

Contribution to Conferences

XXIV Symposium on Nuclear Physics. Taxco, Mexico. January 2001

- *“Chaos and Nuclear Scattering: An Experimental Study of the $^{16}\text{O} + ^{28}\text{Si}$ System”*
G.V. Martí, A.J. Pacheco, J.E. Testoni, D. Abriola, O.A. Capurro, D.E. Di Gregorio and J.O. Fernández Niello

Pan-American Advanced Studies Institute (PASI) Conference. Santiago de Chile, Chile. January 2001

- *“Introduction to the Method of Tight Binding Molecular Dynamics”*
M. Weissmann
- *“Application to Diffusion on Si(001)”*
M. Weissmann
- *“Carbon Clusters and Fullerenes”*
M. Weissmann

VII Encuentro de Química Inorgánica. Valdivia, Chile. January 2001

- *“Dependencia de Propiedades Magnéticas con Parámetros Estructurales en Complejos Cu(II)-Gd(III)”*
A.M. Atria, O. Hidalgo, R. Baggio, Y. Moreno, E. Spodine, M.T. Garland

March Meeting of APS 2001. Seattle, USA. March 2001

- *“High Pressure Effects on the Electron Doped $\text{Y}_{(1-x)}\text{Ca}_x\text{MnO}_3$ Manganite”*
G. Garbarino, A.G. Leyva, D.R. Vega, G. Polla, C. Acha
- *“ $\text{CaCu}_3\text{Mn}_4\text{O}_{12}$: Coherently Coupled Cuprate and Manganite Functional Units”*
R. Weht, W.E. Pickett

Workshop on Dynamical Aspects of the QCD Phase Transitions. Trento, Italy. March 2001

- “*Chiral Phase Transitions in Covariant Non Local Models*”
I. General, D. Gómez Dumm and N.N. Scoccola

Annual Meeting of the Deutsche Physikalische Gesellschaft. Erlangen, Germany. March 2001

- “*Excitation Function of the $^{25}\text{Mg}(p,\gamma)^{26}\text{Al}$ at Stellar Energies Studied via AMS*”
A. Arazi, T. Faestermann, J.O. Fernández Niello, K. Knie, G. Korschinek, E. Richter, G. Rugel, A. Wallner, C. Wallner
- “*Radionuklide Auf Der Erde Von Außerhalb Des Sonnensystems*”
T. Faestermann, A. Arazi, J.O. Fernández Niello, W. Hillebrandt, K. Knie, G. Korschinek, G. Rugel, A. Wallner, C. Wallner

32° Lunar and Planetary Science Conference. Houston, USA. March 2001

- “*Cosmogenic Radionuclides in the Campo del Cielo Iron Meteorite*”
R.G. Liberman, J.O. Fernández Niello, R.C. Reedy, L.K. Fifield, M.L. Di Tada

XII Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica. San Martín de Los Andes, Neuquén, Argentina. April 2001

- “*Carboxilatos Mixtos de Cobre y Tierras Raras: Obtención de Monocristales y su Caracterización*”
A.G. Leyva, G. Polla, D.R. Vega, H. Lanza and P.V. König
- “*Estudio del Sistema $\text{Y}_{(1-x)}\text{Cd}_x\text{MnO}_3(0 < x < 1)$. Comparación de Distintas Vías de Síntesis*”
O. Agüero, A.G. Leyva, P.V. König, P. Levy, G.I. Polla, D.R. Vega
- “*Caracterización de Saccharomyces Cerevisiae Empleadas para Retención Selectiva de Especies Inorgánicas de Arsénico*”
G.I. Polla, P. Smichowski, J. Marrero, A. Ledesma, D. Batistoni and H. Lanza
- “*Molecular Dynamics Study of the Equilibrium Configuration and Fragmentation of Silicon Doped Fullerenes*”
M. Weissmann
- “*Síntesis y Determinación de Estructura de Complejos de Metales del Grupo 12 con Ligandos Orgánicos Dinitrogenados y Oxianiones de Azufre*”
M. Harvey, S. Baggio, R. Baggio

- “*Síntesis, Caracterización y Estructura de Complejos de Tiosulfato de Níquel*”
E. Freire, S. Baggio, R. Baggio

CERN Accelerator School. Particle Accelerator for Medicine and Industry. Pruhonice, Czech Republic. May 2001

- “*AMS Measurements of the $^{25}\text{Mg}(p,\gamma)^{26}\text{Al}$ Reaction at Stellar Energies*”
A. Arazi, T. Faestermann, J.O. Fernández Niello, K. Knie, G. Korschinek, E. Richter, G. Rugel, A. Wallner, C. Wallner

International Workshop at the Ringberg Castle of the Max Planck Gesellschaft “Astronomy with Radioactivities III. Tegernsee, Germany. May 2001

- “*AMS Measurements of ^{26}Al Production Reactions*”
A. Arazi, T. Faestermann, J.O. Fernández Niello, K. Knie, G. Korschinek, E. Richter, G. Rugel, A. Wallner, C. Wallner

CALPHAD XXX Conference. York, UK. May 2001

- “*Contribution of the Mössbauer Spectroscopy to the Study of a Region of the Zr-Nb-Fe Diagram*”
C. Ramos, C. Saragovi, M. Granovsky, D. Arias

The International School on Gas Sensors and the 3rd European School of Nose Network. Lecce, Italy. May 2001

- “*Characterization of Different Brands used in a Typical Argentinean Beverage –Mate- by means of an E-Nose*”
A. Lamagna, S.L. Reich, M. Negri, A. Boselli, M. Cocco, C. Di Natale

European Graduate School on Condensed Matter, Prague’01: Physics of Magnetic Multilayers. Theory and Experiment.”Prag, Czech Republic. June 2001

- “*Appearance of Inverse Giant Magnetoresistance in Non-Collinear Magnetic Systems*”
S. Di Napoli, J. Milano, A.M. Llois

International Workshop on Protein Folding, Structure and Design. Trieste, Italy. June 2001

- *“Exploring the Folding Pathways of a Plaque Competent Amyloid Peptide”*
J.A. Guevara

MML001 Symposium on Metallic Multilayers. Aachen, Germany. June 2001

- *“Magnetismo No Colineal”*
A.M. Llois, S. Di Napoli, J. Milano

International Conference on Quantum Computers and Quantum Chaos. Como, Italy. June 2001

- *“Quantum Algorithms in Phase Space”*
P. Bianucci, C. Miquel, J.P. Paz, M. Saraceno

The 12th International Clay Conference and 3rd International Symposium on Activated Clays. Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. July 2001

- *“Distribution and Characterization of Forms of Fe and Al in Particle-Size Fractions of an Entic Haplustoll by Selective Dissolution Techniques, X-Ray Diffraction and Mössbauer Spectroscopy”*
S.G. Acebal, M.E. Aguirre, R.M. Santamara, A. Mijovilovich, S. Petrick, C. Saragovi

International Conference on Quantum Chaos: Theory and Applications. Cocoyoc, Mexico. July 2001

- *“Quantum Spectra of Triangular Billiards on the Sphere”*
M.E. Spina, M. Saraceno

27th International Cosmic Ray Conference. Hamburg, Germany. August 2001

- *“Layout of the Pierre Auger Observatory”*
A. Etchegoyen (in representation of all members of the Pierre Auger Colaboration)

- *“Tango Array I: An Air Shower Experiment in Buenos Aires”*
P.M. Bauleo, C. Bonifazi, A. Filevich, A. Reguera
- *“Tango Array II: Simulations”*
P.M. Bauleo, C. Bonifazi, A. Filevich

19th International Conference on Amorphous & Microcrystalline Semiconductors Science & Technology. Nice, France. August 2001

- *“Open circuit voltage in homojunction and heterojunction silicon solar cells grown by VHF-PECVD”*
R. Rizzoli, E. Centurioni, J. Plá, C. Summonte, A. Migliori, A. Desalvo, F. Zignani

International Conference on Applications of the Mössbauer Effect – ICAME 2001. Oxford, UK. September 2001

- *“Iron Mineral Modifications in the Sand Fraction of a Subtropical Soil from Argentina”*
A. Mijovilovich, H. Causevic, H. Morris, C. Saragovi
- *“The Effect of Short Oxidation on Zr(Fe, Cr)₂ Laves Phases”*
P.B. Bozzano, P.A. Vázquez, F. Saporiti, C. Ramos, R.A. Versaci, C. Saragovi

12th European Conference on Diamond, Diamond-Like Materials, Carbon Nanotubes, Nitrides & Silicon Carbide. Budapest, Hungary. September 2001

- *“Amorphous Carbon Coatings obtained from C₆₀ Fullerene Ion Beam”*
E.B. Halac, H. Huck, M.E. Reinoso

Fifth Latin American Workshop on Magnetism Magnetic Materials and their Applications. San Carlos de Bariloche, Río Negro, Argentina. September 2001

- *“Ca_(1-x)Y_xMnO₃ Manganites: Synthesis and EPR Characterization”*
A. Agüero, A.G. Leyva, D.R. Vega, G. Polla, P. König, M.T. Causa
- *“Dynamical Effects in Magnetic and Transport Properties of Phase Separation La_xY_xMnO₃”*
L. Granja, E. Indelicato, P. Levy, G. Polla, D.R. Vega, F. Parisi
- *“Correlation Between Magnetic and Transport Properties of Phase Separated La_{0.5}Ca_{0.5}Mn_(1-x)Fe_xO₃”*
J. Sacanell, P. Levy, L. Ghivelder, G. Polla, F. Parisi

- “*Magnetic Behavior of Low Electron Doped $\text{Ca}_{(1-x)}\text{Y}_x\text{MnO}_3$* ”
H. Aliaga, M.T. Causa, M. Tovar, B. Alascio, D.R. Vega, G. Polla, A.G. Leyva, P. König
- “*Charge Ordering in the Electron Doped $\text{Ca}_{(1-x)}\text{Y}_x\text{MnO}_3$* ”
H. Aliaga, D.R. Vega, C. Ramos, B. Alascio, M. Tovar, M.T. Causa, A.G. Leyva, P. König, G. Polla
- “*Structural, Electrical and Magnetic Characterization of $\text{La}_{0.5}\text{Ca}_{0.5}\text{MnO}_3$* ”
D. Rubi, S. Duhalde, M.C. Terzzoli, A.G. Leyva, G. Polla, P. Levy, F. Parisi
- “*Large Facilities*”
A.J. Kreiner

86ª Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina (AFA).

Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura, Universidad Nacional de Rosario. Centro de Convenciones del Hotel Ariston. Rosario, Santa Fe, Argentina. September 2001

- “*Juego de la Minoría: Cálculo Diagramático de la Dispersión a partir del Conjunto de Estrategias*”
D.I. Caridi, H. Ceva
- “*Dependencia en Densidad de los Coeficientes del Virial*”
I. Urrutia, J. Hernando
- “*Distribución de Estados Carga en Strippers de Aceleradores Tandem*”
L. Gladkis, A. Arazi, D. Abriola, O.A. Capurro, J.O. Fernández Niello, R.G. Liberman, G.V. Martí, A.J. Pacheco, M. Ramirez
- “*Métodos para Evaluar el Grado de Comportamiento Caótico en la Dispersión de Núcleos Atómicos*”
J.E. Testoni, G.V. Martí, A.J. Pacheco, D. Abriola, O.A. Capurro, D.E. Di Gregorio, J.O. Fernández Niello
- “*Time-of-Flight Heavy Ion Spectrometer for Break-Up and Fusion Cross Section Measurements*”
I. Padrón, P. R. S. Gomes, R. M. Anjos, J. Lubian, C. Muri M. Ramírez, J.E. Testoni, G.V. Martí, A.J. Pacheco, O.A. Capurro, J.O. Fernández Niello
- “*Secciones Eficaces del Canal Cuasielástico en los Sistemas $^{35}\text{Cl} + ^{105,106}\text{Pd}$* ”
C. Balpardo, M. Ortega, O.A. Capurro, J.E. Testoni, D. Abriola, D.E. Di Gregorio, J.O. Fernández Niello, G.V. Martí, A.J. Pacheco, M. Ramírez
- “*Determinación de la Producción Estelar de ^{26}Al mediante AMS*”
A. Arazi, T. Faestermann, J.O. Fernández Niello, K. Knie, G. Korschinek, E. Richter, G. Rugel, A. Wallner, C. Wallner

- “*Detección de Trazas de Boro por el Método PROMPT γ* ”
D. Minsky, A. Burlón, J.M. Kesque, A. Valda, A.J. Kreiner
- “*Análisis PIXE de Tumores Cerebrales*”
M.J. Ozafrán, M.E. Vázquez, A. Burlón, M.E. Caraballo, M.E. Debray, J.M. Kesque, A.J. Kreiner, P. Stoliar, H. Somacal, A. Valda, J. Schuff, J. Davidson, M. Davidson, L. Turjansky
- “*Microhaz de Iones Pesados*”
P. Stoliar, M.E. Debray, A.J. Kreiner, J.M. Kesque, M. Davidson, J. Davidson, H. Somacal, A. Burlón
- “*Sistema Experimental de Irradiación con Haces de Partículas cargadas en Condiciones de Presión y Temperatura Ambiente*”
J.A. Schuff, A.J. Kreiner, A. Mazal, A. Burlón, M.E. Debray, J.M. Kesque, H. Somacal, P. Stoliar, A. Valda, J. Davidson, M. Davidson, F. Naab, M.J. Ozafrán, M.E. Vázquez
- “*Estudio de las Propiedades Estructurales y Electrónicas y de la Fragmentación de Fullerenos Dopados con Silicio*”
J. Fava, R. Weht, C. Fu, M. Weissmann
- “*Diagrama de Fases Estructural y Orden de Carga en la Manganita $Ca_{1-x}Y_xMnO_3$ Dopada con Electrones*”
D. Vega, C. Ramos, H. Aliaga, M.T. Causa, B. Alascio, M. Tovar, G. Polla, A.G. Leyva, P.Konig, I. Torriani
- “*Inestabilidades Estructurales en Formiatos de Tierras Raras*”
H. Lanza, D. Vega, G. Polla, A.G. Leyva, P. Konig
- “*Caracterización de las Fases Presentes en el Sistema $SrMnO_3 - YmnO_3$* ”
G. Polla, D. Vega, A.G. Leyva, H. Lanza, P. Levy, P. Konig
- “*Propiedades Estáticas y Dinámicas de Politipos de SiC* ”
E. B. Halac, E. Burgos, H. Bonadeo
- “*Simulaciones Numéricas de las Fases Cristalinas del Monóxido de Carbono*”
D. Schneider, Z. Gamba
- “*La Fase Cristalina de Bajas Temperaturas del Azufre Elemental*”
C. Pastorino, Z. Gamba
- “*Películas de Carbono obtenidas a partir de un Haz de Iones de C_{60}* ”
E.B. Halac, H. Huck, M. Reinoso, A.G. Dall'Asén
- “*Propiedades Electrónicas y Magnéticas de los Compuestos $Fe_{1-x}Co_xSi$* ”
J. Guevara, V. Vildosola, J. Milano, A. M. Llois
- “*Propiedades Magnéticas de los Compuestos $CeRh_2Si_2$ Y $CePd_2Si_2$* ”
V. Vildosola, A. M. Llois

- “Cálculo de Propiedades de Transporte en Aleaciones Granulares Crecidas como Multicapas”
J. Milano, A.M. Llois, L.B. Steren
- “Transporte Eléctrico y Separación de Fases en $La_{0.5}Ca_{0.5}MnO_3$ ”
J. Sacanell, P. Levy, F. Parisi, G. Polla, L. Ghivelder
- “Aparición de Efecto de Magnetorresistencia Gigante Inversa en Sistemas Magnéticos No Colineales”
S. Di Napoli, J. Milano, A. M. Llois, H. Dreyssé
- “Influencia de las Tensiones Inducidas por el Substrato en las Propiedades Magnéticas y de Transporte de Películas Delgadas de $La_{0.5}Ca_{0.5}MnO_3$ ”
D. Rubi, S. Duhalde, M. C. Terzzoli, P. Levy, F. Parisi, G. Leyva, G. Polla, D.Vega
- “Una Interpretación Simple de los Espejismos Cuánticos”
M. Weissmann, H. Bonadeo
- “Propiedades Electrónicas y Estructurales de Nano-Alambres de Oro y Platino”
R. Weht, E. Tosatti
- “Confinamiento de Estados de Superficie de Metales Nobles: Efecto del Entorno sobre Estados en Islas y Steps”
M.A. Barral, A.M. Llois
- “Efectos de la Presión en las Propiedades de la Manganita $Ca_{1-x}Y_xMnO_3$ ”
G. Garbarino, G. Leyva, D. Vega, G. Polla, C. Acha
- “Síntesis y Caracterización por ESR de Manganitas $Ca_{1-x}Y_xMnO_3$ ”
O. Agüero, A.G. Leyva, P. König, D. Vega, G. Polla, H. Aliaga, M.T. Causa
- “Propiedades Magnéticas de Tricapas Fe/ZnSe/Fe”
L.B. Steren, J. Milano, M. Eddrief, V. Etgens
- “Ensayos de Daño por Radiación con Protones en Celdas Solares de Silicio Cristalino mediante el Acelerador Tandar”
M. Alurralde, M.J.L. Tamasi, J. Fernández Vázquez, C.J. Bruno, M.G. Martínez Bogado, J. Plá, J.C. Durán, J. Schuff, A. Burlon, P. Stoliar, A.J. Kreiner²
- “Desarrollo de Módulos Fotovoltaicos para Misiones Satelitales Argentinas”
C.G. Bolzi, C.J. Bruno, E.M. Godfrin, M.G. Martínez Bogado, J. Plá, S.E. Rodríguez, M.J.L. Tamasi, M. Alurralde, P. Cabot, E. Carella, J. Fernández Vázquez, C.D. Franciulli, V. Goldbeck, E. Mezzabolta, F. Antonuccio, S.L. Nigro, J.C. Durán
- “Respuesta Espectral: Caracterización Electrónica de Celdas Solares de Silicio Cristalino”
G.R. Bengochea, J.C. Plá

- *“Nariz Electrónica para Aplicaciones Ambientales con Sensores Tipo MEMS de Película Delgada de Óxido de Estaño”*
A. Lamagna, S. Reich, J. Gimenez, C. Arrieta, R. Marabini, M. Bellino, A. Boselli, L. Murruni
- *“Efecto de una Oxidación Corta en las Fases de Laves Zr (Fe,Cr)₂”*
P. B. Bozzano, P.A. Vázquez, F. Saporiti, C. Ramos, R.A. Versaci, C. Saragovi
- *“Modificaciones de la Mineralogía del Fe en la Fracción Arena de un Suelo Subtropical de Argentina”*
A. Mijovilovich, H. Causevic, H. Morrás, C. Saragovi
- *“Construcción de Resonancias en el Estadio de Bunimovich”*
E. Vergini, P. Lutemberg, M. Saraceno
- *“Distribución de Pseudo-Órbitas Periódicas en Espacio de Fases”*
M. Saraceno, G. Puentes
- *“Sensibilidad a Perturbaciones de un Billar Cuántico Caótico”*
D.A. Wisniacki, E. Vergini, H.M. Pastawski, F.M. Cucchiatti
- *“Situación Actual y Perspectivas Futuras para el Observatorio Pierre Auger de Rayos Cósmicos”*
I. Allekotte for the Pierre Auger Collaboration
- *“Nuevas Formas de Radioterapia con Aceleradores”*
A.J. Kreiner

IV Simposio Latinoamericano de Física Nuclear. Mexico, Mexico. September 2001

- *“Novel Applications of Particle Accelerators for Radiotherapy” (Plenary Talk)*
A.J. Kreiner
- *“Slope Anomaly in Heavy-Ion Transfer Reactions”*
H.D. Marta, R. Donangelo, J.O. Fernández Niello, A.J. Pacheco

Latin American Workshop on Magnetism and Magnetic Materials (LAW3M) San Carlos de Bariloche, Río Negro, Argentina. September 2001

- *“Magnetic Properties of Fe/ZnSe/Fe Trilayers”*
L.B. Steren, J. Milano, M. Eddrief, V.H. Etgens
- *“Calculation of Magnetic and Transport Properties of Co-Ag Based Granulars Alloys and Multilayers”*
J. Milano, A.M. Llois, L.B. Steren

- “*Electronic and Magnetic Properties of the Inverse Magnetoresistance in Fe_{1-x}CoxSi Alloys*”
J.A. Guevara, V. Vildosola, J. Milano, A.M. Llois

Jornadas SAM-CONAMET-AAS 2001. Misiones, Argentina. September 2001

- “*Efectos de Agregados de Nb en el Compuesto Zr₂Fe*”
C. Ramos, C. Saragovi, M. Granovsky, D. Arias

Workshop on Quarks and Hadrons in Continuum Strong QCD. Tübingen, Germany. September 2001

- “*Non Local Chiral Quark Models at Finite Temperature and Density*”
N.N. Scoccola
- “*Thermodynamics of Chiral Quark Models with Nonlocal Interactions*”
N.N. Scoccola

Workshop on The Physics of Color Confinement. Trento, Italy. September 2001

- “*Non Local Chiral Quark Models at Finite Temperature and Density*”
N.N. Scoccola
- “*Deconfinement and Chiral Restoration in Quarks Models with Nonlocal Interactions*”
N.N. Scoccola

International Workshop on Selected Topics in Nuclear and Atomic Physics. Fiera di Primiero, Italy. October 2001

- “*Curso sobre Computación Cuántica*”
M. Saraceno

Regional Workshop on Logical Framework. Río de Janeiro, Brazil. October 2001

- “*Presentación del Proyecto: Aplicaciones de Técnicas de Difracción de Rayos X y Espectroscopía Raman en el Área de Nuevos Materiales y Macromoléculas*”
A.J. Pacheco

17 European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition. Munich, Germany. October 2001

- *“ITO Films for Heterojunction a-Si/c-Si Solar Cells”*
J. Plá, M. Tamasi, E. Centurioni, R. Rizzoli, C. Summonte, J. Durán
- *“Junction formation and interface passivation in homojunction and heterojunction silicon solar cells deposited by VHF-PECVD”*
E. Centurioni, C. Summonte, R. Rizzoli, D. Iencinella, J. Plá, K. Mellasi, M. Martínez Bogado, M. Tamasi, A. Desalvo, F. Zignani

XXIV Reunión de Trabajo de la Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente (ASADES) y X Encuentro IASEE de la Asociación Internacional para la Educación en Energía Solar. Mendoza, Argentina. October 2001

- *“Convenio de Cooperación CONAE-CNEA: Desarrollo, Fabricación y Ensayo de Paneles Solares para Misiones Satelitales Argentinas”*
M.J.L. Tamasi
- *“Estudios de Daño por Radiación con Protones de 10 MeV en Celdas Solares de Silicio Cristalino utilizando el Acelerador Tandem”*
M.J.L. Tamasi

Pierre Auger Collaboration Meeting. Malargüe, Mendoza, Argentina. October 2001

- *“Experimental Comparison of the Optical Reflectivity for Metallocene-Coated and Uncoated Tyvek”*
P.M. Bauleo, A. Filevich
- *“Surface Detector Calibration for the Engineering Array Stage”*
P. Allison, A. Barbosa, P.M. Bauleo, X. Bertou, C. Bonifazi
- *“Water Quality, Testing, Delivery, Plant Upgrade”*
C. Bonifazi
- *“Comparison of Simulations and Data from WCD”*
S. Sciutto, C. Bonifazi
- *“Water Plant Upgrade”*
C. Bonifazi

- “*Water Testing and Monitoring*”
C. Bonifazi
- “*Traveler and E-Log*”
C. Bonifazi, L. Barbosa
- “*Site, Survey and Mapping*”
I. Allekotte
- “*Site Preparation*”
I. Allekotte
- “*Tank Deployment*”
I. Allekotte
- “*Water Delivery*”
I. Allekotte

NURT 2001. La Habana, Cuba. October 2001

- “*On the Environmental AMS Program at the Tandara Laboratory*”
M. Ramírez, A. Arazi, D. Abriola, O.A. Capurro, J.O. Fernández Niello, L. Gladkis, G.V. Martí, A.J. Pacheco

Reunión del Consejo Internacional de Finanzas del Proyecto Pierre Auger. Washington D.C., USA. November 2001

- A. Etchegoyen, en carácter de Jefe de la Colaboración Argentina del Proyecto Pierre Auger
- E.E. Maqueda, en carácter de Representante de la CNEA ante el Consejo de Finanzas del Proyecto Pierre Auger

Sexta Reunión de Diagramas de Fases, PRINSO (CITEFA-CONICET). Buenos Aires, Argentina. November 2001

- “*Estudio del Compuesto Zr_2Fe en el Sistema Ternario Zr-Nb-Fe*”
C. Ramos, C. Saragovi, M. Granovsky, D. Arias

Workshop on High Magnetoresistance Materials. Brasilia, Brazil. November 2001

- *“Thermal Cycles and Grain Size Effects in Two Prototypical Phase Separated Manganites”*
J. Sacanell, M. Quintero, J. Curiale, R. Freitas, L. Ghivelder, C. Acha, G. Polla, A.G. Leyva, F. Parisi, P. Levy
- *“Dynamical Effects in Phase Separated Manganites”*
L. Granja, M. Quintero, E. Indelicato, G. Polla, A.G. Leyva, R. Freitas, L. Ghivelder, C. Acha, P. Levy, F. Parisi

**XXVIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Tecnología Nuclear (AATN).
Buenos Aires, Argentina. November 2001**

- *“Optimización de un Blanco de Producción de Neutrones a partir de la Reacción ${}^7\text{Li}(p,n){}^7\text{Be}$ para su Aplicación a BNCT Aplicando el Método Monte Carlo”*
A. Burlón, A.J. Kreiner, A. Valda Ochoa, H. Somacal, D. Minsky
- *“Daño Progresivo en la Piel de Rata Inducido por Protones”*
B.L. Molinari, A. Pérez de la Hoz, J.A. Schuff, G. Saint-Martin, O. Bernaola, M. Ruffolo, A. Burlón, M.E. Debray, J.M. Kesque, A.J. Kreiner, A. Mazal, H. Somacal, P. Stoliar, A. Valda Ochoa, D. Tasat, H. Durán, L. Policastro, S. O’Connor, M. Palmieri, F. Naab, M.J. Ozafrán, M.E. Vázquez, M. Davidson, J. Davidson

**XXV International Workshop on Condensed Matter Theories. Canberra, Australia.
December 2001**

- *“Microstructure of Liquid Para-Hydrogen”*
M.L. Ristig, T. Lindenau, L. Szybisz