

MEMORIA



I N S T I T U T O  
**SANTA LUCIA**  
P A R A N Á

Departamento de Investigación aplicada  
a la Medicina y la Tecnología

1- Presentación .....	2
2- Actividades de docencia, capacitación y formación .....	2
2.1 – <i>Cursos, ateneos y seminarios:</i> .....	2
2.1.3 – <i>Discusión internas de casos</i> .....	2
2.1.4 – <i>Jornadas y conferencias.</i> .....	3
2.2 – <i>Actividades de investigación y desarrollo.</i> .....	4
2.3 <i>Actividades de extensión al medio.</i> .....	4
2.3.1 – <i>Campañas sociales.</i> .....	4
3 – Participación de los integrantes del Departamento .....	4
3.1 - <i>En actividades de alcance nacional</i> .....	4
3.1.1 – <i>Cursos, estadías y seminarios de actualización</i> .....	4
3.1.2 – <i>Cursos de postgrado.</i> .....	5
3.1.3 – <i>Jornadas, congresos, ateneos, reuniones y conferencias.</i> .....	5
3.1.4 – <i>Publicaciones en revistas.</i> .....	7
3.1.5 – <i>Otras actividades</i> .....	9
3.1.6 – <i>Premios y distinciones</i> .....	9
3.2 - <i>En actividades de alcance internacional</i> .....	10
3.2.1 – <i>Cursos, estadías y seminarios.</i> .....	10
3.2.1 – <i>Jornadas, congresos y conferencias</i> .....	10
3.2.2 - <i>Otras actividades</i> .....	10

## **1- Presentación**

Con el convencimiento que la actualización permanente y la investigación son elementos insoslayables para optimizar el acto médico, surge la necesidad de incrementar la investigación científica en nuestro medio, y formar profesionales integrales, cultores del ejercicio de la medicina basada en la evidencia. Así se gesta este departamento en el ámbito del Instituto Santa Lucía Paraná

### **1.1- Objetivos**

- Generar conocimiento científico propio mediante investigación científica.
- Establecer la investigación como una disciplina concomitante a la actividad asistencial, tecnológica y académica del Instituto.
- Establecer un sistema continuo de formación de recursos humanos.

### **1.2- Actividades que promueve**

- Proyectos y actividades formales de investigación
- Lectura crítica de trabajos científicos
- Presentación de trabajos científicos en revistas y congresos
- Entrenamiento en Buenas Prácticas Clínicas
- Vinculación con Comités de Ética y Universidades
- Difusión de la actividad científica en la comunidad
- Capacitación de recursos humanos propios y evaluación formativa

### **1.3- Líneas temáticas en las que se trabaja actualmente**

- Senderos críticos de decisión:
- Bioseguridad del entorno quirúrgico.
- Tecnologías de la Información y la Comunicación como soporte a la práctica médica.
- Gestión de Infraestructura y Tecnología en medicina de alta complejidad sin internación.

## **2- Actividades de docencia, capacitación y formación**

### **2.1 – Cursos, ateneos y seminarios:**

- Taller de Oratoria “**Hablar en Público y comunicarse eficazmente**”. Coordinado por la profesora Cristina Montorfano y Enriqueta Torné. Con una duración de 5 clases de 2hs de duración cada una; durante el mes de junio de 2012.

#### **2.1.3 – Discusión internas de casos**

- Presentación de casos clínicos (estrabismo) en **Ateneo “Actualización en Oftalmopediatría** (Dres Julio e Ignacio Manzitti). Realizado por Dra. Ma. José Riera
- Presentación de caso clínico (espasmo hemifacial) en **Ateneo “Actualización de Oculoplastia”** Dr. Eduardo Rubin. Realizado por Dra. Ma. José Riera.
- Presentación de caso clínico en **Ateneo “Actualización de Glaucoma”** Dr. Fontana. Realizado por Dra. Ma. José Riera.

- Presentación de casos clínicos en **Ateneo “Infecciones oculares”** (Dr Brunzini). Realizado por Dra. Ma. José Riera.
- “Membrana Amniotica”. Dr. Nicolás Quintana. 29/07/2013
- “Paquimetria, Tonometria ocular y Curva diaria de Presión”. Dra. Carla Mendoza Breczinski. 24/07/2013
- Clase Teorica: “Pterigion – Residiva”. Dra. Julia Ponce. 22/07/2013
- “Biometria”. Dra. Georgina Crisci. 17/07/2013
- “Tumores de conjuntiva. Biopsia en enfermedades cronicas de la conjuntiva”. Dr. Alejandro Allocco. 15/07/2013
- “Topografía y Microscopia Especular”. Dr. Nicolás Quintana. 10/07/2013
- “Conjuntivitis alérgicas. Conjuntivitis de origen desconocido”. Dra. Ma. Luz Arteaga. 08/07/2013
- Clase teorica: “Lentes intraoculares”. Dr. Mauricio Magurno. 05/07/2013
- “Blefaritis. Lesiones degenerativas y cicatrizales de la conjuntiva”. Dra. Carla Mendoza Breczinski. 01/07/2013
- “Conjuntivitis generalidades. Conjuntivitis infecciosas”. Dra. Julia Ponce. 17/06/2013
- “Trombosis venosa central y de rama. Trombosis arterial central y de rama”. Dra. Carla Mendoza Breczinski. 10/06/2013
- “Neuritis óptica. Glaucoma agudo”. Dra. Georgina Crisci. 07/06/2013
- “Hipema Hemovitreo”. Dr. Quintana. 03/06/2013
- “Traumatismo orbitarios. Tr. penetrantes y cuerpo extraño intraocular Traumatismos contusos”. Dr. Alejandro Allocco. 31/05/2013
- “Celulitis orbitaria, y preseptal. Injuria química (álcalis y ácidos)”. Dra. Carla Mendoza Breczinski. 27/05/2013
- “Dacriocistitis aguda, orzuelo y chalazión. Endoftalmitis”. Dra. Georgina Crisci. 24/05/2013
- “Manejo de lampara de hendidura y cortes ópticos”. Dr. Nicolás Quintana. 20/05/2013
- “Farmacología Ocular”. Dr. Alejandro Allocco. 17/05/2013
- “Fisiología Ocular”. Dra. Carla Mendoza Breczinski. 13/05/2013
- “Anatomía Ocular”. Dra. Georgina Crisci. 10/05/2013
- Ateneo Multidisciplinario por “Caso Clínico Meningitis Asociada o Enclafalmitis” . Participantes: Médicos Sanatorio La Entrerriana, Neurocirujano, infectologo y Oftalmologos del ISLP. 23/04/2013

#### **2.1.4 – Jornadas y conferencias.**

- Ateneo científico "Nanotecnología y su aplicación en Oftalmología", dictado por el Dr. Bioingeniero Fabio Ariel Guarnieri. 2012.
- “Ciclo de Ateneos Interdisciplinarios denominado “Temas de Luz y Optica aplicado a la oftalmología””. Duración de 25 horas. Convenio FIUNER – ISLP. 06/12/2012
- “Ateneo de Actualización en enfermedad Vitrioretinal”. Dictado por el Dr. Martin Daniel de 3hs. de duración. 05/10/2012
- “Ateneo de Actualización en Infectología Ocular”, de 2:30hs de duración, dictado por el Dr. Ricardo Brunzini y Bioq. Carlos Bantar. 10/07/2013
- Ateneo científico "Nanotecnología y su aplicación en Oftalmología", dictado por el Dr. Bioingeniero Dr. Fabio Ariel Guarnieri. 2012.
- Ateneo multidisciplinario retinopatía del prematuro y examen oftalmológico del niño. Junio de 2009. Instituto Santa Lucía Paraná y Sociedad Argentina de Pediatría Filial Rio Paraná. Dra. Ma. Angélica Mondino.
- Tratamientos refractivos con laser excimer desde el inicio hasta la actualidad Enero de 2008. Disertante Cristian A. Hirth. Instituto Santa Lucia Paraná.
- Protocolo y ceremonial para profesionales. Noviembre del 2007. Duración de 10 horas. Instituto Santa Lucia Paraná. Disertante Alicia Pirola.
- Glaucoma: decisiones en la práctica diaria del consultorio Octubre del 2007. Instituto Santa Lucia Paraná. Disertante Dr. Pablo Deromedis.
- Normas de bioseguridad en quirófano. Octubre del 2007 Instituto Santa Lucia Paraná. Disertante Patricia Pérez. Centro de Esterilización Hospital San Roque.
- Metodología de la investigación científica Agosto de 2007. 32 horas de duración. Instituto Santa Lucia Paraná Disertante Carlos Bantar.

## **2.2 – Actividades de investigación y desarrollo.**

- “Efecto de la profilaxis antibiótica tópica en cirugía de cataratas sobre la resistencia de la flora bacteriana del ojo contralateral.” Francisco Salamone, María A. Mondino, Analía Chajud, Leandro Villa, Maillen Calgaro, María J. Riera, María L. Arteaga, Julia Ponce, Mauricio G. B. Magurno. Hospital San Martín de Paraná. Departamento de Investigación Instituto Santa Lucia Paraná.
- Algoritmo de decisiones en cirugía refractiva. Dra. Ma. Luz Arteaga.
- Algoritmo de decisiones en ambliopía. Dra. Ma. Luz Arteaga.
- Perforación corneal espontánea en una paciente con Artritis Reumatoidea: presentación de un caso y revisión de las indicaciones terapéuticas. Dra. Ma. Luz Arteaga.
- Estudio comparativo de distintas concentraciones de ciclosporina tópica para el tratamiento de la queratitis numular en el contexto de la epidemia de conjuntivitis por Adenovirus. Dra. Ma. Luz Arteaga.
- Sendero crítico de Biometría: después de la búsqueda de bibliografía se concluyó que no era necesario. Dra. Julia Ponce
- Sendero crítico de glaucoma a presentar fines de agosto. Dra. Julia Ponce
- Glaucoma neovascular y neovasos en papila secundarios a OACR- poster a presentar en Rebeco 2013. Dra. Julia Ponce

## **2.3 Actividades de extensión al medio.**

### **2.3.1 – Campañas sociales**

- Dictado de capacitación en atención primaria oftalmológica. **Primer encuentro jurisdiccional el Programa Sanidad Escolar (PROSANE) 2011**

## **3 – Participación de los integrantes del Departamento**

### **3.1 - En actividades de alcance nacional**

#### **3.1.1 – Cursos, estadías y seminarios de actualización**

- Diplomatura en Glaucoma. Dr Roberto Sampaolesi, Dr Juan Sampaolesi. 2013. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.
- Rotación Hospital Santa Lucia Buenos Aires, Servicio de Guardia, por el período de una semana. Agosto 2009. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.
- Rotación consultorio y quirófano Dr. Ricardo Brunzini, especialista en infecciones y superficie ocular, por el período de una semana. Buenos Aires. Septiembre 2010. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.
- Rotación **Hospital de Pediatría S.A.M.I.C. "Prof. Dr. Juan P. Garrahan"** Servicio de Oftalmología (consultorio y quirófano) por el período de un mes. Buenos Aires. Agosto 2011. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.

- Curso “**Avances en la cirugía de cataratas**” Jornadas argentinas de oftalmología Consejo Argentino de Oftalmología Mayo de 2010 Buenos Aires. Dra. Ma. Angélica Mondino.
- Curso Virtual Semiología de las Desviaciones oculares. 120 horas. Instituto Universitario Escuela de Medicina del Hospital Italiano. Buenos Aires. Septiembre del 2009. Dra. Ma. Angélica Mondino.
- Programa de Telemedicina en oftalmología por video conferencia Tema Lentes Faquicas 14 de agosto del 2009. Hospital Prof. Dr. J. P. Garrahan y Consejo Argentino de Oftalmología. Buenos Aires. Dra. Ma. Angélica Mondino.
- Curso “El mundo de la rehabilitación. Áreas de la rehabilitación para conocimiento de todos los oftalmólogos” Mayo de 2009. Jornadas CAO. Buenos Aires. Dra. Ma. Angélica Mondino.
- Programa de Telemedicina en Oftalmología por Video Conferencia Tema Infecciones Hospital Prof. Dr. J. P. Garrahan y Consejo Argentino de Oftalmología. Abril del 2009. Buenos Aires. Dra. Ma. Angélica Mondino.

### **3.1.2 – Cursos de postgrado**

- Curso de Postgrado “**Manejo de la Epifora**” Campus Virtual Escuela de Medicina del Hospital Italiano de Buenos Aires. 2012. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.
- Curso de Postgrado “**Lo frecuente lo grave y lo Urgente de los parpados**” Campus Virtual Escuela de Medicina del Hospital Italiano de Buenos Aires. 2011. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.
- Curso de Postgrado “**Perimetría Computada: su interpretación**” Campus Virtual Escuela de Medicina del Hospital Italiano de Buenos Aires. 2010. Realizado por la Dra. Ma. José Riera.
- Curso de Posgrado de Retinofluoresceinografía. 60 horas. Instituto Universitario Escuela de Medicina del Hospital Italiano de Buenos Aires. Año 2008. Dra. Ma. Angélica Mondino

### **3.1.3 – Jornadas, congresos, ateneos, reuniones y conferencias.**

- “**Prevalencia de Retinopatía Diabética En Entre Ríos, Argentina.**” Arteaga M L, Riera M J, Magurno M. Presentación en modalidad de “poster” Congreso Argentino de Oftalmología Mayo 2013
- **Subluxación bilateral del cristalino en paciente de 45 años como primer manifestación de enfermedad genética** - póster presentado en CAO mayo 2013 como R1. Dra. Julia Ponce
- **Defectos refractivos: ¿cual es el más prevalente en nuestro medio?** Riera M J, Arteaga M L, Magurno M. Presentación en modalidad de “poster” Congreso Argentino de Oftalmología Mayo 2013
- **XIV Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica** – Paraná, Argentina, 21 al 23 de agosto de 2012 Org: Grupo de Estudios en Ingeniería Clínica – Universidad Nacional de Entre Ríos y Sociedad Argentina de Bioingeniería. Exposición Oral: “Infraestructura, tecnología y métodos operativos relacionados a un bajo riesgo biológico en quirófanos ambulatorios”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **20º Congreso de Mantenimiento Hospitalario** – Buenos Aires, Argentina, 5 y 6 de Julio de 2012. – Org.: Cámara Argentina de Mantenimiento - Exposición oral: “Infraestructura, Tecnología y Gestión operativa para obtener un bajo riesgo biológico en quirófanos ambulatorios.” Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Agujero macular traumático, reporte de caso y revisión bibliográfica.** Arguelles MV, Riera M J, Arteaga M L, Magurno M Presentación tipo poster CAO 2012
- **Neuritis Óptica Retrobulbar como primera manifestación de Esclerosis Múltiple”:** Presentación de un caso y revisión de la literatura CAO 2012. Autor: Ma. Luz Arteaga

- **Detección de factores de riesgo de ambliopía en niños preescolares. Efectividad de la pesquisa y adhesión de la población.** Mondino M A, Riera M J, Magurno M. Presentación en modalidad de "oral" Congreso Argentino de Oftalmología Mayo 2012
- **Enfermedad inflamatoria orbitaria idiopática: presentación atípica sin dolor. Revisión de la literatura.** Riera M J, Argüelles M V, Arteaga M L, Villa L, Magurno M. Presentación en modalidad de "póster" Congreso Argentino de Oftalmología Mayo 2012.
- **Análisis de los parámetros del endotelio corneal en pacientes con pseudoexfoliación y catarata.** Riera M J, Argüelles M V, Rossi M L, Magurno M G B. Presentación modalidad "poster" Congreso Panamericano de Oftalmología Julio 2011. Presentación Oral en Jornada Científica del Circulo Medico de Paraná 2010. .Presentación modalidad oral Congreso Argentino de Oftalmología mayo 2012.
- **Exposición de Fotografía Científica "Ectopia lentis.** La luz escapa a través de los orbes eclipsantes "Jornadas Nacionales Consejo Argentino de Oftalmología". Buenos Aires. Mayo de 2012. Mondino, Ma. Angélica.
- **18° Congreso Argentino de Bioingeniería – 7tas Jornadas de Ingeniería Clínica –** Mar del Plata, Argentina, 28 al 30 de Septiembre de 2011 – Org. Sociedad Argentina de Bioingeniería. Exposición oral: "Gestión de los recursos tecnológicos biomédicos del sistema público de salud de la Provincia de Corrientes." Exposición poster: "TICs aplicadas para mejorar la operatividad y la gestión de un centro de salud." Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **12do Seminario de Mantenimiento Hospitalario: "Vida útil de los Productos Médicos"** en las 10mas Jornadas de Capacitación Hospitalaria Expomedical 2011 –. Buenos Aires, Argentina, 28 de Septiembre de 2011. Org: Cámara de Equipamiento Hospitalario de Fabricación Argentina y Mercoferias. Conferencia: "Ciclo de Vida de la Tecnología Médica" Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Póster científico "Identificación de factores de riesgo para cirugía de catarata por facoemulsificación complicada y prolongada"** Congreso Panamericano de Oftalmología. Buenos Aires, Argentina. Año 2011. Mondino, María Angélica.
- **XIII Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica –** Paraná, Argentina, 28 y 29 de octubre de 2010 Org: Grupo de Estudios en Ingeniería Clínica – Universidad Nacional de Entre Ríos y Sociedad Argentina de Bioingeniería. Exposición Oral: Tecnologías de la información y la comunicación aplicadas a la gestión en salud. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Poster científico "Neurorretinitis idiopática: Reporte de caso clínico y revisión de la literatura"** Jornadas argentinas de oftalmología Consejo Argentino de Oftalmología Mayo de 2010. Buenos Aires, Argentina. Mondino, María Angélica.
- **Exposición oral del trabajo científico "Coriorretinopatía esclopetaria,** informe de un caso y revisión de la literatura". Premio Círculo Médico Paraná-Fundación Osde. Diciembre 2009. Entre Rios, Argentina.
- **IV Encuentro Nacional de Tecnologías Biomédicas –** La Rioja , Argentina, 7 y 8 de octubre de 2010 Org: Programa de Ingeniería Clínica y Bioingeniería, Universidad Tecnológica Nacional. Exposición Oral: Formación de Recursos Humanos en Tecnologías para la Salud. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **17° Congreso de Mantenimiento Hospitalario –** Buenos Aires, Argentina, 15 y 16 de Octubre de 2009. – Org.: Cámara Argentina de Mantenimiento - Exposición oral: "Diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un centro para prácticas ambulatorias: Participación del encargado técnico-operativo en el proceso." Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **17° Congreso Argentino de Bioingeniería – 6tas Jornadas de Ingeniería Clínica –** Rosario, Argentina, 14 al 16 de Octubre de 2009 – Org. Sociedad Argentina de Bioingeniería. Exposición oral: "Diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un centro para prácticas ambulatorias: Participación del encargado técnico-operativo en el proceso." Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **10mo Seminario de Mantenimiento Hospitalario: "Las nuevas instalaciones y la selección de equipamiento desde la óptica de los encargados de mantenimiento"** en las 8vas Jornadas de Capacitación Hospitalaria Expomedical 2009 –. Buenos Aires, Argentina, 10 de Septiembre de 2009. Org: Cámara de Equipamiento Hospitalario de Fabricación Argentina y Mercoferias. Conferencia: "Diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un centro para prácticas ambulatorias: Participación del encargado técnico-operativo en el proceso." Expositor: Tec. José Luis Ciani

- **Poster científico “Cuerpo extraño intralenticular y catarata”.** Jornadas Consejo Argentino de Oftalmología. Mayo de 2009. Buenos Aires, Argentina.
- **Jornadas Inex 2008: Jornadas de Difusión de Proyectos de Investigación y Extensión** – Concepción del Uruguay, Argentina, 27 y 28 de Agosto de 2008. Org. Universidad Nacional de Entre Ríos. Poster 1: “GEIC: Actividades de vinculación profesional y académica en el ámbito de la ingeniería clínica” . Poster 2: “Biblioteca Virtual del GEIC: Consolidación, actualización e impacto en las suscripciones”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **12das Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica** - Paraná, Argentina, 20 al 22 Agosto 2008 - Org. Grupo de Estudios en Ingeniería Clínica – Universidad Nacional de Entre Ríos y Área de Tecnología Médica - Secretaría de Ciencia y Tecnología – Universidad Tecnológica Nacional. Exposición Oral: "Nuevas instalaciones del Instituto de Ojos Santa Lucía: Un aporte interdisciplinario para obtener elevados estándares de seguridad". Poster: “Biblioteca Virtual del GEIC: Consolidación, actualización e impacto en las suscripciones”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Seminario: Planificación estratégica de proyectos dentro de programas, centros y museos de ciencias** – Villa Constitución, Argentina 1 y 2 de Agosto de 2008. Docente auxiliar, dictando el módulo de “Documentación” y el asesoramiento en el desarrollo de los trabajos prácticos. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Póster científico “Parálisis bilateral del motor ocular común”.** Congreso Encuentros Anteroposteriores 2007. Buenos Aires, Argentina.
- **16° Congreso Argentino de Bioingeniería – 5tas Jornadas de Ingeniería Clínica** – San Juan, Argentina, 26 al 28 de Septiembre de 2007 – Org. Sociedad Argentina de Bioingeniería. Exposición oral: “Biblioteca Virtual del GEIC: Análisis de su utilización en el ámbito profesional y académico”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **5ta Semana de la ciencia y la tecnología** – Paraná, Argentina, Junio de 2007 – Org: Consejo General de Educación de la Provincia de Entre Ríos. Dictado del Taller: “Cocinas Solares de Bajo Costo”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Espacio Joven 2007 – 33ra Feria Internacional del Libro**, Buenos Aires, Argentina, 4 y 5 de mayo de 2007. Org: Fundación Sol y Deus y Fundación El Libro. Dictado del Taller: “Cocinas Solares de Bajo Costo”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **15° Congreso Argentino de Bioingeniería – 4tas Jornadas de Ingeniería Clínica**, Paraná, Argentina, 21 al 23 de septiembre de 2005. Org: Sociedad Argentina de Bioingeniería. Presentación Poster: “Biblioteca Virtual del GEIC: Una herramienta de divulgación de la Actividad profesional”. Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **Jornadas INEX 2005 Jornadas de Difusión de Proyectos de Investigación y Extensión** - Concordia, Argentina, 9 y 10 de Junio de 2005. Org: Universidad Nacional de Entre Ríos: Poster 1: “Museo Interactivo de Ciencias “Puerto Ciencia”, Poster 2: “Biblioteca Virtual del GEIC: Una herramienta de divulgación de la Actividad profesional”. Expositor: Tec. José Luis Ciani

### **3.1.4 – Publicaciones en revistas.**

- **Revista: “Temas Hospitalarios”** Edición Nro 22 Pag 32. Septiembre 2012 – Editorial: Mercoferias. Argentina. Artículo: Infraestructura, tecnología y gestión operativa para obtener un bajo riesgo biológico en quirófanos ambulatorios. Autores: J.L. Ciani, J.L. Favant y M.G. Magurno.
- **Actas de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica 2012**, Agosto de 2012, ISBN: 978-950-698-295-9..Editorial: Universidad Nacional de Entre Ríos, Grupo de Estudios en Ingeniería Clínica. Artículo: Cod: 12EPAr58 “Infraestructura, tecnología y métodos operativos relacionados a un bajo riesgo biológico en quirófanos ambulatorios “ Autores: J.L. Ciani, J.L. Favant y M.G. Magurno.
- **Toxocariasis ocular de presentación atípica en adolescente de 18 años. Reposte de un caso y revisión de la bibliografía.** Rossi M L, Argüelles M V, Riera M J, Magurno M G B. Presentación en modalidad de “póster” Congreso Argentino de Oftalmología Mayo 2009. Publicado en la revista



Oftalmología Clínica y Experimental Tomo 3 Vol.4. Presentación Oral en Jornada Científica del Circulo Medico de Paraná 2011.

- **Neurorretinitis de Leber asociada a Parvovirus B19 y tratada exitosamente con Corticoide Intravenoso.** Mondino M A, Riera M J, Magurno M G B. Publicado en Revista Archivos de Oftalmología de Buenos Aires (SAO). Vol 82 n° 1
- **Revista: “Temas Hospitalarios”** Edición Nro 19 Pag 18. Noviembre 2011 – Editorial: Mercoferias. Argentina. Artículo: “Ciclo de Vida de la Tecnología Médica” Autores: Ciani, José Luis; Baroli Mónica, Bellmann, Jorge; Flores José María; Ponce Sergio.
- **Memorias XVIII Congreso Argentino de Bioingeniería – VII Jornadas de Ingeniería Clínica** Septiembre 2011. Editorial SABI, Argentina. ISBN 978-987-237301-0-9. Artículo: “Gestión de los recursos tecnológicos biomédicos del sistema público de salud de la Provincia de Corrientes.” Autores: Ciani, José Luis; Flores José María, Aguirre, Fernando y “TICs aplicadas para mejorar la operatividad y la gestión de un centro de salud.” Autores: Ciani, José Luis; Magurno, Mauricio Gabriel, Guevara Débora Soledad.
- **Publicación trabajo científico “Neurorretinitis de Leber asociada a parvovirus B19 y tratada exitosamente con corticoide intravenoso.** “Archivos de Oftalmología”. Volumen 82. Numero 01. Abril-Junio 2011. Dra. Ma. Angélica Mondino
- **Revista: “Temas Hospitalarios”** Edición Nro 15 Pag 32. Noviembre 2010 – Editorial: Mercoferias. Argentina. Artículo: “Aplicación de las TICs en centros de salud” Autores: Ciani, José Luis; Guevara Débora Soledad; Magurno, Mauricio Gabriel.
- **Publicación trabajo científico “Alta frecuencia de pacientes con baja densidad celular del endotelio corneal e indicación de cirugía de catarata en Entre Ríos (Argentina)”** revista “Oftalmología Clínica y Experimental” Volumen 4. Numero 1. Septiembre de 2010. Dra. Ma. Angélica Mondino
- **Herpes Zoster oftálmicos como debut de la enfermedad en niño de 3 años sin causa de inmunosupresión, no vacunado. Reposte de un caso y revisión de la bibliografía.** Rossi ML, Riera M J, Magurno M G B. Publicado en la revista Oftalmología Clínica y Experimental Tomo 3 Vol.3. Presentación en modalidad de “póster” Congreso Argentino de Oftalmología Mayo 2009. Presentación Oral en Jornada Científica del Circulo Medico de Paraná 2010.
- **Actas de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica 2010**, Octubre de 2010., ISBN 978-950-698-259-1. Editorial: Universidad Nacional de Entre Ríos, Grupo de Estudios en Ingeniería Clínica. Artículo: Cod. 10EPAr57 “Tecnologías de la Información y la Comunicación Aplicadas a la Gestión en Salud.” Autores: Ciani, José Luis; Guevara Débora Soledad; Magurno, Mauricio Gabriel
- **Revista Argentina de Bioingeniería** Volumen 15, Nro 2, Noviembre de 2009, pag 13. ISSN 0329-5257 Editorial: Sociedad Argentina de Bioingeniería. Artículo como co-autor: “Diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un centro para prácticas ambulatorias: Participación del encargado técnico-operativo en el proceso.” Autores: Ciani, José Luis; Magurno, Mauricio Gabriel
- **Revista: “Temas Hospitalarios”** Edición Nro 11 Pag 14. Noviembre 2009 – Editorial: Mercoferias. Argentina. Artículo: “Un nuevo edificio para la salud: Rol de los responsables de las áreas técnicas-operativas internas” Autor: Ciani, José Luis.
- **Memorias XVII Congreso Argentino de Bioingeniería – VI Jornadas de Ingeniería Clínica** Octubre 2009. Editorial SABI, Argentina. ISSN 1852-6292 y 1852-6306. Artículo: “Diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un centro para prácticas ambulatorias: Participación del encargado técnico-operativo en el proceso.” Autores: Ciani, José Luis; Magurno, Mauricio Gabriel
- **Publicación de las Jornadas Inex 2008: Jornadas de Difusión de Proyectos de Investigación y Extensión** www.inex.uner.edu.ar – Octubre 2008. Editorial: UNER, Argentina ISBN: 978-950-698-231-7. Artículos: “GEIC: Actividades de vinculación profesional y académica en el ámbito de la ingeniería clínica” Autores: Ciani, José Luis y Flores, José María “Biblioteca Virtual del GEIC: Consolidación, actualización e impacto en las suscripciones” Autores: Ciani, José Luis y Flores, José María
- **CD de Trabajos de las XII Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica.** Agosto 2008. Editorial GEIC-FIUNER, Argentina. 300 ej. ISBN: 978-950-698-212-6 Artículos: "Nuevas instalaciones del Instituto de Ojos Santa Lucía: Un aporte interdisciplinario para obtener elevados

estándares de seguridad" Autores: Rodríguez, Julio; Ramos, Omar; Schenone, Carlos; Ciani, José; Magurno, Mauricio y "Biblioteca Virtual del GEIC: Consolidación, actualización e impacto en las suscripciones" Autores: Ciani, José Luis y Flores, José María

- **Biblioteca Virtual del GEIC** [www.ingclinica.org.ar](http://www.ingclinica.org.ar). Editorial GEIC-FIUNER, Argentina. Artículo: "Uso Estratégico de Herramientas Comunicacionales del GEIC". Autores: Ciani, José Luis y Flores, José María
- **CD de Trabajos Completos XVI Congreso Argentino de Bioingeniería – V Jornadas de Ingeniería Clínica** (ISBN 978-950-605-505-9) Septiembre 2007. Editorial: SABI-FIUNER. Artículo: "Biblioteca Virtual del GEIC: Análisis de su utilización en el ámbito profesional y académico" Autores: Ciani, José Luis y Flores, José María
- **Página de Internet de la X Reunión de la RED POP y el IV Taller Ciencia, Comunicación y Sociedad** <http://www.cientec.or.cr/pop/memoria/index.html> Editorial Cientec 2007, Costa Rica. Artículo: "Impacto del museo de ciencias en comunidades pequeñas y medianas." Autores: Roberto Ronchi; José Luis Ciani; Agustín Carpio; Fabricio Basso.
- **Libro: "Popularización de la ciencia desde el Museo Interactivo"**: ISBN 950-698-174-4 ,1ra Edición 2006, tirada 300 ej. Coautor de los capítulos: "Diseño, desarrollo y divulgación de cocinas solares de bajo costo" y "Experiencia en gestión de un museo de ciencias en el ámbito de la universidad pública".
- **CD de Trabajos** (ISBN 950-698-155-8) y en **Cuaderno de Resúmenes** (ISBN: 950-698-156-6) de **XV Congreso Argentino de Bioingeniería – IV Jornadas de Ingeniería Clínica** Septiembre 2005. Editorial: SABI-FIUNER.. Artículo: "Biblioteca Virtual del GEIC: Una herramienta de divulgación de la Actividad profesional" Autores: Ciani, José Luis y Flores, José María
- **CD de resúmenes de las 2das Jornadas INEX** – Editorial UNER: Agosto 2005. Artículos: "Museo Interactivo de Ciencias "Puerto Ciencia", "Biblioteca Virtual del GEIC: Una herramienta de divulgación de la Actividad profesional", Autores : Ciani, José Luis y Flores, José María, "Biociencias. Revista electrónica de la Facultad de Ingeniería de la UNER": Autores: Schiaffino Luciano; Striker, Aldo y Ciani, José Luis .
- **Página de Internet de la Red Popularización de la Ciencia y la Tecnología de América Latina y el Caribe** - **Apartado 9na Reunión Mayo 2005** - [http://www.redpop.org/pagina\\_ingles/8reunion/main8reunioni.html](http://www.redpop.org/pagina_ingles/8reunion/main8reunioni.html) - Artículo: "Diseño desarrollo y divulgación de cocinas solares de bajo costo" Autores: Carlos Secco, José Luis Ciani

### 3.1.5 – Otras actividades

- Exposición de Fotografía Científica "Ectopia lentis. La luz escapa a través de los orbes eclipsantes "Jornadas Nacionales Consejo Argentino de Oftalmología". Buenos Aires. Mayo de 2012. Dra. Ma. Angélica Mondino.

### 3.1.6 – Premios y distinciones

- **Segundo premio trabajo científico oral**, Jornadas Nacionales Consejo Argentino de Oftalmología. "Detección de factores de riesgo de ambliopía en niños preescolares. Efectividad de la pesquisa y adhesión de la población". Buenos Aires, mayo de 2012. Dra. Ma. Angélica Mondino
- **Miembro Honorario** de la **Sociedad Civil Sembrando Valores – Perú** – Distinguido el 29 de octubre de 2010. Por la labor realizada en pos del mejoramiento de la calidad de vida de la sociedad Peruana, en el marco de las acciones de capacitación y asesoría a técnicos e ingenieros del área de la salud realizadas en Febrero de 2010 en Piura, región del norte del Perú. Tec. José Luis Ciani
- **Primer lugar** del concurso "**Mejor trabajo científico de grado SABI 2009**" en el 17° Congreso Argentino de Bioingeniería – 6tas Jornadas de Ingeniería Clínica – Rosario, Argentina, 14 al 16 de Octubre de 2009 por el trabajo: "Diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un centro para prácticas ambulatorias: Participación del encargado técnico-operativo en el proceso. Autores: José Ciani, Mauricio Magurno.
- **Mención** a la "**Experiencia profesional destacada**" en las 12das Jornadas Internacionales de Ingeniería Clínica y Tecnología Médica - Paraná, Argentina, 20 al 22 Agosto 2008 por el trabajo: "Nuevas

instalaciones del Instituto de Ojos Santa Lucía: Un aporte interdisciplinario para obtener elevados estándares de seguridad". Autores: Julio Rodríguez, Omar Ramos, Carlos Schenone, José Ciani, Mauricio Magurno.

## **3.2 - En actividades de alcance internacional**

### **3.2.1 – Cursos, estadías y seminarios**

- **Seminario de Especialización en Ingeniería Hospitalaria y Gestión de Tecnología Médica** – Piura, Perú, 1 al 6 de febrero de 2010 de 50 hs de duración – Org: Asociación Peruana de Ingeniería Clínica. Docente a cargo del dictado de los temas: Diseño de Espacios Hospitalarios, Instalaciones Complementarias en Salud y Seguridad en el Ámbito Hospitalario. Docente: Tec. José Luis Ciani
- **Escuela Latinoamericana de Museología de las Ciencias** – Montevideo, Uruguay, 18 al 22 de junio de 2007 – Org: Convenio Andrés Bello, Red de Popularización de la ciencia y la tecnología, Universidad Nacional de Colombia – Facultad de Ciencias, Ciencia Viva Uruguay, Dictando un módulo del taller "Diseño y construcción de equipamiento interactivo para museos de ciencias". Docente: Tec. José Luis Ciani

### **3.2.1 – Jornadas, congresos y conferencias**

- **3ras Jornadas Chilenas de Ingeniería Biomédica** – Viña del Mar, Chile, 26 al 28 de septiembre de 2012 – Org: Universidad de Valparaíso. Exposición oral: "Infraestructura, tecnología y métodos operativos relacionados a un bajo riesgo biológico en quirófanos ambulatorios". Expositor: Tec. José Luis Ciani.
- **Tec Saúde 2010: Tecnología para Integração e Convergência Tecnológica para a Saúde do Futuro – Tecnologia para Equidade da Saúde"** - Florianópolis, Brasil, 6 al 8 de septiembre de 2010 Org: Instituto de Engenharia Biomédica – Universidade Federal de Santa Catarina. Exposición Oral: Tecnologías de la Información y la Comunicación aplicadas para mejorar la operatividad y la gestión de un Centro de Salud. Expositor: Tec. José Luis Ciani.
- **2das Jornadas Chilenas de Ingeniería Biomédica** – Viña del Mar, Chile, 29 y 30 de octubre de 2009 – Org: Universidad de Valparaíso. Exposición oral: "Rol de los Encargados Técnicos Operativos en el diseño, ejecución y puesta en funcionamiento de un edificio para una institución de salud". Expositor: Tec. José Luis Ciani
- **9na Reunión de la Red de Popularización de la ciencia y la tecnología para America Latina y El Caribe.** Río de Janeiro Brasil, 9 de abril de 2005. Exposición Oral: "Diseño desarrollo y divulgación de cocinas solares de bajo costo". Expositor: Tec. José Luis Ciani

### **3.2.2 - Otras actividades**

- Resolución de Rounds AAO 2011-2012