19-29 julio 2011

**.....**

Título del trabajo: Modeling and control of biological and ecological systems
Autor 1: Diaz, María Soledad Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 150
Si se publica en un sitio web (Dirección de del sitio): http://cepac.cheme.cmu.edu/pasi2011/
http://cepac.cheme.cmu.edu/pasi2011/materials.html
Editor Responsable: Prof. Christos Maravelias

**5) Publicaciones en actas de congreso de carácter nacional (Excluidos resúmenes)**

**Nombre del Congreso:** II Congreso Argentino de Sistemas de Tutorías: su evaluación.
**Lugar (Ciudad, País):** S. M. de Tucumán, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 6-7 de Octubre de 2011
**…….....**

1. Título del trabajo: Tutorías en el Departamento de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Sur (UNS).

Autor 1: G. Foco Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: D. Constenla Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: S. Schbib Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 8 páginas
Editor Responsable: Universidad Nacional de Tucumán

**Nombre del Congreso:** III Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial (MACI)
**Lugar (Ciudad, País):** Bahía Blanca (Argentina)
**Fecha (Desde-Hasta):** 9 al 11 de mayo de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Aplicación de métodos de continuación numérica al cálculo de hiper-líneas de interés en el campo de la termodinámica del equilibrio entre fases

Autor 1: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Juan Ignacio Ramello Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Gerardo Oscar Pisoni Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: Martin Cismondi Filiación UNS: ninguna
Autor 5: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Trabajo en CD / Pen drive (4 págs.). PRESENTACIÓN ORAL. MACI, 3(2011), 187-190
Editor Responsable: Departamento de Matemáticas de la Universidad Nacional del Sur, AR-SIAM (Sección Argentina de SIAM-Society for Industrial and Applied Mathematics-USA) y ASAMACI (Asociación Argentina de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial.

2. Título del trabajo: Modelado de la extracción de aceites vegetales y sus compuestos minoritarios

Autor 1: E. Baümler Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G.H. Crapiste Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M.E. Carrín Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Anales del III Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial, 3, 711-714 (2011).
Editor Responsable: Dpto. Matemática (UNS), ASAMACI, AR-SIAM (L.R. Castro, M.C. Maciel, S.M. Castro (Eds)).

3. Título del trabajo: Optimization and Production Planning of Multiproduct Batch Plants under Uncertainty

Autor 1: M. Susana Moreno Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ)
Autor 2: J. Marcelo Montagna Filiación UNS: Ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 páginas (Anales del III MACI 2011, pág. 423-426)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.asamaci.unsl.edu.ar/maci2011
Editor Responsable: L.R. Castro, M.C. Maciel y S.M. Castro

4. Título del trabajo: Optimización de redes metabólicas

Autor 1: Cecilia Paulo Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Jimena Di Maggio Filiación UNS: Inv. DIQ

Autor 3: Vanina Estrada Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 páginas (Anales del III MACI 2011, pág. 17-20)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.asamaci.unsl.edu.ar/maci2011
Editor Responsable: L.R. Castro, M.C. Maciel y S.M. Castro

5. Título del trabajo: Optimización Dinámica en Intercambiadores Criogénicos de calor con y sin cambio de fase

Autor 1: Laiglecia Juan Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Hoch Patricia Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 páginas (Anales del III MACI 2011, pág. 435-438)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.asamaci.unsl.edu.ar/maci2011
Editor Responsable: L.R. Castro, M.C. Maciel y S.M. Castro

6. Título del trabajo: Cadena de Suministro de Biodiesel. Formulación MILP Multiperíodo

Autor 1: Federico Andersen Filiación: UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Facundo Iturmendi Filiación: UNS: Inv. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación: UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor4: Susana Espinosa. Filiacion: Ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 páginas (Anales del III MACI 2011, pág. 439-442)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.asamaci.unsl.edu.ar/maci2011
Editor Responsable: L.R. Castro, M.C. Maciel y S.M. Castro

7. Título del trabajo: Analisis de sensitividad global en redes de bioreactores para la producción de bioetanol

Autor 1: María Paz Ochoa Filiación: UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Patricia M. Hoch Filiación: UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 páginas (Anales del III MACI 2011, pág. 471-474)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.asamaci.unsl.edu.ar/maci2011
Editor Responsable: L.R. Castro, M.C. Maciel y S.M. Castro

8. Título del trabajo: Diseño óptimo de sistemas de destilación reactiva como único equipo o como etapa de "finishing"

Autor 1: Juan Pablo Archenti Filiación: UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M. Soledad Díaz Filiación: UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Patricia M. Hoch Filiación: UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 páginas (Anales del III MACI 2011, pág. 747-750)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.asamaci.unsl.edu.ar/maci2011
Editor Responsable: L.R. Castro, M.C. Maciel y S.M. Castro

**Nombre del Congreso:** IX Simposio Argentino de Polímeros (SAP 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Bahía Blanca, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 15-18 de Noviembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Dispersiones sólidas Meloxicam-Poloxamer 188: propiedades físicas y biofarmacéuticas

Autor 1: A. Calcagno Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 2: V. Ramírez Rigo Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 3: M. García Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: S. Palma Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: J. Piña Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Proceedings ISBN 978-987-1620-63-0, Resumen Extendido T091, 2 páginas.

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo Completo T091 en CD (ISBN 978-987-1620-63-0), 6 páginas
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

2. Título del trabajo: Use of carboxymethylcellulose as release modifier of a medicinal plant extract

| | |
|---|---|
| Autor 1: L. Gallo | Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF |
| Autor 2: J. Piña | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: V. Bucalá | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: D. Allemandi | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 5: V. Ramírez Rigo | Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF |

Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Proceedings ISBN 978-987-1620-63-0, Resumen Extendido T042, 2 páginas.
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo Completo T042 en CD (ISBN 978-987-1620-63-0), 5 páginas
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

3. Título del trabajo: Estabilidad de fitoesteroles en suspensiones biopoliméricas: Influencia del tamaño de partícula

| | |
|---|---|
| Autor 1: A. Di Battista | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: D. Constenla | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 5: V. Ramírez Rigo | Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF |
| Autor 2: J. Piña | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Proceedings ISBN 978-987-1620-63-0, Resumen Extendido T082, 2 páginas.
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo Completo T042 en CD (ISBN 978-987-1620-63-0), 5 páginas
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

4. Título del trabajo: Thermosensitive injectable gels as modified drug release systems for veterinary use.

| | |
|---|---|
| Autor 1: Bermudez J.M | Filiación: Ninguna |
| Autor 2: Ramírez Rigo M.V | Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF |
| Autor 3: Grau R. | Filiación: Ninguna |
| Autor 4: Gottifredi J.C. | Filiación: Ninguna |

Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Proceedings ISBN 978-987-1620-63-0, Resumen Extendido, 2 páginas.
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo Completo T116 en CD (ISBN 978-987-1620-63-0), 4 páginas
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

5. Título del trabajo: Evaluación de dispersiones de ácido algínico como sistema portador de fármacos.

| | |
|---|---|
| Autor 1: Ramírez Rigo M.V. | Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF |
| Autor 2: Ceschan N.E. | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: García M., | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 4: Manzo R.H. | Filiación: Ninguna |

Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Proceedings ISBN 978-987-1620-63-0, Resumen Extendido, 2 páginas.
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo Completo T150 en CD (ISBN 978-987-1620-63-0), 6 páginas
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

6. Título del trabajo: Rheological Analysis for Metallocenic Propylene Homopolymers and Copolymers Irradiated Under Different Conditions

| | |
|---|---|
| Autor 1: Ángel J. Satti | Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ |
| Autor 2: J.A. Ressia | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: M. L. Cerrada | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 4: N. A. Andreucetti | Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ |
| Autor 5: E.M. Vallés | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD: 63-66
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

7. Título del trabajo: Efecto de Compatibilizante en Compuestos de Polietileno/MMT

| | |
|---|---|
| Autor 1: Ma. Fernanda Horst | Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ |
| Autor 2: Lidia M. Quinzani | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: Marcelo D. Failla | Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI |

Se Publica en CD: 67-72
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

8. Título del trabajo: Modificación de la Estructura Lineal del Polipropileno Adicionando Ramas Largas: Caracterización Reológica

| | |
|---|---|
| Autor 1: Jorge A. Guapacha | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: Enrique M. Vallés | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: Lidia M. Quinzani | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Marcelo D. Failla | Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI |

Se Publica en CD: 80-84
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

9. Título del trabajo: Influencia de la Funcionalidad del Entrecruzante en Redes Modelo con Cadenas Pendientes

| | |
|---|---|
| Autor 1: Diana C. Agudelo | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Verónica A. González | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: Enrique M. Vallés | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Daniel A. Vega | Filiación UNS: Inv. y Doc. DF |
| Autor 5: Macelo A. Villar | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD, pp. 156-160
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

10. Título del trabajo: Influencia de la Funcionalidad del Entrecruzante en Redes Modelo con Cadenas Libres Atrapadas

| | |
|---|---|
| Autor 1: Verónica A. González | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Diana C. Agudelo | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 3: Claudia Sarmoria | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 4: Daniel A. Vega | Filiación UNS: Inv. y Doc. DF |
| Autor 5: Macelo A. Villar | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 6: Enrique M. Vallés | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se publica en CD, pp. 161-165
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

11. Título del trabajo: Biosíntesis de Poli(β-Hydroxialcanoato)s por la Cepa Bacillus megaterium BBST4 Empleando Glicerol como Fuente de Carbono

| | |
|---|---|
| Autor 1: Mauricio A. Porras | Filiación UNS: Inv. DIQ y DBByF |
| Autor 2: Ma. Amelia Cubitto | Filiación UNS: Inv. y Doc. DBByF |
| Autor 3: Macelo A. Villar | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se publica en CD, pp. 166-169
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

12. Título del trabajo: Copolímeros Confinados: Dinámica y Equilibrio
Autor 1: Aldo D. Pezzutti — Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 2: Daniel A. Vega — Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 3: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Se Publica en CD: 201-204
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

13. Título del trabajo: Simulación de Propiedades Medias de Copolímeros de Estireno y α-Metil Estireno Sintetizados por NMP
Autor 1: Cecilia Fortunatti — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Claudia Sarmoria — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Adriana Brandolin — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Mariano Asteasuain — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD: 222-227
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

14. Título del trabajo: Novel Hyaluronan-Itaconic Acid-Glutaraldehyde Crosslinked Biofilms
Autor 1: Javier A. Calles — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DBByF
Autor 2: Jorge A. Ressia — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Juan M. Llabot — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Santiago D. Palma — Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD: 235-238
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

15. Título del trabajo: Estudio Reológico en Ccomplejos carcomer-Ciprofloxacino- Sodio Como Sistema de Liberación de Fármacos
Autor 1: M. Liliana Chanampa — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DBByF
Autor 2: Jorge A. Ressia — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Alvaro F. Jimenez Kairuz — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Enrique M. Vallés. — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD.: 239-242
Editor Responsable: Editorial de la Universidad Nacional del Sur, Ediuns

16. Título del trabajo: Propiedades Mecánicas de Materiales Compuestos Polipropileno/Talco: Efecto de la Morfología de las Partículas
Autor 1: Luciana Castillo — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Numa Capiati — Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 3: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 5 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

17. Título del trabajo: Materiales Compuestos Polipropileno/Talco. Influencia de la Morfología y de las Características Superficiales del Talco sobre la Cristalización de Polipropileno
Autor 1: Luciana Castillo — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 3: Numa Capiati — Filiación UNS: Inv DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 6 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

18. Título del trabajo: Desarrollo de Películas activas de polietileno con injerto superficial de ácido benzoico
Autor 1: Ana Grafia — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 6 (ISBN: 978-987-1620-63-0)

Editor Responsable: Edi UNS

19. Título del trabajo: Recubrimiento de películas de polietileno con partículas minerales. Análisis de la Eficiencie por SEM-EDX

| | |
|---|---|
| Autor 1: Ana Grafia | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: Silvia Barbosa | Filiación UNS: Inv y Doc DIQ |
| Autor 3: Julia Yañez | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 7 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

20. Título del trabajo: Análisis de la Cristalinidad de Nanocompuestos de Polietileno-Sepiolita Mediante Rayos X

| | |
|---|---|
| Autor 1: Raquel Martini | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 2: Antonio Marigo | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 3: Silvia. Barbosa | Filiación UNS: Inv y Doc DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

21. Título del trabajo: Materiales compuestos polipropileno/fibra de vidrio. Incremento de la ductilidad por polimerización in situ.

| | |
|---|---|
| Autor 1: Mariana Etcheverry | Filiación UNS: Inv. DIQ, Inv y Doc. DQ |
| Autor 2: María Ferreira | Filiación UNS: Inv DIQ Doc DQ |
| Autor 3: Silvia Barbosa | Filiación UNS: Inv y Doc DIQ |
| Autor 4: Numa Capiati. | Filiación UNS: Inv DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 7 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

22. Título del trabajo: Evaluación de una Película Basada en una Mezcla PE/EVA para el Envasado de Champiñones Frescos

| | |
|---|---|
| Autor 1: Deborah Figlas | Filiación UNS: Inv Cerzos |
| Autor 2: Néstor Curvetto | Filiación UNS: Inv Cerzos |
| Autor 3: Ramiro Gonzalez Matute | Filiación UNS: Inv Cerzos |
| Autor 4: María A. Cubitto | Filiación UNS: Inv y Doc DBBF |
| Autor 5: L. Brugnoni | Filiación UNS: Inv y Doc DBBF |
| Autor 6: P. Marucci | Filiación UNS: Inv y Doc DBBF |
| Autor 7: Mercedes Leobono | Filiación UNS: Inv DIQ |
| Autor 8: Daniel Ercoli | Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI |
| Autor 9: Graciela Goizueta | Filiación UNS: Inv DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

23. Título del trabajo: Análisis del Comportamiento en el Tiempo de Películas PLA/PPG

| | |
|---|---|
| Autor 1: Mercedes Leobono | Filiación UNS: Inv DIQ |
| Autor 2: Ruth Zacur | Filiación UNS: Inv DIQ, Doc DQ |
| Autor 3: M. Dailoff | Filiación UNS: ninguna |
| Autor 4: M. Miranda | Filiación UNS: Doc DQ |
| Autor 5: Daniel Ercoli | Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI |
| Autor 6: Fernanda Cravero | Filiación UNS: Inv y Doc DG |
| Autor 7: Graciela Goizueta | Filiación UNS: Inv DIQ |

Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 4 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

24. Título del trabajo: Evaluación de Propiedades Mecánicas y Permeabilidades a Oxígeno y Vapor de Agua de Películas PLA/PPG

Autor 1: Mercedes Leobono Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Cristina Frova Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 3: Ruth Zacur Filiación UNS: Inv DIQ, Doc DQ
Autor 4: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 5: Graciel Goizueta Filiación UNS: Inv DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 3 (ISBN: 978-987-1620-63-0)
Editor Responsable: Edi UNS

25. Título del trabajo: Predicción de Temperatura de Transición Vítrea de Polímeros de Alto Peso Molecular. Nuevo Enfoque en la Generación de Descriptores.

Autor 1: Damián Palomba Filiación UNS: Inv. y Doc. DBByF
Autor 2: Gustavo E. Vázquez Filiación UNS: Inv. y Doc. DCIC
Autor 3: Mónica Fátima Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 6 paginas en CD con ISBN: 978-987-1620-63-0
Editor Responsable: Edi UNS

**Nombre del Congreso:** XI Congreso Dr. Antonio Monteiro
**Lugar (Ciudad, País):** Bahía Blanca, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 26 al 28 de Mayo de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Finding every Longest Hamiltonian path on a regular polygon

Autor 1: Blanca I. Niel Filiación UNS: Inv. y Doc. DM
Autor 2: W. A. Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DM
Autor 3: Nélida Beatriz Brignole Filiación UNS: Inv. DCIC y DIQ, Doc. DCIC
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Publicado en CD-ROM (ISSN 1850 2776)
Editor Responsable:DM (UNS)

**Nombre del Congreso:** XIII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnologia de Alimentos (CYTAL-AATA)
**Lugar (Ciudad, País):** Buenos Aires, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 19-21 de Octubre 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Efecto de la Concentración de Proteína del Suero Lácteo y Glicerol en las Propiedades de Películas Comestibles

Autor 1:R. Maza Filiación UNS: ninguna
Autor 5: M.B. Perez Filiación UNS: Inv y Doc DQ
Autor 5: Graciel Goizueta Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 4: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 5: Noemí Andreucetti Filiación UNS: Inv y Doc DQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 5 (ISBN 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: AATA (Asociación Argentina de Tecnología Alimentaria)

2. Título del trabajo: Análisis y diseño de experimentos aplicados al estudio del desgomado enzimático de aceites de girasol.

Autor 1: D.L. Lamas Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: L. Ceci Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G.H. Crapiste Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: D. Constenla Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa: ---
Si se publica en CD: 5 páginas Disponible en CD ISBN: 978-987-22165-4-2
Si se publica en un sitio web: ---
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

3. Título del trabajo: Efecto de pretratamientos hidrotérmicos en la extracción de aceite de girasol: comparación entre dos híbridos de girasol

Autor 1: V. Zárate Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: E.E. Pérez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G.H. Crapiste Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: S.M. Nolasco Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: M.B. Fernández Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en CD: 5 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

4. Título del trabajo: Hidrólisis de lípidos neutros a partir de lecitina cruda de girasol utilizando fosfolipasa A1 como catalizador.

Autor 1: M.L. Goñi Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: C. Pacheco Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: D. Constenla Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 5 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

5. Título del trabajo: Acidólisis enzimática de aceite de girasol con lipasas inmovilizadas: Análisis de las condiciones de reacción

Autor 1: C. Palla Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: C. Pacheco Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M.E. Carrín Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 7 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

6. Título del trabajo: Estudio de la cinética de extracción de aceite de girasol utilizando hexano y etanol como solventes

Autor 1: E. Baümler Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: M.E. Carrín Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

7. Título del trabajo: Cambios en la composición del aceite de girasol durante la extracción por solvente en un lecho empacado

Autor 1: C. Cingolani Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M.E. Carrín Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 5 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

8. Título del trabajo: Biosensor amperométrico para la determinación de glucosa en jugos de fruta: Análisis de la actividad de la enzima luego de su inmovilización y comparación respecto a la actividad de la enzima libre.

Autor 1: M.E. Ristoff Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: S. Saiman Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 5 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

9. Título del trabajo: Efecto de la degradación enzimática durante el proceso de maceración sobre los polisacáridos de la cerveza.

Autor 1: N. Martínez Amezaga Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: E.I. Benítez Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: N. Peruchena Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: G. Sosa Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

10. Título del trabajo: Influencia de los polisacáridos nativos de la cerveza en el proceso de estabilización.

Autor 1: M: Lataza Rovaletti Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: E.I. Benítez Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: C. Colussi Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: G. Sosa Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Jorge E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 5 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

11. Título del trabajo: Cambios en el volumen y la porosidad de lecho durante la deshidratación de frutos de rosa mosqueta pretratados.

Autor 1: A: Mabellini Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: E: Ohaco Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: C.A. Márquez Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: A. De Michelis Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

12. Título del trabajo: Cambios microestructurales durante la deshidratación de guindas.

Autor 1: M. Ochoa Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: A. De Michelis Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: E. Agulló Filiación UNS: Doc. DQ
Autor 4: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

13. Título del trabajo: Efecto del pH y contenido de jugo, pectina y sólidos solubles en la reología de jalea de manzana.

Autor 1: J. Garrido Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: D.B. Genovese Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

14. Título del trabajo: Efecto del proceso de extracción de pectina de membrillo en el contenido de ácido galacturónico.

Autor 1: V. Brown Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: D.B. Genovese Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

Autor 3: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

15. Título del trabajo: Efecto del secado de frutos de lA Rosa Rubiginosa sobre el contenido de ácido ascórbico.
Autor 1: E.H. Ohaco Filiación: Ninguna
Autor 2: A. Mabellini Filiación: Inv. DIQ
Autor 3: C.A. Márquez Filiación: Ninguna
Autor 4: A. De Michelis Filiación: Ninguna
Autor 5: J.E. Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 4 páginas (ISBN: 978-987-22165-4-2)
http://www.alimentos.org.ar/articulos/articulos.php?codigoarticulo=81
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

16. Título del trabajo: Determinación de aminas biógenas en carne cocida de centolla (lithodes santolla)
Autor 1: S. Risso Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 3 páginas (ISBN 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

17. Título del trabajo: Cambios en la composición de carbohidratos durante el almacenamiento en frío de topinambur (Helianthus tuberosus L.)
Autor 1: I.A. Rubel Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: E.E. Pérez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G. Manrique Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Genovese D.B. Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en CD: 3 páginas (ISBN 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

18. Título del trabajo: Relación entre análisis químicos y sensoriales en aceites de oliva de la provincia de San Juan
Autor 1: S.B. Mattar Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc.DIQ
Autor 3: L.N. Ceci Filiación UNS: Inv. y Doc.DIQ
Si se publica en CD: 6 páginas (ISBN 978-987-22165-4-2)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

**Nombre del Congreso:** XVI EMCI NACIONAL y VIII EMCI INTERNACIONAL
**Lugar (Ciudad, País):** Olavarría (Argentina)
**Fecha (Desde-Hasta):** 18 al 20 de mayo de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Extracción de aceite de canola variedad primaveral: comparación de parámetros en modelos no lineales
Autor 1: V. Zárate Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: E.E. Pérez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: G.H. Crapiste Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: S.M. Nolasco Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: M.B. Fernández Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en CD: 6 páginas (ISBN: 978-950-658-252-4)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA)

2. Título del trabajo: Estudio de la esterificación de ácidos grasos por catálisis heterogénea: modelado estadístico

Autor 1: Deborath M. Reinoso Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: María B. Fernández Filiación UNS: ninguna
Autor 3: Daniel E. Damiani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Gabriela M. Tonetto Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 6 páginas (ISBN: 978-950-658-252-4)
Editor Responsable: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AATA

**Nombre del Congreso:** XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería y VII Jornadas de Ingeniería Clínica
**Lugar (Ciudad, País):** Mar del Plata-Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 28-30 septiembre de 2011

**.....**

Título del trabajo: Farmacodinámica de Drogas: Un estudio de simulación sobre un modelo cardio-respiratorio humano

Autor 1: M. Elisa Montain Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Aníbal Blanco: Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: J. Alberto Bandoni Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 12
Si se publica en un sitio web (Dirección de del sitio):
http://www.sabi2011.fi.mdp.edu.ar/proceedings/SABI/Pdf/SABI2011_6.pdf
Editor Responsable: Virginia L. Ballarín

**Nombre del Congreso:** 11º Congreso Binacional de Metalurgia y Materiales Argentino-Chileno (SAM-CONAMET)
**Lugar (Ciudad, País):** Rosario
**Fecha (Desde-Hasta):** 18-21 de Octubre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Preparación y Propiedades de Polipropileno Ramificado

Autor 1: Jorge A. Guapacha Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Enrique M. Vallés Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Marcelo D. Failla Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Autor 4: Lidia M. Quinzani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD: 6 pág.
Editor Responsable: Asoc. Argentina de Materiales

2. Título del trabajo: Efecto del Tipo de Montmorillonita en las Propiedades Reológicas y de Barrera de Nanocompuestos de Polietileno

Autor 1: Ma. Fernanda Horst Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 2: Lidia M. Quinzani Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Marcelo D. Failla Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Se publica en CD: 6 pág.
Editor Responsable: Asoc. Argentina de Materiales

**Nombre del Congreso:** ENIEF 2011: 19º Congreso sobre Métodos Numéricos y sus Aplicaciones
**Lugar (Ciudad, País):** AMCA, Rosario, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 1 al 4 de noviembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Metaheuristics Applied To The Intercity Public Transport Problem

Autor 1: Diego Alejandro Rodríguez Filiación UNS: Inv. DCIC

Autor 2: Ana Carolina Olivera Filiación UNS: Inv. y Doc. DCIC
Autor 3: Nélida B.Brignole Filiación UNS: Inv. DCIC y DIQ, Doc. DCIC
Si se publica en versión impresa: Revista Mecánica Computacional, **ISSN: 1666-6070,** edición 2011, pags. 2169-2179
Editor Responsable: Asociación Argentina de Mecánica Computacional

2. Título del trabajo: From Unfolded Sequences To Structural Motives
Autor 1: Blanca I. Niel Filiación UNS: Inv. y Doc. DM
Autor 2: W. A. Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DM
Autor 3: Nélida Beatriz Brignole Filiación UNS: Inv. DCIC y DIQ, Doc. DCIC
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Revista Mecánica Computacional, **ISSN: 1666-6070,** edición 2011, pags. 2853-2862
Editor Responsable: Asociación Argentina de Mecánica Computacional

3. Título del trabajo: Solución Numérica de las Ecuaciones de Conservación en Cojines Termo-hidrodinámicos
Autor 1: Gustavo G. Vignolo Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Marcelo O. Rios Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Daniel O. Barilá Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Lidia M. Quinzani Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa: Revista Mecánica Computacional, **ISSN: 1666-6070,** edición 2011, pags. 535-545
Editor Responsable: Asociación Argentina de Mecánica Computacional

**Nombre del Congreso:** ASAI 2011: Simposio Argentino de Inteligencia Artificial - JAIIO: 40th Conference on Computer Science and Operational Research- Jornadas Argentinas de la Sociedad Argentina de Informática
**Lugar (Ciudad, País):** Córdoba, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 29 de agosto al 2 de septiembre de 2011
**.....**
1. Título del trabajo: Computational Models of Relevance Propagation in Web Directories
Autor 1: Eduardo Xamena Filiación UNS: Inv. DCIC
Autor 2: Nélida Beatriz Brignole Filiación UNS: Inv. DCIC y DIQ, Doc. DCIC
Autor 3: Ana Gabriela Maguitman Filiación UNS: Inv. y Doc. DCIC
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Publicado en CD-ROM (ISSN 1850 2776)
Editor Responsable: Alvaro Ruiz de Mendarozqueta, Marcelo Martin Marciszack, Mario A. Groppo

2. Título del trabajo: Optimización No Lineal Basada en "Enjambre de Partículas"
Autor 1: M. Susana Moreno Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Aníbal M. Blanco Filiación UNS: Inv. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 11 páginas (Anales 40 JAIIO ISSN 1850-2776 SIO 2011: ISSN 1850-2865)
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.40jaiio.org.ar/node/160
Editor Responsable: Alvaro Ruiz de Mendarozqueta, Marcelo Martin Marciszack, Mario A. Groppo

**Nombre del Congreso:** Congreso Argentino de Agro-informática, 40 JAIIO
**Lugar (Ciudad, País):** Córdoba, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 30-31 de agosto 2011
**.....**
Título del trabajo: Planeamiento Operativo de la Irrigación de Cultivos Mediante la Aplicación de Algoritmos Genéticos

Autor 1: Ludwig M. Paula Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Aníbal M. Blanco Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: J. Alberto Bandoni Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 14
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio):
Editor Responsable: Marcelo Bosch, Andrés Moltoni

**6) Libros**

**Capítulo de libros**

Autor 1: I.L. Lehr — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: O.V. Quinzani — Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Autor 3: S.B. Saidman — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

.....

**Título: Polypyrrole: Properties, Performance and Applications**
Editorial: Nova Science Publishers
Año: 2011
Nombre del Capítulo: The influence of solution pH on the electrosynthesis and on the properties of polypyrrole films
Cantidad de páginas del Capítulo: 25
Imprenta (Nombre y localización): Nova Science Publishers, Nueva York.
ISBN: 978-1-61209-143-3.

Autor 1: Marta M.E. Duarte — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Juan Manuel Sieben — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ.
Autor 3: Carlos E. Mayer — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

.....

Título: **Ruthenium: Properties, Production and Applications**
Editorial: Nova Science Publishers
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Preparation of Ru and Ru-alloy particles by electrochemical techniques
Cantidad de páginas del Capítulo: 35
Imprenta (Nombre y localización): Nova Science Publishers, New York
ISBN: 978-1-61761-550-4

Autor 1: Luciana Castillo — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

.....

Título: **Plastic Based Nanocomposite Films for Active Packaging with Tailor Diffusion Properties**
Editorial: Nova Science Publishers
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Advances in Materials Science Research.
Cantidad de páginas del Capítulo: 16
Imprenta (Nombre y localización): Nova Science Publishers, Inc. 400 Oser Ave Suite 1600 Hauppauge NY 11788-3619. United States of America.
ISBN: 978-1-62100-045-7

Autor 1: Gabriela M. Tonetto — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: María Lujan Ferreira — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ

.....

Título: **Sunflower: Cultivation, Food and Nutrition uses and Biodiesel uses**
Editorial: Victor C. Hughes, Nova Science Publishers
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Two-step synthesis of MlM-type structured lipids using enzymatic or combined enzymatic and chemical reactions.
Cantidad de páginas del Capítulo: 294-302

Imprenta (Nombre y localización): Nova Science Publishers, Inc. 400 Oser Ave Suite 1600 Hauppauge NY 11788-3619. United States of America.
ISBN: 978-1-61761-309-8

| | |
|---|---|
| Autor 1: F. Vita Serman | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 2: D. Pacheco | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 3: A. Olguín Pringles | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 4: L Bueno | Filiación UNS: Ninguna |
| Autor 5: A. Carelli | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: F. Capraro | Filiación UNS: Ninguna |

.....

Título: **Acta Horticulturae 888**
Editorial: U. Yermiyahu, A. Dag, A. Ben-Gal (eds), ISHS
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Effect of regulated deficit irrigation strategies on productivity, quality and water use efficiency in a high density Arbequina cv. Olive orchard located in an arid region of Argentina
Cantidad de páginas del Capítulo: 7
Imprenta (Nombre y localización): ISHS (International Society of Horticultural Sciences), Israel, Nazareth. http://www.actahort.org/books/888/
ISBN: 978-90-66057-03-6

| | |
|---|---|
| Autor 1: Laiglecia Juan | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Hoch Patricia | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: Díaz Soledad | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

.....

Título: **Chemical Engineering Greetings to Prof. Sauro Pierucci**
Editorial: AIDIC Servizi srl
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Dynamic optimization of countercurrent heat exchangers with phase change
Cantidad de páginas del Capítulo: 8
Imprenta (Nombre y localización): AIDIC Servizi S.r.l. impresa en Italia
ISBN: 978-88-95608-10-5

| | |
|---|---|
| Autor 1: Andrés E. Ciolino | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 2: Angel J. Satti | Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ |
| Autor 3: Marcelo A. Villar | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

.....

Título: **Polymer Initiators**
Editorial: Nova Science Publishers, Inc., Hauppauge, New York, USA
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Chapter 1: Initiators for Anionic Polymerization: Old and New Developments
Cantidad de páginas del Capítulo: 1-58
Imprenta (Nombre y localización): Nova Science Publishers, Inc., Hauppauge, New York, USA
ISBN: 978-1-61761-304-3

| | |
|---|---|
| Autor 1: C. Rodrigo Alvarez Medina | Filiación UNS: Inv. DIQ |
| Autor 2: Adriana Brandolin | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |
| Autor 3: Mabel C. Sánchez | Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ |

.....

Título: **Problems, Techniques and Applications**
Editorial: Ed. S.P. Werther, Nova Science Publishers, Inc., Hauppauge, New York
Año: 2011
Nombre del Capítulo: Cap. 2: Statistical Process Monitoring: Measurement Space-based Approaches
Cantidad de páginas del Capítulo: 24 pág
Imprenta (Nombre y localización): Nova Science Publishers, Inc., Hauppauge, New York
ISBN: 978-1-61209-567-7

**7) Patentes**
*No corresponde*

**8) Becarios**

Nombre del becario y/o tesista: **Mariela ACOSTA**
Cargo docente:--
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ---
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: agosto 2006
Nombre y apellido del director de tesis: Jorge E. Lozano; Numa Capiati
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo 2
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Jorge E. Lozano
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2009 hasta 31/03/2011
Beca anterior: TIPO 1 CONICET desde01/ 04/2006 hasta 31/03/2009

Nombre del becario y/o tesista: **María Esperanza ADROVER**
Cargo docente: Ayudante de Docencia, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Marisa N. Pedernera
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Postgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Marisa N. Pedernera
Período de extensión de la beca: desde 1/04/2010 hasta 31/03/2012
Beca anterior: Posgrado Tipo I desde 1/04/2007 hasta 31/03/2010

Nombre del becario y/o tesista: **Diana Carolina AGUDELO MORA**
Cargo docente: No posee
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: junio de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Marcelo A. Villar (DIQ), Dr. Daniel A.Vega (DF)
Tipo de beca: Posgrado tipo I para Latinoamericanos
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo Villar
Período de extensión de la beca: 01-02-2010 hasta 31-01-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Rubén Eduardo AMBRUSI**
Cargo docente: Ayudante de docencia dedicación simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09-2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Silvana G. García - Dr. Daniel R. Salinas
Lugar de trabajo del director de tesis: INIEC (DIQ)
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel R. Salinas – Dra. Silvana G. García
Período de extensión de la beca: desde: 01-04-2010 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Federico Ezequiel ANDERSEN**
Cargo docente: Ayudante A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 08/2009
Nombre y apellido del director de tesis: M. Soledad Díaz
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Agencia PRH
Institución otorgante: ANPCYT
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2009 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista**: Andrés ANZOLA ESCOBAR**
Cargo docente: Ayudante de Docencia, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Febrero 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel O. Borio – Dra. Susana N. Schbib
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Postgrado Tipo II Latinoamericana
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel O. Borio
Período de extensión de la beca: desde 18-08-2011 hasta 17-07-2013
Beca anterior: desde 18-08-2008 hasta 17-07-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Juan Pablo ARCHENTI**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 01/09/2010
Nombre y apellido del director de tesis: P. Hoch, S. Diaz
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Iniiciación
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: P. Hoch, S. Diaz
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2010 hasta 31-12-2011

Nombre del becario y/o tesista: **José Joaquín ARROYO GOMEZ**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales (PROMAT)
Mes y año de inscripción en el posgrado: 12-02-2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Silvana García
Lugar de trabajo del director de tesis: INIEC (DIQ)
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel R. Salinas
Período de extensión de la beca: desde: 01-04-2011 hasta 31-03-2014

Nombre del becario y/o tesista: **Ana J. AVILA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente:
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 8/9/2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dra Gabriela Tonetto
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra Gabriela Tonetto
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2009 hasta 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Claudia MORA BASAURE**
Cargo docente: Ayudante UNCOMA
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: Facultad de Ingeniería UNCOMA
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: UNCOMA/PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 22 de Febrero de 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Directores: V. Bucalá, G. Mazza
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Bucalá(Inv. y Doc. DIQ), Mazza (UNCOMA)
Tipo de beca: Doctoral
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: G. Mazza
Período de extensión de la beca: desde 1-05-2010 hasta 31-4-2013

Nombre del becario: **Erica Raquel BAÜMLER**
Cargo docente: Asistente de Docencia, DE
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: --
Mes y año de inscripción en el posgrado: --
Nombre y apellido del director de tesis:
Lugar de trabajo del director de tesis:
Tipo de beca: Beca Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Amalia A. Carelli - María E. Carrín
Período de extensión de la beca: desde 24/04/2009 hasta 31/05/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Diego BERTIN**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 29 mayo de 2007
Nombre y apellido del director de tesis: V. Bucalá y J. Piña
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: V. Bucalá – J. Piña
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2011 hasta 31-03-2013
Beca anterior : Posgrado Tipo II desde 01-04-2009 hasta 31-03-2011

Nombre del becario y/o tesista: Diego **BOLDRINI**
Cargo docente: Ayudante de docencia

Departamento en el que desarrolla su actividad docente:
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 21/8/2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dra Gabriela Tonetto- Dr Daniel Damiani
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Doctoral
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: Dr Daniel Damiani
Período de extensión de la beca: desde 31-3-2010 hasta 31-3-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Valeria A. BROWN**
Cargo docente: Ayudante DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2007
Nombre y apellido del director de tesis: Diego B. Genovese
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo 2
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Jorge E. Lozano
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2010 hasta 31/03/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Yanina M. BRUSCHI**
Cargo docente: Ayudante de Docencia, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: Ingeniería Química
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Agosto 2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel O. Borio – Dra. Marisa N. Pedernera
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel O. Borio – Dra. Marisa N. Pedernera
Período de extensión de la beca: desde 1/04/2011 hasta 31/03/2013
Beca anterior: desde : 1-04-2009 hasta 31-03-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Javier CALLES**
Cargo docente: Ayudante A, Dedicación Simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DBByF
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales (PROMAT)
Mes y año de inscripción en el posgrado: agosto 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Enrique Vallés, Dr. Santiago Palma
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ) - Facultad Ciencias Químicas, UNC
Tipo de beca: Beca de Iniciación a la Investigación para Graduados
Institución otorgante: UNS
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Enrique Vallés, Dr. Santiago Palma
Período de extensión de la beca: desde: 1/4/2009 hasta: 31/03/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Benjamin CAÑETE**
Cargo docente: Ayudante de docencia A DS

Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 4/2010
Nombre y apellido del director de tesis: Nélida Beatriz Brignole
Lugar de trabajo del director de: PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Beca de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Nélida Beatriz Brignole
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2010 hasta 31- 03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Luciana CASTILLO**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 25-10-2005
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Silvia Barbosa; Ing. Numa Capiati
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra Silvia Barbosa
Período de extensión de la beca: desde 01-04-11 hasta 31-03-13
Beca anterior: Posgrado Tipo II (CONICET) desde 01-04-2009 hasta 31-03-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Marco Vinicio CEDEÑO VITERI**
Cargo docente:--
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre del 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Mabel Cristina Sánchez
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ).
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Mabel Cristina Sánchez
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2011 hasta 31-03-2014

Nombre del Becario y/o tesista: **Celeste CINGOLANI**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: septiembre 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Amalia Carelli; Dra. María Elena Carrín
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: Dra. Amalia Carelli; Dra. María Elena Carrín
Período de extensión de la beca: 01-04-2010 al 31-03-2013
Beca anterior: Interna de posgrado tipo I CONICET, desde 01/04/2008 hasta 31/03/2010

Nombre del becario y/o tesista: **Ivana COTABARREN**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ

Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 4 setiembre de 2007
Nombre y apellido del director de tesis: V. Bucalá y J. Piña
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: Posgrado Tipo I y II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: J. Piña - V. Bucalá
Período de extensión de la beca: desde 1-4-2007 hasta 31-3-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Claudio DEL PINO**
Cargo docente: Ayudante A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 08/2011
Nombre y apellido del director de tesis: M. Soledad Díaz, Patricia Hoch
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Doctoral (CONICET Tipo I)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2011 hasta 31-03-2014

Nombre del Becario: **Carla Agustina DI BATTISTA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: diciembre 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Juliana Piña y Diana Constenla
Lugar de trabajo del director de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: Beca PRH-PDF.
Institución otorgante: UNS-ANPCyT
Nombre y apellido del director de Beca: Juliana Piña; Diana Constenla
Período de extensión de la beca: 01-07-2009 al 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Jimena Andrea DI MAGGIO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2007
Nombre y apellido del director de tesis: M. Soledad Díaz, J. Diaz Ricci (U.Nacional de Tucumán)
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Doctoral (CONICET Tipo II)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz
Período de extensión de la beca: desde01-04-2010 hasta 31-03-2012
Beca anterior: Beca doctoral tipo I desde 01-04-2007 hasta 31-03-2010

Nombre del becario y/o tesista: **Vanina ESTRADA**
Cargo docente: Ayudante A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista : PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: --

Mes y año de inscripción en el posgrado:
Nombre y apellido del director de tesis: --
Lugar de trabajo del director de tesis: --
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz (DIQ)
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2011 hasta 31-03-2013
Beca anterior: Beca doctoral tipo I y II desde 01-04-2006 hasta 31-3-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Mariana ETCHEVERRY**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: -
Mes y año de inscripción en el posgrado: -
Nombre y apellido del director: -
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): --
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Silvia Barbosa (co-director: Dra. Graciela Zanini)
Período de extensión de la beca: desde 01-04-10 hasta 31-03-12

Nombre del becario y/o tesista: **Cecilia FORTUNATTI**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: setiembre de 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Claudia Sarmoria; Dr. Mariano Asteasuain
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Inicial
Institución otorgante: ANCyT
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Claudia Sarmoria
Período de extensión de la beca: desde: 01/01/2011 hasta: 31/10/1013

Nombre del becario y/o tesista: **Rubén GALDEANO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: - - -
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: septiembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Mariano Asteasuain; Dra. Mabel C. Sánchez
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Interna de Posgrado tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Mariano Asteasuain; Dra. Mabel C. Sánchez
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2010 hasta 31/03/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Loreana GALLO**
Cargo docente: Asistente, DSE
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DBByF
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ) y DBByF
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado Cooperativo, Facultad de Ciencias Química, Universidad Nacional de Córdoba.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 27 de Marzo de 2008

Nombre y apellido del director de tesis: D. Allemandi y V. Bucalá
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Allemandi (UNC) y Bucalá (DIQ)
Tipo de beca: Programa de Formación de Doctores en Areas estratégicas (PFDT) - Proyecto PRH 2007 Nº37
Institución otorgante: ANPCyT-UNS
Nombre y apellido del director de beca: V. Bucalá – J. Piña
Período de extensión de la beca: desde 01-02-2009 hasta 01-02-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Nicolás Alberto GAÑAN**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente:~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Febrero de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Esteban A. Brignole (Inv. y Doc. DIQ), Julio A. Zygadlo (UNC) y Raquel E. Martini (UNC).
Tipo de beca: ANPCyT – PRH UN Córdoba
Institución otorgante: ANPCyT – UNC
Nombre y apellido del director de beca: Esteban A. Brignole (Inv. y Doc. DIQ), Julio A. Zygadlo (UNC) y Raquel E. Martini (UNC).
Período de extensión de la beca: Octubre 2008 a Octubre 2012

Nombre del becario y/o tesista: **Maximiliano GARCÍA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en CyT de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 29 de Abril de 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Directores: V. Bucalá y D. Alemmandi
Lugar de trabajo de los directores de tesis: V. Bucalá (Inv. y Doc. DIQ), D. Alemmandi (UN Córdoba, Facultad de Cs. Qcas.)
Tipo de beca: Beca para egresados
Institución otorgante: UNS
Nombre y apellido del director de beca: V. Bucalá
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2008 hasta 01-04-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Juan I. GARRIDO**
Cargo docente: Ayudante DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2007
Nombre y apellido del director de tesis: Jorge E. Lozano
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Jorge E. Lozano
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2010 hasta 31/03/2012
Beca anterior: TIPO 1 CONICET: 04/2007 hasta 03/2010

Nombre del becario y/o tesista: **Leopoldo R. GOMEZ**
Cargo docente: Asistente, Dedicación Semiexclusiva
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DF
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: IFISUR, DF

Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: --
Mes y año de inscripción en el posgrado: --
Nombre y apellido del director de tesis: Dres Daniel A. Vega y Enrique M. Vallés
Lugar de trabajo del director de tesis: IFISUR (DF), PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Postdoctoral
Institución otorgante: CONICET.
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel A. Vega, Dr. Enrique M. Vallés
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2009 hasta: 31/03/2011

Nombre del Becario: **María Belén GONZÁLEZ**
Cargo docente: Ayudante de docencia A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Ciencia y Tecnología De Los Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 22-02-2010
Nombre y apellido del director de tesis: Silvana Saidman
Lugar de trabajo del director de tesis INIEC(DIQ)
Tipo de beca: Beca Inicial
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: Silvana Saidman
Período de extensión de la beca: desde 01-09-2012 hasta 01-09-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Verónica A. GONZALEZ**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: septiembre de 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Enrique Vallés, Dra. Claudia Sarmoria
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Enrique Vallés, Dra. Claudia Sarmoria
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2008 hasta: 31/03/2011

Nombre del becario y/o tesista: **María Laura GOÑI**
Cargo docente: Profesor del Programa PEUZO
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: setiembre2008
Nombre y apellido del director de tesis: A.A. Carelli; D.T. Constenla
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Amalia A. Carelli
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2011 hasta 31/03/2013
Beca anterior: CONICET Interna de Posgrado Tipo I desde 04/2008 hasta 03/2011

Nombre del becario y/o tesista: **Ana Luisa GRAFIA**.
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 04/2008

Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Silvia Barbosa
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra Silvia Barbosa
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2011 hasta 31-03-2013
Beca anterior: Posgrado Tipo I CONICET desde 01- 04-2008 hasta 31-03-2011

Nombre del Becario y/o tesista: **Jorge Ariel GUAPACHA MARTINEZ**
Cargo docente: No posee
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: diciembre 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Lidia Quinzani, Dr. Enrique Vallés
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Posgrado Tipo II CONICET
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: Dra. Lidia Quinzani, Dr. Enrique Vallés
Período de extensión de la beca: desde: 01/10/2011 hasta: 30/09/2013
Beca anterior: ANPCyT desde: 01/10/2008 hasta: 30/09/2011

Nombre del Becario y/o tesista: **María Fernanda HORST**
Cargo docente: Ayudante A, Dedicación Simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: diciembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Lidia M. Quinzani; Dr. Marcelo D. Failla
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Beca tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: Dr. Marcelo D. Failla, Dra. Lidia M. Quinzani
Período de extensión de la beca:01/04/2010 hasta: 31/03/2012
Beca anterior: ANPCyT; desde: 01/07/2007 hasta: 30/03/2010

Nombre del becario y/o tesista: **Facundo ITURMENDI**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista : PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 08/2009
Nombre y apellido del director de tesis: P. Hoch, S. Diaz
Lugar de trabajo del director de tesis : PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca (: Doctoral (CONICET Tipo I)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2009 hasta 31-3-2012

Nombre del Becario y/o tesista: **Eduardo Alejandro KENNEDY HARRIS**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: CENPAT/PLAPIQUI-DIQ
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.

Mes y año de inscripción en el posgrado: 28 septiembre 2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Verónica Bucalá; Dra. Marina Nievas El Makte
Lugar de trabajo del director de tesis: V. Bucalá (Inv. PLAPIQUI-DIQ y Doc. DIQ), M. Nievas El Makte (Inv. CENPAT y Doc. UTN FRCH)
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo 1
Institución otorgante: cofinanciada CONICET-Provincia del Chubut
Nombre y apellido del director de Beca: Dra. Marina Nievas El Makte y Dra. Verónica Bucalá
Período de extensión de la beca: 01-04-2010 al 04-06-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Juan Ignacio LAIGLECIA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 08/2009
Nombre y apellido del director de tesis: M. Soledad Díaz
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Doctoral (CONICET Tipo I)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz
Período de extensión de la beca desde 01-04-2009 hasta 31-3-2012

Nombre del Becario: **Daniela Lorena LAMAS**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Alimentos.
Mes y año de inscripción en el posgrado: noviembre 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Diana Constenla
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo 1
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: Guillermo H. Crapiste ; Diana T. Constenla
Período de extensión de la beca: 01-04-2009 al 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **M.M. Soledad LENCINA**
Cargo docente: Ayudante A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 2 de septiembre de 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Noemí A. Andreucetti y Marcelo A. Villar
Lugar de trabajo del director de tesis: DQ y PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo A. Villar
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2011 hasta: 31/03/2013
Beca anterior: Posgrado Tipo I CONICET desde: 01/04/2008 hasta: 31/03/2011

Nombre del becario y/o tesista: **Olivia LÓPEZ**
Cargo docente: No posee
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: --

Mes y año de inscripción en el posgrado: --
Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Marcelo A. Villar, Alejandra García
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo A. Villar, Dra. Alejandra García.
Período de extensión de la beca: desde: 01/07/2011 hasta: 31/03/2013

Nombre del becario y/o tesista: **Jimmy Andrés LOPEZ JIMENEZ**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: junio de 2006
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Marcelo A. Villar
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Postgrado Tipo II
Institución otorgante: Programa Latinoamericano CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo A. Villar, Dr. Carlos A. Cardona Alzate (U.N. de Colombia)
Período de extensión de la beca: 01/04/2009 hasta: 31/03/2011

Nombre del becario y/o tesista: **Lorena Alejandra MEIER**
Cargo docente: Ayudante de docencia dedicación simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto--
Mes y año de inscripción en el posgrado: --
Nombre y apellido del director de tesis: --
Lugar de trabajo del director de tesis: --
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Silvana García (Inv. y Doc. DIQ)
Período de extensión de la beca: desde: 01-05-2010 hasta 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Julie MERCHAN**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre de 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Lidia M. Quinzani y Marcelo D. Faillla
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ), DI
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dres. Lidia M. Quinzani y Marcelo D. Faillla
Período de extensión de la beca: desde: 01/05/2011 hasta: 30/04/2014

Nombre del becario y/o tesista: **Juan Manuel MILANESIO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ) y /Universidad Nacional de Córdoba (UNC).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: ~
Mes y año de inscripción en el posgrado: ~

Nombre y apellido del director de tesis: ~
Lugar de trabajo del director de tesis:
Tipo de beca: Posdoctoral Interna CONICET
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Lidia M. Quinzani (Inv. y Doc. DIQ) y Marcelo S. Zabaloy (Inv. y Doc. DIQ).
Período de extensión de la beca: 01-04-2011 hasta 31-3-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Leonardo MIRAZÚ**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 9 de Marzo de 2010
Nombre y apellido del director de tesis: Directora: J. Piña
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: Doctoral
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: J. Piña - V. Bucalá
Período de extensión de la beca: desde 01-11-2009 hasta 01-11-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Erica Cintia MOLINARI**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DI
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ), DI
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Materiales.
Mes y año de inscripción en el posgrado: septiembre de 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Marcelo D. Failla, Dr. Walter Tuckart
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ), DI
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo D. Failla, Dr. Walter Tuckart
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2011 hasta: 31/03/2014

Nombre del becario y/o tesista: **María Luz NIEVA**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Diciembre de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Esteban A. Brignole (Inv. y Doc. DIQ) y Laura Moyano (UNC).
Tipo de beca: ANPCyT – PRH UN Córdoba
Institución otorgante: ANPCyT – UNC
Nombre y apellido del director de beca: Esteban A. Brignole y Laura Moyano (UNC)
Período de extensión de la beca: Mayo 2009 a Mayo 2013

Nombre del becario y/o tesista: **Mario Daniel NINAGO**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DI
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 27 de noviembre de 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Marcelo A. Villar y Andrés E. Ciolino

Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Postgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo A. Villar
Período de extensión de la beca: 01/04/2010 hasta: 31/03/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Ana Carolina OLIVERA**
Cargo docente: Ayudante de Docencia A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DCIC
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: DCIC
Fecha de defensa de tesis de Doctorado en Cs. de la Computación: Octubre de 2009
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: --
Mes y año de inscripción en el posgrado: --
Nombre y apellido del director de tesis: --
Lugar de trabajo del director de tesis: --
Tipo de beca: Beca Interna Postdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Nélida Beatriz Brignole (Inv. DIQ y DCIC, Doc. DCIC)
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2010 hasta: 31-03-2012

Nombre del becario: **Hernán OLIVERO**
Cargo docente: Asistente de Docencia.
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: - -
Mes y año de inscripción en el posgrado: - -
Nombre y apellido del director de tesis: - -
Lugar de trabajo del director de tesis:- -
Tipo de beca: posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Lidia Quinzani - María Teresa González
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2009 hasta 31/03/ 2011

Nombre del becario y/o tesista: **Paola Patricia OTEIZA**
Cargo docente:--
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 4/2010
Nombre y apellido del director de tesis: Nélida Beatriz Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Beca de Estudio
Institución otorgante: Comisión de Investigaciones Científicas
Nombre y apellido del director de beca: Nélida Beatriz Brignole
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2010 hasta 31- 03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Consuelo PACHECO**
Cargo docente: Ayudante DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: agosto de 2006
Nombre y apellido del director de tesis: Guillermo H. Crapiste; María E. Carrín
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado tipo II

Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Guillermo H. Crapiste; María E. Carrín
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca (Introducción a la investigación, Iniciación, Perfeccionamiento, Posdoctoral
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2008 hasta 31/03/2011

Nombre del Becario y/o tesista: **Camila A. PALLA**
Cargo docente: Ayudante DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: agosto 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Guillermo H. Crapiste; María E. Carrín
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: María E. Carrín; Guillermo H. Crapiste
Período de extensión de la beca: 01-04-2009 al 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista **Damián PALOMBA**
Cargo docente: Ayudante A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DBByF
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Cs. y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 10/2009
Nombre y apellido del director de tesis: María Soledad Díaz y Gustavo Vázquez
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ) y DCIC
Tipo de beca: Beca Doctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Mónica Díaz (DIQ) y Gustavo Vázquez(DCIC)
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2009 hasta 31- 03-2014

Nombre del becario y/o tesista: **Cecilia Inés PAULO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2008
Nombre y apellido del director de tesis: M. Soledad Díaz, E. Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca (Introducción a la investigación, Iniciación, Perfeccionamiento, Posdoctoral, etc.): Doctoral (CONICET Tipo II)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: M. Soledad Díaz, E. Brignole
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2011 hasta 31-03-2013
Beca anterior: Beca doctoral tipo I desde 01-04-2008 hasta 31-03-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Aldo D. PEZZUTTI**
Cargo docente: Ayudante A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DF
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: IFISUR (DF)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Física
Mes y año de inscripción en el posgrado: 11 de agosto de 2009

Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Daniel A. Vega y Marcelo A. Villar
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): IFISUR (DF), PLAPIQUI(DIQ).
Tipo de beca: Postgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET.
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Marcelo A. Villar, Dr. Daniel A. Vega
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2010 hasta: 31/03/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Gerardo Oscar PISONI**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Marcelo S. Zabaloy (Inv. y Doc. DIQ) y Martín Cismondi (UNC)
Tipo de beca: ANPCyT – PRH UN Córdoba
Institución otorgante: ANPCyT – UNC
Nombre y apellido del director de beca: Marcelo S. Zabaloy (Inv. y Doc. DIQ) y Martín Cismondi (UNC)
Período de extensión de la beca: Octubre 2008 a Octubre 2012

Nombre del becario y/o tesista: **Mauricio Ariel PORRAS**
Cargo docente: No posee
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ), DBBF
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Biología
Mes y año de inscripción en el posgrado: septiembre de 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Marcelo A. Villar y Ma. Amelia Cubitto
Lugar de trabajo del director de tesis: DIQ, DBBF
Tipo de beca (Introducción a la investigación, Iniciación, Perfeccionamiento, Posdoctoral, etc.): Postgrado tipo I
Institución otorgante: CONICET.
Nombre y apellido del director de beca: Dres. Marcelo A. Villar y Ma. Amelia Cubitto
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2011 hasta 31/03/2014

Nombre del becario y/o tesista: **Ariana Leila QUEREJETA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales (PROMAT)
Mes y año de inscripción en el posgrado: 28-09-2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel R. Salinas - Dra. Cecilia del Barrio
Lugar de trabajo del director de tesis: INIEC (DIQ)
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel R. Salinas
Período de extensión de la beca: desde: 01-04-2010 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Juan Ignacio RAMELLO**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Junio de 2011

Nombre y apellido del director de tesis: Marcelo S. Zabaloy (Inv. y Doc. DIQ) y Martín Cismondi (UNC)
Tipo de beca: ANPCyT – PRH UN Córdoba
Institución otorgante: ANPCyT – UNC
Nombre y apellido del director de beca: Marcelo S. Zabaloy y Martín Cismondi (UNC)
Período de extensión de la beca: Mayo 2009 a Mayo 2013

Nombre del becario y/o tesista: **Deborath Mariana REINOSO**
Cargo docente: Ayudante simple, dedicación simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPÏQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 8/9/09
Nombre y apellido del director de tesis: Dra Gabriela M. Tonetto
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra Gabriela M. Tonetto
Período de extensión de la beca: 01-04-2009 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **María Emilia RISTOFF**
Cargo docente:--
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ---
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI- INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2007
Nombre y apellido del director de tesis: Jorge E. Lozano; Silvana Saidman
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI- INIEC (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo 2
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Jorge E. Lozano
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2010 hasta 31/03/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Diego Alejandro RODRÍGUEZ**
Cargo docente: Auxiliar Docente de 1ª Categoría, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: Facultad de Cs. Exactas - UNSa
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Cs. de la Computación
Mes y año de inscripción en el posgrado: 4/2010
Nombre y apellido del director de tesis: Nélida Beatriz Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Beca de Posgrado Tipo I - AVG
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Nélida Beatriz Brignole
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2010 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **María Laura RODRIGUEZ**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre 2005
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel O. Borio
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)

Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel O. Borio – Dr. Luis Cadús
Período de extensión de la beca: desde 1/07/2011 hasta 31/06/2013
Beca anterior: Posgrado Tipo II desde 1/04/2009 hasta 31/06/2011

Nombre del becario y/o tesista: **Leandro Pedro Faustino RODRIGUEZ AGUILAR**
Cargo docente:--
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre del 2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Mabel Cristina Sánchez
Lugar de trabajo del director de tesis (Departamento o Instituto): PLAPIQUI(DIQ)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Mabel Cristina Sánchez
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2010 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Sabrina Belén RODRÍGUEZ-REARTES**
Cargo docente: Ay. de doc. A ded. Simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: ~
Mes y año de inscripción en el posgrado: ~
Nombre y apellido del director de tesis: ~
Lugar de trabajo del director de tesis: ~
Tipo de beca: Posdoctoral
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: María Soledad Díaz (Inv. y Doc. DIQ)
Período de extensión de la beca: Mayo 2010 a Mayo 2012

Nombre del becario y/o tesista: **Miguel Angel ROJAS**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Setiembre 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Susana Bottini y Selva Pereda
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Susana Bottini - Selva Pereda
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2011 hasta 31- 03-2014

Nombre del becario y/o tesista: **Rodrigo ROJAS**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 5 de Diciembre de 2006
Nombre y apellido del director de tesis: Bucalá y J. Piña
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: Doctoral, Tipo I y II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: J. Piña - V. Bucalá

Período de extensión de la beca: desde 20-06-2006 hasta 31-03-2011

Nombre del becario: **Irene RUBEL**
Cargo docente: Ayudante DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)– Facultad de Ingeniería, UNICEN
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: noviembre 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Diego B. Genovese
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Programa de Formación de Doctores en Áreas Tecnológicas Prioritarias
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: Diego B. Genovese
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2009 hasta 31/03/2013

Nombre del becario y/o tesista: **Francisco Adrián SANCHEZ**
Cargo docente: Ayudante de docencia A, dedicación simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Septiembre de 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Esteban A. Brignole y Selva Pereda
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo II - CONICET
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Esteban A. Brignole y Selva Pereda
Período de extensión de la beca: 01-04-2008 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Daniel SÁNCHEZ**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ---
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Marisa N. Pedernera (Inv. y Doc. DIQ) -Dra. María Lujan Ferreira (Inv. DIQ y Doc. DQ)
Tipo de beca: Postgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Marisa N. Pedernera - Dra. María Lujan Ferreira
Período de extensión de la beca: desde 1/04/2011 hasta 31/03/2014

Nombre del becario y/o tesista: **Jhon Freddy SÁNCHEZ MORALES**
Cargo docente: Ay. Simpl, dedicación simple.
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 30/08/06
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel E. Damiani-Dra. Gabriela M. Tonetto
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Postdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr Daniel E. Damiani –Dra Gabriela M. Tonetto
Período de extensión de la beca: desde 01/04/11 hasta 31/03/13

Beca anterior: Doctoral desde 01/06/06 hasta 31/03/11

Nombre del becario y/o tesista: **José Anibal SANTANDER**
Cargo docente: ---
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ---
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 09/2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Marisa N. Pedernera -Dr. Gabriela Tonetto
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Postgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dra. Marisa N. Pedernera -Dr. Gabriela Tonetto
Período de extensión de la beca: desde (mes / año): 0/04/2010 hasta 01/04/2013

Nombre del Becario y/o tesista: Á**ngel José SATTI**
Cargo docente: Ayudante A, DE
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: --
Mes y año de inscripción en el posgrado: --
Nombre y apellido del director de tesis: --
Lugar de trabajo del director de tesis: --
Tipo de beca: Postdoctoral
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: Dres. Enrique M. Vallés y Andrés E. Ciolino
Período de extensión de la beca: 01/04/2009 hasta: 31/03/2012
Beca anterior: Postgrado Tipo I y II CONICET desde: 01/04/2004 hasta: 31/03/2009

Nombre del becario y/o tesista: **Eduardo Nicolás SCHULZ**
Cargo docente: Ayudante de docencia dedicación simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: 4/9/2007
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel R. Salinas - Dra. Silvana G. García
Lugar de trabajo del director de tesis: INIEC - DIQ
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel R. Salinas
Período de extensión de la beca: desde: 01-04-2010 hasta 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **José Antonio SCILIPOTI**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente:~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Febrero de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Esteban A. Brignole (PLAPIQUI, DIQ) y Martín Cismondi (IDTQ)
Tipo de beca: ANPCyT – PRH UN Córdoba
Institución otorgante: ANPCyT – UNC
Nombre y apellido del director de beca: Esteban A. Brignole (PLAPIQUI) y Martín Cismondi (IDTQ)
Período de extensión de la beca: Octubre 2008 a Octubre 2012

Nombre del Becario y/o tesista: **María Loreta SENA MARANI**
Cargo docente: Ayudante A, DS.
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: diciembre de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Enrique M. Vallés; Dr. Andrés E. Ciolino
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: ANPCyT, Proyecto PRH UNS
Institución otorgante: UNS
Nombre y apellido del director de Beca: Dr. Enrique M. Vallés; Dr. Andrés E. Ciolino
Período de extensión de la beca: 01/06/2009 hasta: 31/05/2012

Nombre del becario y/o tesista: **Ana Jorgelina SILVEIRA**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Agosto 2010
Nombre y apellido del director de tesis: Esteban A. Brignole y Selva Pereda
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo I- CONICET
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Esteban A. Brignole y Selva Pereda
Período de extensión de la beca: 01-04-2010 hasta 31-03-2013

Nombre del becario y/o tesista: **Ticiana SORIA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Setiembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Susana Bottini y Selva Pereda
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Susana Bottini- Selva Pereda
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2010 hasta 31- 03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Guillermo SOTO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Agosto 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Susana Bottini y Selva Pereda
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Susana Bottini- Selva Pereda
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2009 hasta 31- 03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Raquel STACHIOTTI**
Cargo docente: Ayudante de docencia dedicación simple
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: INIEC (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales (PROMAT)
Mes y año de inscripción en el posgrado: 28-09-2010
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel R. Salinas
Lugar de trabajo del director de tesis: INIEC (DIQ)
Tipo de beca: Beca Interna de Posgrado tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dr. Daniel R. Salinas
Período de extensión de la beca: desde: 01-04-2010 hasta 31-03-2013

Nombre del Becario y/o tesista: **Adrian URRESTARAZU**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DI
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: DI
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: septiembre de 2011
Nombre y apellido del director de tesis: Dra Lidia M. Quinzani, Dr. Walter Tuckart
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ) y DI
Tipo de beca: Interna de Posgrado Tipo I
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de Beca: Dra Lidia Quinzani, Dr. Walter Tuckart
Período de extensión de la beca: desde: 01/04/2011 hasta: 30/03/2014

Nombre del becario y/o tesista: **Sussy VELIZ MORAGA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 5 de Diciembre de 2006
Nombre y apellido del director de tesis: V. Bucalá y M. Pedernera
Lugar de trabajo de los directores de tesis: PLAPIQUI-DIQ
Tipo de beca: Doctoral, Tipo II
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: V. Bucalá – M. Pedernera
Período de extensión de la beca: desde 1-4-2009 hasta 31-3-2011
Beca anterior de la ANPCyT: desde 1-11-2006 hasta 31-3-2009

Nombre del becario y/o tesista: **Alexis Rafael VELEZ**
Cargo docente: ~
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ~
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: Junio de 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Esteban A. Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)
Tipo de beca: Doctoral CONICET
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Esteban A. Brignole y Susana Bottini
Período de extensión de la beca: 01-04-2010 hasta 31-03-2012

Nombre del becario y/o tesista: **Gustavo G. VIGNOLO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería
Mes y año de inscripción en el posgrado: noviembre de 2005
Nombre y apellido del director de tesis: Dres. Daniel O. Barila (UNPSJB) y Lidia M. Quinzani (DIQ)
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).
Tipo de beca: Interna de Posgrado (ad-honorem)
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Dres. Lidia Quinzani y Daniel O. Barilá
Período de extensión de la beca: desde 01/04/2006 hasta: 31/03/2011

Nombre del becario y/o tesista: **Eduardo XAMENA**
Cargo docente: Ayudante de Docencia A DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: Facultad de Cs. Exactas - UNSa
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Cs. de la Computación
Mes y año de inscripción en el posgrado: 4/2010
Nombre y apellido del director de tesis: Nélida Beatriz Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)
Tipo de beca: Beca de Posgrado Tipo I - AVG
Institución otorgante: CONICET
Nombre y apellido del director de beca: Nélida Beatriz Brignole
Período de extensión de la beca: desde 01- 04-2010 hasta 31-03-2013

**9) Tesistas sin beca**

Nombre del becario y/o tesista: **Romina Carolina Antonella AMIN FERRIL**
Cargo docente: Ayudante A, D.S.
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DIQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: junio 2004
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Adriana Brandolin; Dra. Claudia Sarmoria
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI, DIQ

Nombre del becario y/o tesista: **Juan Ignacio ARDENGHI**
Cargo docente: Asistente DE
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DM
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: DM
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencias de la Computación (UNS)
Mes y año de inscripción en el posgrado: 2004 (Expte NºA2590/04)
Nombre y apellido del director de tesis: Nélida Beatriz Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)

Nombre del becario y/o tesista: **Marcelo BARCIA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Maestría en Ing. de Procesos Petroquímicos
Mes y año de inscripción en el posgrado: Abril 2010
Nombre y apellido del director de tesis: Soledad Diaz, Co-director: Patricia Hoch
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)

Nombre del becario y/o tesista: **Adriana Juana CALCAGNO**
Cargo docente: Profesor Adjunto
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DBByF
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ) y DBByF
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magister en Ciencia y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 1 de Julio de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: J. Piña y S. Palma
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Piña (Inv. y Doc. DIQ); Palma (DBByF y UNC)

Nombre del Becario y/o tesista: **Mercedes del Carmen CARNERO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Junio 2004
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Mabel C. Sánchez
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)

Nombre del becario y/o tesista: **Mirta Liliana CHANAMPA**
Cargo docente: Ayudante A, DS
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DBBF
Lugar de desarrollo de sus actividades c/becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).

Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magister en Ciencia y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: junio de 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Enrique M. Vallés, Dr. Alvaro F. Jimenez Kairuz
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).

Nombre del Becario y/o tesista**: Juan José ELWART**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magíster en Ingeniería de Procesos Petroquímicos
Mes y año de inscripción en el posgrado: Octubre 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Mabel C. Sánchez
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)

Nombre del Becario y/o tesista: **Andrea M. EBERHARDT**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Química
Mes y año de inscripción en el posgrado 7/6/05
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Daniel E. Damiani- Dra. María A. Volpe
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)- PLAPIQUI(DIQ) y DQ

Nombre del becario y/o tesista: **Maximiliano GARCÍA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en CyT de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: 29 de Abril de 2008
Nombre y apellido del director de tesis: Directores: V. Bucalá y D. Alemmandi
Lugar de trabajo de los directores de tesis: V. Bucalá (Inv. y Doc. DIQ), D. Alemmandi (UN Córdoba, Facultad de Cs. Qcas.)
Tipo de beca: Beca para egresados
Institución otorgante: UNS
Nombre y apellido del director de beca: V. Bucalá
Período de extensión de la beca: desde 01-04-2008 hasta 31-03-2011

Nombre del Becario y/o tesista: **Marisa GARRIGA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Maestría en Ingeniería Química
Mes y año de inscripción en el posgrado: Diciembre 2001
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Susana Bottini
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)

Nombre del Becario y/o tesista: **Adrián Eduardo GERICO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magíster en Ingeniería de Procesos Petroquímicos
Mes y año de inscripción en el posgrado: Noviembre 2009

Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Mabel C. Sánchez
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)

Nombre del becario y/o tesista: **María Fernanda GONZÁLEZ FRAGUAS**
Cargo docente: Ayudante A, D.S.
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DQ
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de Materiales
Mes y año de inscripción en el posgrado: setiembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Adriana Brandolin; Dr. Marcelo D. Failla
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).

Nombre del becario y/o tesista: **Martín LOPEZ**
Cargo docente:
Departamento en el que desarrolla su actividad docente:
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magister en Ing. De Procesos Petroquímicos
Mes y año de inscripción en el posgrado:
Nombre y apellido del director de tesis: Dra. Silvia Barbosa
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)

Nombre del tesista: **Alejandra MABELLINI**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ). - UNComahue
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: diciembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Jorge E. Lozano; Antonio De Michelis
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ); UNComahue

Nombre del becario y/o tesista: **Leonardo MIRAZÚ**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 9 de Marzo de 2010
Nombre y apellido del director de tesis: J. Piña
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: Doctoral
Institución otorgante: ANPCyT
Nombre y apellido del director de beca: J. Piña - V. Bucalá
Período de extensión de la beca: desde 01-11-2009 hasta 011-11-2011.Actualmente Tesista sin beca.

Nombre del becario y/o tesista: **Blanca NIEL**
Cargo docente: Prof. Adjunto DE
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: DM
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: DM
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Matemática
Mes y año de inscripción en el posgrado: 12-2003
Nombre y apellido del director de tesis: Walter Reartes; Nélida Beatriz Brignole

Lugar de trabajo del director de tesis: Walter Reartes (DM), Nélida Beatriz Brignole (Inv. DCIC y DIQ)

Nombre del tesista**: Elizabeth OHACO**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ) - UNComahue
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: diciembre 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Antonio De Michelis; Jorge E. Lozano
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ); UNComahue

Nombre del becario y/o tesista: **Alejandro Andrés PESCE**
Cargo docente: No posee
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Maestría en Ingeniería de Procesos Petroquímicos (MIPP)
Mes y año de inscripción en el posgrado: marzo 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Mariano Asteasuain; Dra. Claudia Sarmoria
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI

Nombre del becario y/o tesista: **Fernando Aníbal REY SARAVIA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista:
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magíster en Computación Científica (UNS)
Mes y año de inscripción en el posgrado: 2006 (Expte Nº: 2450/06)
Nombre y apellido del director de tesis: Nélida Beatriz Brignole
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)

Nombre del tesista**: Susana RISSO**
Cargo docente:--
Departamento en el que desarrolla su actividad docente:--
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: junio 2005
Nombre y apellido del director de tesis: Amalia A. Carelli Albarracín
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).

Nombre del becario y/o tesista: **Rodrigo ROJAS**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 5 de Diciembre de 2006
Nombre y apellido del director de tesis: V. Bucalá yJ. Piña
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Beca anterior: ANPCyT y CONICET desde 20-06-2006 hasta 31-03-2011

Nombre del becario y/o tesista: **Nancy SCHAMBER**
Cargo docente: --

Departamento en el que desarrolla su actividad docente: ---
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI(DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Maestría en Ing. de Procesos Petroquímicos
Mes y año de inscripción en el posgrado: Febrero 2007
Nombre y apellido del director de tesis: Soledad Diaz, co-director: P. Hoch
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI(DIQ)

Nombre del tesista: **Laura Fabiana SOBERÓN**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ)
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Magister en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
Mes y año de inscripción en el posgrado: agosto 2010
Nombre y apellido del director de tesis: María T. González; Liliana N. Ceci
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ)

Nombre del becario y/o tesista: **Marisa Solange SOLSONA**
Cargo docente: No posee
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI (DIQ).
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Maestría en Ingeniería de Procesos Petroquímicos (MIPP)
Mes y año de inscripción en el posgrado: mayo 2009
Nombre y apellido del director de tesis: Dr. Mariano Asteasuain; Dra. Adriana Brandolin
Lugar de trabajo del director de tesis: PLAPIQUI (DIQ).

Nombre del becario y/o tesista: **Sussy VELIZ MORAGA**
Cargo docente: --
Departamento en el que desarrolla su actividad docente: --
Lugar de desarrollo de sus actividades como becario o tesista: PLAPIQUI-DIQ
Programa de posgrado en el que se encuentra inscripto: Doctorado en Ing. Qca.
Mes y año de inscripción en el posgrado: 5 de Diciembre de 2006
Nombre y apellido del director de tesis: V. Bucalá y M. Pedernera
Lugar de trabajo de los directores de tesis: Inv. y Doc. DIQ
Tipo de beca: --
Institución otorgante: --
Nombre y apellido del director de beca: --
Período de extensión de la beca: --
Beca anterior: ANPCyT y CONICET desde 01-11-2006 hasta 31-03-2011

**10) Publicaciones en revistas internacionales especializadas**
*No corresponde*

**11) Publicaciones en revistas nacionales especializadas**

**Nombre de la Revista: Aceites y Grasas [ISSN 0328-318X]**

**……**

1. Título del trabajo: Extracción por solvente de aceite de girasol en un extractor de lecho empacado

Autor 1: C. Cingolani Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: M.E. Carrín Filiación UNS: Inv. y Doc DIQ
Autor 3: A.A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc DIQ
Indice: Latindex (Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias)
Volumen: 82
Año de edición: 2011
Número:
Página Inicial - Página Final: 158-160

2. Título del Trabajo: Determinación de ceras en aceites vegetales usando sílicagel impregnada en nitrato de plata

Autor 1: A. A. Carelli Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: E.R. Baümler Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: L. N. Ceci Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Índice: Latindex (Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias)
Año de edición: 2011
Volumen: 83
Número: (2)
Página Inicial – Página Final: 216 -221

**Nombre de la Revista:** Rev. Argent. Salud Pública [ISSN 1852-8724]

…….

1. Título del trabajo: Development of new oral drug delivery systems for tuberculosis treatment.

Autor 1: Olivera M, FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 2: Luciani Giacobbe L. FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 3: Ramírez Rigo M, Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 4: Romañuk C. FiliaciónUNS: Ninguna
Índice: Latindex, Lilacs.
Año de edición: 2011
Volumen: 2
Página Inicial - Página Final: 11-17

**12) Comunicaciones a Congresos Internacionales (Incluye resúmenes)**

**Nombre del Congreso:** VI Congreso Internacional de Materiales (CIM 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Bogotá, Colombia
**Fecha (Desde-Hasta):** 27 al 30 de noviembre de 2011

.....

1. Título del trabajo: Adsorción de colorantes catiónicos en filosilicatos laminares y aciculares

Autor 1: Ana Grafia Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Luciana Castillo Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Silvia Barbosa Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Universidad de Los Andes

2. Título del trabajo: Modificación morfológica y composicional de sepiolita para aplicaciones específicas

Autor 1: Luciana Castillo Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Leticia Lescano Filiación UNS: Inv. DG
Autor 3: Silvia Barbosa Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Silvina Marfil Filiación UNS: Inv. y Doc. DG
Autor 5: Pedro Maiza Filiación UNS: Inv. y Doc. DG
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Universidad de Los Andes

3. Título del trabajo: Comportamiento a compresión de monolitos de cordierita usados como catalizadores en la hidrogenación de aceites vegetales

Autor 1: Jhon Sanchez Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 2: Gabriela Tonetto Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 3: Silvia Barbosa Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Autor 4: Daniel Damiani Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Universidad de Los Andes

**Nombre del Congreso:** IX Congreso de Ficología de Latino América y El Caribe**.**
**Lugar (Ciudad, País):** La Plata, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 7-11 de Noviembre 2011

.....

1. Título del trabajo: Evaluación de dos métodos de extracción lipídica en Haematococcus Pluvialis (Chlorophyta).

Autor 1: C. Damiani Filiación UNS: Doc. DBByF
Autor 2: C. Popovich Filiación UNS: Doc. e Inv. DBByF
Autor 3: D. Constenla Filiación UNS: Doc. e Inv. DIQ
Autor 4: S. Pereda Filiación UNS: Doc. e Inv. DIQ
Autor 5: P. Leonardi Filiación UNS: Doc. e Inv. DBByF
Si se publica en versión impresa: Boletín Sociedad Argentina de Botánica 46 (Supl.): 130 (ISSN0373-580X)
Editor Responsable: Sociedad Argentina de Botánica

**Nombre del Congreso:** XII Ième Congrès de la Société Française de Génie des Procédés
**Lugar (Ciudad, País):** Lille, Francia
**Fecha (Desde-Hasta):** 29 Noviembre a 1 Diciembre 2011

.....

1. Título del trabajo: Experimental and CFD study of the hidrodynamics of air-urea bubbling fluidized beds

Autor 1: M.T. Zambon Filiación UNS: ninguna
Autor 2: C. V. Mora Basaure Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: S. Veliz Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: V. Bucalá Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: G. Mazza Filiación UNS: ninguna
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): http://www.programme-sfgp2011.eu/index.php?title=F_-_Mardi_29_novembre_2011_-_Posters_-_12h15-12h30
Editor Responsable: Société Française de Génie des Procédés

**Nombre del Congreso:** XIV Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de AOCS
**Lugar (Ciudad, País):** Cartagena, Colombia
**Fecha (Desde-Hasta):** 17-21 de Octubre de 2011

.....

1. Título del trabajo: Elaboración y evaluación de dietas alternativas para la producción de salmónidos.

Autor 1: G. Pezzutti Filiación UNS: Doc. Escuela AyG
Autor 2: A. Gallego Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: D. Constenla Filiación UNS: Doc. e Inv. DIQ
Si se publica en un sitio web: http://aocs.files.cms-plus.com/LACongress/Presentations/Pezzutti1.pdf
Editor Responsable: LA-AOCS

2. Título del trabajo: Engorde de salmón del Atlántico con dietas ricas en harinas y aceite de oleaginosas en un sistema cerrado de recirculación de agua.

Autor 1: G. Pezzutti Filiación UNS: Doc. Escuela AyG
Autor 2: A. Gallego Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: D. Constenla Filiación UNS: Doc. e Inv. DIQ
Si se publica en un sitio web: http://aocs.files.cms-plus.com/LACongress/Presentations/Pezzutti2.pdf
Editor Responsable: LA-AOCS

**Nombre del Congreso:** 7th International Conference on Renewable Resources and Biorefineries
**Lugar (Ciudad, País):** Bruges, Bélgica
**Fecha (Desde-Hasta):** 8 al 10 de junio de 2011

.....

1. Título del trabajo: Bacterial Production of Polyhydroxybutyrate from Jerusalem Artichoke Tubers Through the Implementation of a Sustainable Bioprocess

Autor 1: Jimmy A. López Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 2: Isabel López Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: M. Komaitis Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: S. Papanikolaou, Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Apostolis Koutinas Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Pág.115
Editor Responsable: Comité organizador

2. Título del trabajo: Valorisation of Byoproducts Streams from Byodiesel Production Plants for microbial Synthesis of Polyhydroxybutyrate

Autor 1: Isabel López García Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Jimmy A. López Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ

Autor 3: S. Pinzi — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: S. Papanikolaou, — Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Ma. Pilar Dorado — Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: Apostolis Koutinas — Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): Pág.42
Editor Responsable: Comité organizador

**Nombre del Congreso:** 9th International Conference on Advanced Polymers via Macromolecular Engineering IUPAC
**Lugar (Ciudad, País):** Capadocia, Turquía
**Fecha (Desde-Hasta):** 5 al 8 de septiembre de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: In-situ Functionalisation in Nitroxide Mediated Polymerisation: A Novel and Efficient Switch from NMP to ATRP

Autor 1: Lionel Petton — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Andrés E. Ciolino — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 3: Bart Dervaux — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Filip E. Du Prez — Filiación UNS: Ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: IUPAC

**Nombre del Congreso:** 9th Euro Fed Lipid Congress
**Lugar (Ciudad, País):** Rotterdam, Holanda
**Fecha (Desde-Hasta):** 18 al 21 de setiembre de 2011
.....

1. Título del trabajo: Determination of waxes in olive oils using silver-nitrate impregnated silica gel

Autor 1: A.A. Carelli — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: E.R. Baümler — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M.T. González — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Autor 4: L.N. Ceci — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en un sitio web ( Dirección de del sitio):
http://www.eurofedlipid.org/meetings/archive/rotterdam/programme_5874.htm

2. Título del trabajo: Recovery of biophenols from Alperujo

Autor 1: L.F. Soberón — Filiación UNS: ninguna
Autor 2: A.A. Carelli — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M.T. González — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Autor 4: L.N. Ceci — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en un sitio web ( Dirección de del sitio):
http://www.eurofedlipid.org/meetings/archive/rotterdam/programme_5874.htm

3. Título del trabajo: Simulation of an olive oil extraction plant

Autor 1: M.T. González — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Autor 2: L:E. Gottau — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: M.N. Robayna — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: A.A. Carelli — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en un sitio web ( Dirección de del sitio):
http://www.eurofedlipid.org/meetings/archive/rotterdam/programme_5874.htm
Editor Responsable: European Federation for the Science and Technology of Lipids

**Nombre del Congreso:** 10th International Conference on Catalysis in Membrane Reactors (ICCMR10)
**Lugar (Ciudad, País):** St. Petersburgo (Russia)
**Fecha (Desde-Hasta):** 20th-24th June, 2011

.....

1. Título del trabajo: Two dimensional Modeling of a Membrane Reactor for ATR of Methane

Autor 1: M. Laura Rodríguez — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Daniel E. Ardissone — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Marisa N. Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Daniel O. Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 230-231
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Comité Organizador

2. Título del trabajo: Optimization of a non-isothermal membrane reactor for WGSR

Autor 1: María Esperanza Adrover — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Daniel Borio — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Marisa Pedernera — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 172-173
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Comité Organizador

3. Título del trabajo: Hydrogen production from ethanol with a dense metallic membrane reactor

Autor 1: E. López — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: N.J. Divins — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: J. Llorca — Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 148-149
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Comité organizador

**Nombre del Congreso:** AIChE Annual Meeting 2011
**Lugar (Ciudad, País):** Minneapolis, EEUU
**Fecha (Desde-Hasta):** 6 al 8 de Octubre 2011

.....

1. Título del trabajo: Molecular design of ethanol/gasoline blends

Autor 1: Ticiana Soria — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Francisco Sanchez — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Selva Pereda — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Susana Bottini — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Esteban Brignole — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en un sitio web: Conferencia Invitada.
Editor Responsable: AIChE

2. Título del trabajo: Continuous Density Measurements in High Pressure Fluid Mixtures and Polymer Solutions (50 %)

Autor 1: Juan Manuel Milanesio — Filiación UNS: Participante del PGI del Dr.Zabaloy
Autor 2: Erdogan Kiran — Filiación UNS: ninguna
Autor 3: John Hassler — Filiación UNS: ninguna
Editor Responsable: American Institute of Chemical Engineers.PRESENTACION ORAL.Paper 231631

3. Título del trabajo: Model Based Optimization of Bioethanol Production from Lignocellulosic Biomass.

Autor 1: Federico Andersen Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: M. Susana Moreno Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2 pp
Si se publica en un sitio web (Dirección de del sitio): http://apps.aiche.org/Proceedings/
Editor Responsable:OMNIPRESS

4. Título del trabajo: Eutrophication Control in Lakes and Reservoirs through Integrated 3D Ecological and Hydrodynamics models

Autor 1: Belén Rodríguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Vanina Estrada Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. Soledad Díaz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2 pp
Si se publica en un sitio web ( Dirección de del sitio): http://apps.aiche.org/Proceedings/
Editor Responsable: OMNIPRESS

**Nombre del Congreso:** American Physical Society (APS), March Meeting- ISBN: 978-84-694-3124-5
**Lugar (Ciudad, País):** Dallas, USA
**Fecha (Desde-Hasta):** 21 al 25 de marzo de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Defect Structures and Coarsening in Spherical Shells of Asymetric Block Copolymer Systems

Autor 1: Nicolás A. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 2: Leopoldo R. Gómez Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 3: Aldo D. Pezzutti Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 4: Daniel A. Vega Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Autor 5: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Se publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: American Physical Society

**Nombre del Congreso:** Conferencia Iberoamericana de Facultades de Farmacia (COIFFA)
**Lugar (Ciudad, País):** Lisboa. Portugal
**Fecha (Desde-Hasta):** 21-23 de junio de 2011
.....

2. Título del trabajo: Estabilidad relativa de rifampicina desde matrices polielectrolito-fármaco.

Autor 1: Olivera ME FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 2: Luciani Giacobbe LC FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 3: Ramírez Rigo MV Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 4: Manzo RH. FiliaciónUNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): -
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo PB-32, 1 página.
Editor Responsable: COIFFA

**Nombre del Congreso:** Congreso Internacional Expofybi- JorFyBi 2011: XI Jornadas de Farmacia y Bioquímica Industrial
**Lugar (Ciudad, País):** Buenos Aires, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 2-4 Noviembre 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Desarrollo de sistemas matriciales de liberación modificada de Hamamelis virginiana constituidos por un polvo co-procesado obtenido por secado por atomización

Autor 1: L. Gallo Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 2: J. Piña Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: D. Allemandi Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: V. Bucalá Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: V. Ramírez Rigo Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Resumen Extendido T4, 2 páginas.
Editor Responsable: SAFYBI - Asociación Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial

2. Título del trabajo: Desarrollo de excipientes co-procesados para comprimidos rápida disgregación/disolución oral

Autor 1: M. García Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: J. Piña Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: S. Palma Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: D. Allemandi Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: V. Ramírez Rigo Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 6: V. Bucalá Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Resumen Extendido T18, 2 páginas.
Editor Responsable: SAFYBI - Asociación Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial

3. Título del trabajo: Desarrollo de excipientes co-procesados para comprimidos rápida disgregación/disolución oral

Autor 1: R. Rodríguez Filiación UNS: Becaria alumna UNS, DIQ
Autor 2: M.E., Olivera Filiación UNC
Autor 3: L. Gallo Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 4: V. Bucalá Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: V. Ramírez Rigo Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Resúmen extendido, 2 páginas
Editor Responsable: SAFYBI - Asociación Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial

**Nombre del Congreso:** Electrocatalysis: Present and Future, an ELCAT Meeting
**Lugar (Ciudad, País):** Alicante, España
**Fecha (Desde-Hasta):** 14 al 17 Noviembre 2011

.....

1. Título del trabajo: Catalytic enhancement of the hydrogen evolution reaction at Rh overlayers on Au and Pd(111) surfaces

Autor 1: E.N. Schulz Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: G.J. Soldano Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: E. Santos Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: W. Schmickler Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 154
Editor Responsable: Universidad de Alicante

**Nombre del Congreso:** ESAT 2011, 25th European Symposium on Applied Thermodynamics
**Lugar (Ciudad, País):** San Petersburgo, Rusia
**Fecha (Desde-Hasta):** 24 al 7 de Junio de 2011

.....

1. Título del trabajo: Phase equilibria modeling of aromatic hydrocarbon and phenol mixtures with water and alcohols using the GCA-EoS

Autor 1: Francisco Sanchez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Selva Pereda Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Esteban Brignole Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas):1
Editor Responsable: I. Gotlib, A. Victorov, N. Smirnova. Saint Petersburg State University - Russian Academy of Sciences - The Mendeleev Russian Chemical Society

2. Título del trabajo: Thermodynamic modeling of ethanol/gasoline blends

Autor 1: Selva Pereda Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Ticiana Soria Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Mariana Gonzalez Prieto Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Susana Bottini Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1
Editor Responsable: I. Gotlib, A. Victorov, N. Smirnova. Saint Petersburg State University - Russian Academy of Sciences - The Mendeleev Russian Chemical Society

3. Título del trabajo: Calculation of critical lines of ternary systems

Autor 1: Gerardo Oscar Pisoni Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Martin Cismondi Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive:1 págs. Poster Trabajo 172
Editor Responsable: I. Gotlib, A. Victorov, N. Smirnova. Saint Petersburg State University - Russian Academy of Sciences - The Mendeleev Russian Chemical Society

4. Título del Trabajo: Detection Of Solid-Liquid Retrograde Melting From Computing Solid-Fluid-Fluid Equilibrium Lines

Autor 1: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Martin Cismondi Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (2 págs.) Presentación Oral. Trabajo 199
Editor Responsable: I. Gotlib, A. Victorov, N. Smirnova. Saint Petersburg State University - Russian Academy of Sciences - The Mendeleev Russian Chemical Society

5. Título del trabajo: Predictive Correlation of Phase Equilibria for CO2 + n-Alkane Binary Systems Based on Cubic Mixing Rules

Autor 1: Martin Cismondi Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Juan Manuel Milanesio Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (1 págs.). Poster. Trabajo 176
Editor Responsable: I. Gotlib, A. Victorov, N. Smirnova. Saint Petersburg State University - Russian Academy of Sciences - The Mendeleev Russian Chemical Society

6. Título del trabajo: Purification of Fatty Esters and Monoglycerides by Near Critical CO2+Propane Mixtures

Autor 1: Pablo Hegel Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Alexis Velez Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Selva Pereda Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ

Autor 4: Guillermo Mabe Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 5: Esteban Brignole Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen En Cd / Pen Drive (2 Págs.). Presentacion Oral. Trabajo 113
Editor Responsable: I. Gotlib, A. Victorov, N. Smirnova. Saint Petersburg State University - Russian Academy of Sciences - The Mendeleev Russian Chemical Society

**Nombre del Congreso:** European Drying Conference-EuroDrying 2011
**Lugar (Ciudad, País):** Palma (Mallorca), España
**Fecha (Desde-Hasta):** 26 al 28/10/2011
.....
1. Título del trabajo: Experimental Determination of Fruit Cuticle Moisture Permeability
Autor 1: Mercedes Leobono Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv DIQ y Doc DIQ y DI
Autor 3: Graciela Goizueta Filiación UNS: Inv DIQ
Autor4: Cristina Ratti Filiación UNS: ninguna
Si se publica en un sitio web (Dirección de del sitio):
http://www.uibcongres.org/congresos/ficha.es.html?cc=206
Editor Responsable: Universitat de les Illes Balears

**Nombre del Congreso:** European Polymer Congress (EPF 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Granada, España
**Fecha (Desde-Hasta):** 26 de junio al 1de julio de 2011
.....
1. Título del trabajo: Model Poly(dimethylsiloxane-*b*-ε-caprolactone) Obtained by Anionic Ring Opening Polymerization
Autor 1: Angel J. Satti Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 2: Fabiana G. Nador Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Autor 3: Enrique M. Vallés Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: European Polymer Group

2. Título del trabajo: Lithium naphthalenide initiators for controlled anionic polymerization
Autor 1: Verónica A, González Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Ángel J. Satti Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DQ
Autor 3: Mario D. Ninago Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 4: Enrique M. Vallés Filiación UNS: Inv.y Doc. DIQ
Autor 5: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 6: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: European Polymer Group

3. Título del trabajo: Thermosensitive Copolymers Based on Alginate and Poly(N-isopropylacrylamide) Obtained by γ-Radiation
Autor 1: M.M. Soledad Lencina Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DQ
Autor 2: Noemí A. Andreucetti Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Autor 3: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: European Polymer Group

4. Título del trabajo: Swelling behavior of macroporous polymer networks

Autor 1: César G. Gómez — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Gustavo Pastrana — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Daniel Serrano — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Emilio Zuzek — Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Miriam C. Strumia — Filiación UNS: Ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: European Polymer Group

5. Título del trabajo: Polyhydroxyalkanoates (PHAs) produced by Cupriavidus necator employing by-products from industrial biodiesel production as carbon source

Autor 1: Jimmy A. López — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Isabel López — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Apostolis Koutinas — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: European Polymer Group

6. Título del trabajo: Improved Properties of Cross-Linked Sodium Hyaluronate Films

Autor 1: Javie A. Calles — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DBByF
Autor 2: Jorge A. Ressia — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Juan M. Llabot — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: P. Chetoni — Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Santiago D. Palma — Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: European Polymer Group

**Nombre del Congreso:** The International Symposium on Ocular Pharmacology and Therapeutics (ISOPT 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Viena, Austria
**Fecha (Desde-Hasta):** 01/12/11 al 4/12/11

.....

1. Título del trabajo: In Vitro Corneal Compatibility of Cross-Linked Hyaluronan-Itaconic Acid Films

Autor 1: Javier A. Calles — Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DBByF
Autor 2: Antonio López-García — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Santiago D. Palma — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Yolanda Diebold — Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): The International Symposium on Ocular Pharmacology and Therapeutics Program &Abstracts, pág 100
http://www.isopt.net/isopt2011/index.php?option=com_content&view=article&id=78&Itemid=42
Editor Responsable: Comité organizador

**Nombre del Congreso:** Trondheim CCS Conference - 6 (TCCS6 - 2011).
**Lugar (Ciudad, País):** Trondheim, Noruega
**Fecha (Desde-Hasta):** 14 al 16 de junio de 2011

**.....**

Título del trabajo: Phase Behavior of CO2 + Hydrocarbon Mixtures for CO2 Sequestration through EOR. First step: Equation of state modeling of binary mixtures

Autor 1: Martin Cismondi — Filiación UNS: ninguna
Autor 2: Sabrina Rodriguez Reartes — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ

Autor 3: Juan Manuel Milanesio Filiación UNS: ninguna
Autor 4: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (2 págs.)
Editor Responsable: BIGCCS – International CCS Research Centre under auspices of NTNU and SINTEF
POSTER- TRABAJO 73

**13) Comunicaciones a Congresos Nacionales (Incluye resúmenes)**

**Nombre del Congreso:** II Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional
**Lugar (Ciudad, País):** Córdoba, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 11-13/05/2011

.....

1. Título del trabajo: A Feedforward Neural Network Model for Predicting *Avena fatua* Seedling Emergence in the Field

Autor 1: Mariela V. Lodovichi — Filiación UNS: Inv. DA
Autor 2: Aníbal M. Blanco — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Guillermo Chantre — Filiación UNS: Inv. DA
Autor 4: J. Alberto Bandoni — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Mario R. Sabbatini — Filiación UNS: Inv. DA
Autor 6: Ricardo López — Filiación UNS: Ninguna
Autor 7: Mario Vigna — Filiación UNS: Ninguna
Autor 8: Ramón Gigón — Filiación UNS: Ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1
Editor Responsable:

**Nombre del Congreso:** II Workshop de Transferencia de Tecnología en el Área de Materiales (TTM 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Mar del Plata, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 28-30 de Noviembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Proceso integral de purificación de talcos nacionales con más de 30% de minerales asociados.

Autor 1: Luciana Castillo — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Pedro Maiza — Filiación UNS: Inv. y Doc. DG
Autor 4: Numa Capiati — Filiación UNS: Inv. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Facultad de Ingeniería UNMDP

2. Título del trabajo: Diseño de Hojas Deslizantes Plásticas con Propiedades Diferenciales, para uso en el Transporte de Cargas Unitizadas Generales, Enfriadas y Congeladas

Autor 1: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Numa Capiati — Filiación UNS: Inv. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Facultad de Ingeniería UNMDP

3. Título del trabajo: Asistencia Técnica al Sector del Packaging Flexible

Autor 1: Ruth Zacur — Filiación UNS: Inv.DIQ y Doc. DQ
Autor 2: Mercedes Leobono — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Cristina Frova — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: Daniel Ercoli — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DIQ y DI
Autor 5: Graciela Goizueta — Filiación UNS: Inv. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Facultad de Ingeniería UNMDP

4. Título del trabajo: Películas Plásticas de Permeabilidad Regulada para MAP

Autor 1: Mariela Acosta — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Daniel Ercoli — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DIQ y DI
Autor 3: Graciela Goizueta — Filiación UNS: Inv. DIQ

Autor 4: Jorge Lozano Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Numa Capiati Filiación UNS: Inv. DIQ
.Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Facultad de Ingeniería UNMDP

**Nombre del Congreso:** V Encuentro de Química y Física de Superficies
**Lugar (Ciudad, País):** Rosario, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 27 al 29 de Octubre 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Formación por vía electroquímica de nanoestructuras de Ag sobre HOPG
Autor 1: R.E. Ambrusi Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 55
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): www.ifir-conicet.gov.ar/fyqs
Editor Responsable: Universidad de Rosario

2. Título del trabajo: Nucleación y crecimiento de Ni sobre HOPG. Caracterización por AFM.
Autor 1: R. Stachiotti Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: L.A. Meier Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: D.R. Salinas Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 110
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): www.ifir-conicet.gov.ar/fyqs
Editor Responsable: Universidad de Rosario

3. Título del trabajo: Formación por vía electroquímica de nanocristales de paladio sobre HOPG
Autor 1: A.L. Querejeta Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: M.C. del Barrio Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: D.R. Salinas Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 105
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): www.ifir-conicet.gov.ar/fyqs
Editor Responsable: Universidad de Rosario

4. Título del trabajo: Formación por vía electroquímica de nanopartículas de Au sobre HOPG
Autor 1: J.J. Arroyo Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: D.R. Salinas Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): 57
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio): www.ifir-conicet.gov.ar/fyqs
Editor Responsable: Universidad de Rosario

**Nombre del Congreso:** VI Congresso Brasileiro de Termodinâmica Aplicada (CBTermo 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Salvador - Bahia, Brasil
**Fecha (Desde-Hasta):** 22 a 25 de noviembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Estudo Do Equilíbrio De Fases Do Corante C.I. Disperso Orange 30 Em Co2 Supercrítico
Autor 1: José Celso Oliveira Santos Filiación UNS: ninguna
Autor 2: Lúcio Cardozo-Filho Filiación UNS: ninguna
Autor 3: Vladimir F. Cabral Filiación UNS: ninguna
Autor 4: Fernando A.P. Voll Filiación UNS: ninguna
Autor 5: Helen R. Mazzer Filiación UNS: ninguna

Autor 6: Jürgen Andreaus Filiación UNS: ninguna
Autor 7: Marcelo S. Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (1 págs.)
Editor Responsable: DEQ/UFBA
POSTER

**Nombre del Congreso:** VII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía
**Lugar (Ciudad, País):** Bariloche, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 2-4 de Noviembre de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Análisis mediante WAXS de la Modificación de Halloysita
Autor 1: Ruth Zacur Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Mercedes Leobono Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Marta Dailoff Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: María A. Miranda Filiación UNS: Doc. DQ
Autor 5: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DIQ y DI
Autor 6: Fernanda Cravero Filiación UNS: Inv. y Doc. DG
Autor 7: Graciela Goizueta Filiación UNS: Inv. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): pág 54
Editor Responsable: CNEA

2. Título del trabajo: Evaluación del Comportamiento en el Tiempo de Películas PLA/PEG
Autor 1: Mercedes Leobono Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Marta Dailoff Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: María A. Miranda Filiación UNS: Doc DQ
Autor 4: Daniel Ercoli Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DIQ y DI
Autor 5: Graciela Goizueta Filiación UNS: Inv. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): pág 54
Editor Responsable: CNEA

3. Título del trabajo: Evaluación del Comportamiento en el Tiempo de Películas PLA/PEG
Autor 1: María A. Miranda Filiación UNS: Doc DQ
Autor 2: Marta Dailoff Filiación UNS: ninguna
Autor 3: Silvia Barbosa Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): pág 54
Editor Responsable: CNEA

4. Título del trabajo: Óxidos mixtos de Nb/Ni
Autor 1: José Santander Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Marisa Pedernera Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Mariana Dennehy Filiación UNS: ninguna
Autor 4: Gabriela Tonetto Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Alejandra Diez Filiación UNS: ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Editor Responsable: CNEA

**Nombre del Congreso:** XII Reunión de la Sociedad Uruguaya de Física (SUF) y 96ª Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina (AFA)
**Lugar (Ciudad, País):** Montevideo, Uruguay
**Fecha (Desde-Hasta):** 20 al 23 de septiembre de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Dinámica de cadenas pendientes en redes modelo de PDMS observada mediante experimentos de difusión de espín

Autor 1: Gustavo Monti Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Rodolfo Acosta Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: M.B. Franzoni Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 5: Enrique M. Vallés Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Daniel A. Vega Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Libro de Resúmenes (Cantidad de páginas): pág. 63
Editor Responsable: AFA

**Nombre del Congreso:** XVII Congreso Argentino de Fisicoquímica y Química Inorgánica
**Lugar (Ciudad, País):** Córdoba, Argentina
**Fech (Desde-Hasta):** 3-6 de Mayo de 2011

.....

1. Título del trabajo: Formación por vía electroquímica de nanoalambres de Ag-Cd sobre HOPG
Autor 1: R.E. Ambrusi Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: D.R. Salinas Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): GP433
Editor Responsable: Asociación Fisicoquímica Argentina

2. Título del trabajo: Estudio teórico de la mejora del poder catalítico de las monocapas de Rh sobre sustratos de Au(111) y Pd(111) para la reacción de evolución de hidrógeno.
Autor 1: E.N. Schulz Filiación UNS: Inv.y Doc. DIQ
Autor 2: G.J. Soldano Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: D.R. Salinas Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: S.G. García Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: E. Santos Filiación UNS: Ninguna
Autor 6: W. Schmickler Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): FP 341
Editor Responsable: Asociación Fisicoquímica Argentina

3. Título del trabajo: Formación de nanoalambres de alúmina por vía electroquímica
Autor 1: M.C. del Barrio Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: A. Alvarez Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: L. Meier Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: D.R. Salinas Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): GP426
Editor Responsable: Asociación Fisicoquímica Argentina

4. Título del trabajo: Comportamiento electroquímico de las aleaciones Al-Zn-Ga y Al-In-Ga en solución de cloruro
Autor 1: D. O. Flamini Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: S. B. Saidman Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1
Editor Responsable: Asociacion Argentina de Investigación Fisicoquímica

5. Título del trabajo: Propiedades anticorrosivas de películas de polipirrol modificadas con zinc
Autor 1: Ivana L. Lehr Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvana B. Saidman Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisicoquímica

6. Título del trabajo: Electrosíntesis de microtubos huecos de polipirrol con sección transversal rectangular

Autor 1: María B. González Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Silvana B. Saidman Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisicoquímica

7. Título del trabajo: Modelado termodinámico de antraquinonas mediante una ecuación de estado a contribución grupal asociativa
Autor 1: M.F. Barrera Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: Alfonsina Andreatta Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 3: Raquel Martini Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 4: Susana Bottini Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas):1
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisicoquímica

8. Título del trabajo: Preparación electroquímica de catalizadores nanoestructurados de Pt y Pt-Ru para la oxidación de alcoholes
Autor 1: Juan Manuel Sieben Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 2: Marta María Elena Duarte Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en un sitio web ( Dirección del sitio): http://www.xviicongresoaaifq.com.ar/-index.php?option=com_congresodisplayresumenes&Itemid=67
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisicoquímica

9. Título del trabajo: - Técnicas experimentales para el diagnostico de la operación de pilas de combustible, M. M.E. Duarte
Autor 1: Ana Susana Pilla Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Marta María Elena Duarte Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en un sitio web ( Dirección del sitio): http://www.xviicongresoaaifq.com.ar/-index.php?option=com_congresodisplayresumenes&Itemid=67
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisicoquímica

10. Título del trabajo: Cálculo robusto de límites de estabilidad intrínseca con ecuaciones de estado de la familia de van der Waals
Autor 1: Juan Ignacio Ramello Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Martin Cismondi Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (1 págs.) Poster. Trabajo Hp-495
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisico-Química

11. Título del trabajo: Construcción automatizada de líneas completas de puntos críticos de mezclas ternarias
Autor 1: Gerardo Oscar Pisoni Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Martin Cismondi Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (1 págs.) Poster. Trabajo Hp-494
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisico-Química

12. Título del trabajo: Estudio del comportamiento de fases de sistemas binarios con la ayuda de modelos para el equilibrio solido-fluido
Autor 1: Sabrina Rodriguez Reartes Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Marcelo Santiago Zabaloy Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Resumen en CD / Pen drive (1 págs.) Poster. Trabajo Hp-493
Editor Responsable: Asociación Argentina de Investigación Fisico-Química

**Nombre del Congreso:** XVIII Simposio Nacional de Química Orgánica
**Lugar (Ciudad, País):** Villa Carlos Paz. Córdoba
**Fecha (Desde-Hasta):** 13 al 16 de noviembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Síntesis de Ácidos Alquilfosfónicos: Comparación de métodos

Autor 1: Evangelina Mascaró Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Autor 2: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 3: Erica Schulz Filiación UNS: Inv y Doc. DQ
Autor 4: Olga I. Pieroni Filiación UNS: Inv y Doc. DQ
Se publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

2. Título del trabajo: Síntesis "one-pot" de aminas secundarias por aminación reductiva de aldehídos utilizando arenuros de litio

Autor 1: Fabiana Nador Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Autor 2: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: Cristian Vitale Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Autor 4: Gabriel Radivoy Filiación UNS: Inv. y Doc. DQ
Se publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica

**Nombre del Congreso:** 2ºJornada de Becarios del CENPAT
**Lugar (Ciudad, País):** Puerto Madryn, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 11 de noviembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Obtención de consorcios microbianos con diversas capacidades metabólicas de biodegradación de hidrocarburos y evaluación del potencial de formación de biofilm: resultados preliminares

Autor 1: Harris. E. Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Marino R.G. Filiación UNS: ninguna
Autor 3: Commendatore M.G Filiación UNS: ninguna
Autor 4: Bucalá V. Filiación UNS: Doc e Inv. DIQ
Autor 5: Nievas M.L. Filiación UNS: ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 página
Editor Responsable: CENPAT

**Nombre del Congreso:** 4º Congreso Nacional -3° Congreso Iberoamericano HIDRÓGENO Y FUENTES SUSTENTABLES DE ENERGÍA (HYFUSEN 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Mar del Plata
**Fecha (Desde-Hasta):** 6 - 9 de junio de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: Optimizacion de un Reactor de Membrana No Isotérmico para la Reacción de WGS

Autor 1: M. Esperanza Adrover Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: Daniel O. Borio Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: M. N. Pedernera Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 - ISBN: 978-987-1323-23-4
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio):
Editor Responsable: H. Corso

2. Título del trabajo: Methanol, ethanol and ethylene glycol electro-oxidation at pt and pt-ru catalysts electrodeposited over oxidized carbon nanotubes
Autor 1: Juan Manuel Sieben Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 2: Marta María Elena Duarte Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 6 páginas, trabajo 3-174
Editor Responsable: H. Corso

3. Título del trabajo: Simulación de un Micro-Reformador de Etanol
Autor 2: Y.M. Bruschi Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: E. López Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 3: S. Schbib Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M. N. Pedernera Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: D. O. Borio Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 - ISBN:978-987-1323-23-4
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio):
Editor Responsable: H. Corso

4. Título del trabajo: Modelado Bidimensional de un Reactor de Membrana para el Reformado Autotérmico de Metano
Autor 1: M. L. Rodriguez Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: D. E. Ardissone Filiación UNS: ninguna
Autor 3: E. López Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: M. N. Pedernera Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Daniel O. Borio Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 - ISBN:978-987-1323-23-4
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio):
Editor Responsable: H. Corso

5. Título del trabajo: Ethanol steam reforming for hydrogen generation over structured catalysts
Autor 1: E. López Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 2: N.J. Divins Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: A. Anzola Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: S. Schbib Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: D.O. Borio Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 6: J. Llorca Filiación UNS: Ninguna
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final):
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 - ISBN:978-987-1323-23-4
Si se publica en un sitio web (Dirección del sitio):
Editor Responsable: H. Corso

**Nombre del Congreso:** 6to. Encuentro de Investigadores y Docentes de Ingeniería EnIDI 2011
**Lugar (Ciudad, País):** Los Reyunos, San Rafael, Mendoza
**Fecha (Desde-Hasta):** 11 al 13 de mayo de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Estudio de la eficiencia del iniciador dilitionaftaleno, mediante el agregado de diferentes éteres, en la síntesis de polímeros modelo
Autor 1: Verónica González Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Mario D. Ninago Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 3: Ángel J. Satti Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DQ
Autor 4: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 5: Claudia Sarmoria Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ

Autor 7: Enrique M. Vallés Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: UTN, FRM y FRSR, UNCuyo, U. Maza y U. Mendoza

2. Título del trabajo: Síntesis y Caracterización de Copolímeros Modelo en Bloque Lineales Basados en Siloxano
Autor 1: Mario D. Ninago Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 2: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 3: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: UTN, FRM y FRSR, UNCuyo, U. Maza y U. Mendoza

3. Título del trabajo: Síntesis y Caracterización de Copolímeros Bloque Modelos Basados en ε-Caprolactona
Autor 1: Mario D. Ninago Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 2: Ángel J. Satti Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DQ
Autor 3: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 4: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 1 pág.
Editor Responsable: UTN, FRM y FRSR, UNCuyo, U. Maza y U. Mendoza

**Nombre del Congreso:** 9º Taller Regional de Física Estadística y Aplicaciones a la Materia Condensada, TREFEMAC. 2011
**Lugar (Ciudad, País):** Villa de Merlo, San Luis
**Fecha (Desde-Hasta):** 4 al 6 de mayo de 2011
**.....**
1. Título del trabajo: Dinámica de defectos en membranas con simetría esméctica
Autor 1: Aldo D. Pezzutti Filiación UNS: Inv. y Doc. DF
Autor 2: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 3: Daniel A. Vega Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Libro de Resúmenes (Cantidad de páginas): pág. 11
Editor Responsable: UNSL

2. Título del trabajo: Transiciones orden-orden y orden-desorden en copolímeros de poli-butadieno-co-poli-dimetilsiloxano
Autor 1: Nadia Álvarez Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Autor 2: Jorge A. Ressia Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 3: Mario D. Ninago Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 4: Andrés E. Ciolino Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 5: Marcelo A. Villar Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Enrique M. Vallés Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 7: Leopoldo R. Gómez Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Autor 8: Daniel A. Vega Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Libro de Resúmenes (Cantidad de páginas): pág. 30
Editor Responsable: UNSL

**Nombre del Congreso:** 11 Congreso Binacional de Metalurgia y Materiales Argentino-Chileno (SAM-CONAMET)
**Lugar (Ciudad, País):** Rosario, Santa Fe, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 18 al 21 de Octubre de 2011
.....
1. Título del trabajo: Degradación de Películas de Polietileno con Aditivos Oxo-Degradables

Autor 1: O. Yashchuk — Filiación UNS: Ninguna
Autor 2: F. S. Portillo — Filiación UNS: Ninguna
Autor 3: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Jorge A. Ressia — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Elida B. Hermida — Filiación UNS: Ninguna
Se publica en CD: 2 pág.
Editor Responsable: Asociación Argentina de Materiales

**Nombre del Congreso:** 43º Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE)
**Lugar (Ciudad, País):** Tucumán, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 2-4 de noviembre de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Diseño de liberación sitio-específico mejora la estabilidad de rifampicina (RIF) asociada con isoniacida (ISO).

Autor 1: Luciani Giacobbe LC. — FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 2: Ramírez Rigo MV, — Filiación UNS: Doc. DBByF, Inv. DIQ y DBByF
Autor 3: Romañuk CB — FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 4: Manzo RH — FiliaciónUNS: Ninguna
Autor 5: Olivera ME — FiliaciónUNS: Ninguna
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): Trabajo N° B- 9- 87, 1 página
Editor Responsable: SAFE

**Nombre del Congreso:** Annual Meeting of the Belgium Polymer Group (BPG 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Houffalize, Bélgica
**Fecha (Desde-Hasta):** 12 y 13 de mayo de 2011
**.....**

1. Título del trabajo: Controlled Synthesis of Homo and Block Copolymers by Using Lithium Naphthalenide as Initiator

Autor 1: Verónica González — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Mario D. Ninago — Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 3: Ángel J. Satti — Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DQ
Autor 4: Claudia Sarmoria — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 5: Andrés E. Ciolino — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Libro de Resúmenes (Cantidad de páginas): pág. 129
Editor Responsable: Belgium Polymer Group

2. Título del trabajo: Bulk and Solution Properties of Model PS-*b*-PDMS Copolymers

Autor 1: Mario D. Ninago — Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DI
Autor 2: Ángel J. Satti — Filiación UNS: Inv. DIQ, Doc. DQ
Autor 3: Daniel A. Vega — Filiación UNS: Inv y Doc. DF
Autor 4: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 5: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Autor 6: Andrés E. Ciolino — Filiación UNS: Inv y Doc. DIQ
Libro de Resúmenes (Cantidad de páginas): pág. 130
Editor Responsable: Belgium Polymer Group

**Nombre del Congreso:** Simposio Argentino de Polímeros (SAP 2011)
**Lugar (Ciudad, País):** Bahía Blanca, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 15 al 18/11/2011

**.....**

1. Título del trabajo: Medida directa por DRX de la variación de cristalinidad en fibras de polietileno y nanocompuestos

Autor 1: Y. Alonso — Filiación UNS: Inv DIQ
Autor 2: M.A. Miranda — Filiación UNS: Doc DQ
Autor 3: M. Dailoff — Filiación UNS: Ninguna
Autor 4: R. Martini — Filiación UNS: Ninguna
Autor 5: Silvia Barbosa — Filiación UNS: Inv y Doc DIQ
Se Publica en CD (Cantidad de páginas): 2
Editor Responsable: Edi UNS

2. Título del trabajo: Efecto de la Degradación Termo-Oxidativa en la MWD de Segmentos Cristalizables en Polietilenos

Autor 1: Claudio J. Pérez — Filiación UNS: ninguna
Autor 2: José M. Carella — Filiación UNS: ninguna
Autor 3: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Marcelo D. Failla — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Claudia Sarmoria — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD. 2 pág.
Editor Responsable: Edi UNS

3. Título del trabajo: Síntesis y Caracterización de PDMS Modelo para la Obtención de Redes

Autor 1: Verónica A. González — Filiación UNS: Inv. DIQ
Autor 2: Mario D. Ninago — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Autor 3: Ángel J. Satti — Filiación UNS: Inv. DIQ; Doc. DQ
Autor 4: Claudia Sarmoria — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 5: Andrés E. Ciolino — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 6: Enrique M. Vallés — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD. 2 pág.
Editor Responsable: Edi UNS

4. Título del trabajo: Cristalización Isotérmica en Copolímeros Bloque Basados en Poli(□-caprolactona)

Autor 1: Mario D. Ninago — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DI
Autor 2: Angel J. Satti — Filiación UNS: Inv. DIQ y Doc. DQ
Autor 3: Andrés E. Ciolino — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Autor 4: Marcelo A. Villar — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Se publica en CD: 2 pág.
Editor Responsable: Edi UNS

**Nombre del Congreso:** Taller Delphi sobre Fuerzas Impulsores e Incertidumbre Crítica de la Agroindustria Argentina
**Lugar (Ciudad, País):** INTA, Buenos Aires, Argentina
**Fecha (Desde-Hasta):** 13 de diciembre de 2011

**.....**

1. Título del trabajo: **Conferencia Invitada:** Estudio Delphi de la industria química y petroquímica 2008-2020. Lecciones y recomendaciones a partir de la experiencia

Autor 1: Enrique M. Vallés. — Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
Si se publica en versión impresa (Tomo o Volumen, Página inicial - final): ----
Editor Responsable: ----

**14) Aportes Científico - Tecnológicos Documentados y no Publicados ni Comunicados**

***Comitente: Fundación del Sur para el Desarrollo Tecnológico***
Responsable 1: Rafael A. Suárez Baldo Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
.....
Título del trabajo: **Inspección de equipamiento criogénico de aluminio (Resolución CD-44/2011).**
*Cantidad de páginas de los informes correspondientes*: 15
*Monto de dinero involucrado en la transferencia*: $ 4.000.-
*Breve descripción del trabajo realizado*: El trabajo consistió en la inspección de equipos de aluminio utilizados en la separación criogénica de gas natural, a fin de detectar la existencia de fragilización por metal líquido.
*Justificación de la condición de desarrollo regional*: la fragilización por metal líquido ocasionada por el mercurio transportado por el gas natural ha provocado fallas catastróficas en algunas plantas. De allí la importancia del control periódico de estos equipos. Es de destacar que el grupo de trabajo es prácticamente el único, en la región, que realiza trabajos de análisis de falla originados por corrosión.
*Relevancia del aporte científico-tecnológico*: en la inspección se utilizó un método de detección de formación de amalgama desarrollado por el grupo de trabajo.

***Comitente: PBB-Polisur***
Responsable 1: Rafael A. Suárez Baldo Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
.....
Título del trabajo: **Control y Seguimiento del Tratamiento de Agua de Enfriamiento en Plantas PBB-Polisur LDPE, LLDPE, HDPE y EPE** (Resoluciones CD-99 y 231/2011).
*Cantidad de páginas de los informes correspondientes*: 480
*Monto de dinero involucrado en la transferencia*: $ 356.712.-
*Breve descripción del trabajo realizado*: El trabajo consistió en el seguimiento y evaluación de los métodos de inhibición de la corrosión y control microbiológico en los sistemas de agua de enfriamiento de las plantas mencionadas, realizando un análisis estadístico de las variables involucradas y estudiando los apartamientos entre los valores medidos con los métodos de campo y los obtenidos con métodos de laboratorio de mayor precisión. Se realizaban informes mensuales sobre el estado de situación y las correcciones propuestas.
*Justificación de la condición de desarrollo regional*: El trabajo permitió lograr una fuerte interrelación con la empresa receptora, al mismo tiempo que permitió la participación de alumnos a través de pasantías desarrolladas en la empresa y en la UNS, financiadas con los fondos percibidos por el trabajo. Es de destacar que el grupo de trabajo es prácticamente el único, en la región, que realiza trabajos de análisis de falla originados por corrosión.
*Relevancia del aporte científico-tecnológico*: para el trabajo se emplearon metodologías que sólo están disponibles en universidades e institutos del sistema científico nacional.Cabe destacar además que este trabajo se viene realizando sin interrupción desde 2006.

***Comitente: Profertil***
Responsable 1: Rafael A. Suárez Baldo Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
.....
Título del trabajo: **Determinación contenido de Na en agua de caldera (Resoluciones CD-101 y 231/2011 ).**
*Cantidad de páginas de los informes correspondientes*: 12
*Monto de dinero involucrado en la transferencia*: $ 7.890.-
*Breve descripción del trabajo realizado*: El trabajo consistió en el seguimiento y evaluación de riesgos asociados al contenido de sodio en el agua de caldera. Se realizaban informes periódicos sobre el estado de situación y las correcciones propuestas.
*Justificación de la condición de desarrollo regional*: El trabajo permitió lograr una fuerte interrelación con la empresa receptora, que dio lugar a la posibilidad de desarrollo de nuevos

trabajos en conjunto. Es de destacar que el grupo de trabajo es prácticamente el único, en la región, que realiza trabajos de análisis de falla originados por corrosión.
Relevancia del aporte científico-tecnológico: para el trabajo se emplearon metodologías que sólo están disponibles en universidades e institutos del sistema científico nacional.

***Comitente: PBB-Polisur***
Responsable 1: Rafael A. Suárez Baldo Filiación UNS: Inv. y Doc. DIQ
.....
Título del trabajo: **Análisis de depósitos y productos de corrosión de intercambiador (Resolucion 231/2011).**
*Cantidad de páginas de los informes correspondientes:* 10
*Monto de dinero involucrado en la transferencia*: $ 3.500.-
*Breve descripción del trabajo realizado*: El trabajo consistió en la caracterización de depósitos y productos de corrosión del interior de un intercambiador de calor que sufrió fallas por corrsosión . Se realizó un informe sobre la causa de falla y las correcciones propuestas.
*Justificación de la condición de desarrollo regional*: la corrosión provoca importantes pérdidas en las plantas industriales debido fundamentalmente a las paradas no programadas que ocasionan las fallas. El grupo de trabajo es prácticamente el único, en la región, que realiza trabajos de análisis de falla originados por corrosión.
*Relevancia del aporte científico-tecnológico*: para el trabajo se emplearon metodologías que sólo están disponibles en universidades e institutos del sistema científico nacional.

***Los trabajos del PLAPIQUI están protegidos por convenios de confidencialidad.***