

# XII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA

II CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS

XIV JORNADAS DE FARMACIA HOSPITALARIA

V JORNADAS NACIONALES DE FARMACIA COMUNITARIA

**FARMAURUGUAY 2008**

*Organizan*

*Asociación de Química y Farmacia del Uruguay*

*OFIL Filial Uruguay*

18 al 21 de noviembre de 2008

Montevideo, Uruguay

**VI CONFERENCIA PANAMERICANA DE EDUCACIÓN FARMACÉUTICA**

*Organizan*

*Facultad de Química*

*Organización Panamericana de la Salud*

**PHARMAFUTURA 3**

*Organizan*

*Eurocentro Uruguay*

*Cámara de Industrias del Uruguay*



## XII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA

### Ciencia, tecnología y servicios farmacéuticos asegurando al paciente el mejor uso de los medicamentos

*En representación de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU) y la Federación Farmacéutica Sudamericana (FeFaS) le damos a todos los participantes la bienvenida al XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, evento que tenemos el gusto de organizar por tercera vez en Montevideo al celebrar apenas 15 años de su primera edición.*

*Diversas organizaciones e instituciones han confiado la celebración conjunta de distintas actividades: XIV Jornadas de Farmacia Hospitalaria, V Jornadas Nacionales de Farmacia Comunitaria, II Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas, VI Conferencia Panamericana de Educación Farmacéutica, y III Ronda de negocios de PharmaFutura. Nuestro agradecimiento y reconocimiento muy especial a todos los que han tenido la sabiduría de aunar esfuerzos: Organización de Farmacéuticos Ibero-latinoamericanos Filial Uruguay, Organización Panamericana de la Salud, Facultad de Química de la Universidad de la República, y Eurocentro de la Cámara de Industrias.*

*El programa del XII Congreso de FeFaS brinda la oportunidad única, a través de 26 Simposios, 20 Conferencias, 2 Cursos Precongreso, un Workshop Post-Congreso, el Taller del Estudiante de Farmacia de las Américas, las 290 comunicaciones a exhibirse en formato de póster u oral, así como diversas actividades paralelas profesionales, gremiales, científicas y empresariales, de compartir experiencias y conocimientos, avanzar en la concreción de vínculos y redes temáticas, e interactuar con referentes en todas las áreas del quehacer farmacéutico.*

*En Montevideo, desde su tradición de ciudad abierta, hospitalaria, centro logístico de diversas actividades para la región, cada participante podrá encontrar el rincón de la ciudad que refleje sus gustos y preferencias.*

*Los eventos sociales, tanto de bienvenida como de clausura, nos permitirán compartir otros aspectos de la cultura local y, en su conjunto, esperamos que contribuyan para recordar esta oportunidad como una ocasión memorable.*

*Bienvenidos a celebrar el XII Congreso de FeFaS y aprovechar una nueva oportunidad para **contribuir al mejor uso de los medicamentos y a la salud de la población, desde todos los ámbitos de la profesión farmacéutica.***

*Grisel Fernández  
Presidenta*

*Asociación de Química y Farmacia del Uruguay*

*Eduardo Savio  
Presidente*

*Federación Farmacéutica Sudamericana*

## AUTORIDADES DEL XII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA

### COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente: Eduardo Savio  
Secretaria: Grisel Fernández  
Pro Secretario: Pablo Mujica  
Tesorera: Claudia Toledo  
Pro Tesorera: Vanessa Guichón  
Vocales: Nora Gerpe  
Virginia Olmos  
Isabel Suiffet  
Susana Tchekmeyan

### COMITÉ CIENTÍFICO

Andrés Amarilla (Paraguay)  
Jorge Aperta (Portugal)  
Aquiles Arancibia (Chile)  
Iliá Durán (Uruguay)  
Pietro Fagiolino (Uruguay)  
Eduardo Manta (Uruguay)  
Eduardo Mariño (España)  
Lucía Muxi (Uruguay)  
Tarcisio Palhano (Brasil)  
Eduardo Savio (Uruguay)  
Marta Vázquez (Uruguay)  
Orlando Vizcarrondo (Venezuela)

## AUTORIDADES DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA

### CONSEJO EJECUTIVO

Presidente: Eduardo Savio (Uruguay)  
Secretario: Jaldo de Souza (Brasil)  
Tesorero: Edgar Salas (Venezuela)

### CONSEJO PERMANENTE

Agustina Arvez (Paraguay)  
Concepción Avalos (Ecuador)  
Humberto Guardia (Argentina)  
Elizabeth Ravera (Uruguay)

## AUSPICIOS

### *Declarado de interés turístico por el Ministerio de Turismo y Deporte*

Facultad de Ciencias  
Facultad de Medicina  
Facultad de Química  
Federación Médica del Interior  
Foro Farmacéutico de las Américas  
Institut Pasteur de Montevideo  
Laboratorio Tecnológico del Uruguay  
Ministerio de Salud Pública  
Organización Panamericana de la Salud  
Sindicato Médico del Uruguay  
Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear

## SEDE DEL CONGRESO

### **CENTRO DE CONVENCIONES DEL RADISSON VICTORIA PLAZA HOTEL**

Plaza Independencia 759  
Montevideo, Uruguay  
Tel: (5982) 9020111  
Fax: (5982) 9021628  
[www.radisson/montevideo.com.uy](http://www.radisson/montevideo.com.uy)

## SECRETARÍA

### **PERSONAS**

Edificio Plaza Mayor  
Plaza Independencia 831 Of. 808  
Montevideo, Uruguay  
Tel: (5982) 9005828  
Fax: (5982) 9024264  
Email: [fefas2008@personas.com.uy](mailto:fefas2008@personas.com.uy)  
[www.fefas.org/fefas08](http://www.fefas.org/fefas08)

## AGENCIA DE VIAJES

### **LE MONDE TOURISME**

Edificio Plaza Mayor  
Plaza Independencia 831 Of. 803  
Montevideo, Uruguay  
Tel: (5982) 9005464  
Fax: (5982) 9029384  
Email:  
[congresos@lemondetourisme.com.uy](mailto:congresos@lemondetourisme.com.uy)  
[www.lemondetourisme.com.uy](http://www.lemondetourisme.com.uy)

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- **MARTES 18 DE NOVIEMBRE**

9:00 - 17:00

**ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA (FEFAS)**

SALA TORRES GARCÍA

- **VIERNES 21 DE NOVIEMBRE**

9:00 - 17:00

**IV ASAMBLEA GENERAL DE LA FEDERACIÓN PANAMERICANA DE FARMACIA (FEPAFAR)**

SALA REMBRANDT

- **SÁBADO 22 DE NOVIEMBRE**

9:00 - 17:00

**ASAMBLEA DEL FORO FARMACÉUTICO DE LAS AMÉRICAS**

SALA REMBRANDT

## ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

- **MIÉRCOLES 19 DE NOVIEMBRE**

18:00 - 18:30

**PRESENTACIÓN DEL FORO IBEROAMERICANO DE CIUDADANOS Y SALUD**

Dr. Manuel Amarilla (España), Presidente de Eupharlaw, European Pharmaceutical Law Group

SALA FLORIDA

- **JUEVES 20 DE NOVIEMBRE**

12:00 - 13:00

**PRESENTACIÓN DE SOCIEDAD PARA EL DESARROLLO DE LA NANOTECNOLOGÍA FARMACÉUTICA EN SUDAMÉRICA**

Prof. Dra. Eder Romero (Argentina), Directora del Programa de Nanomedicina de la Universidad Nacional de Quilmes

SALA FLORIDA

- **VIERNES 21 DE NOVIEMBRE**

12:00 - 13:00

**ESTUDOS DE FARMACOEPIDEMIOLOGIA NA AMÉRICA DO SUL**

Dr. Carlos Vidotti (Brasil), Gerente Técnico del Centro Brasileiro de Informação sobre Medicamentos - CEBRIM, Conselho Federal de Farmácia do Brasil

SALA FLORIDA

## ACTIVIDADES SOCIALES

- **MARTES 18 DE NOVIEMBRE**

20:30

**BRINDIS DE BIENVENIDA**

CLUB URUGUAY

Peatonal Sarandí 584 esq. Juan Carlos Gómez

- **VIERNES 21 DE NOVIEMBRE**

21:00

**FIESTA DE CLAUSURA**

PUNTA CALA - SALÓN MALLORCA

Av. de las Américas s/n esq. Racine, Parque Miramar

Los coffee breaks se servirán los días miércoles 19, jueves 20 y viernes 21, en horario de 10:15 - 10:45 y de 15:15 - 15:45 en el foyer de planta baja, y pisos 2 y 3

# PROGRAMA CIENTÍFICO DEL XII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA

**MARTES 18 DE NOVIEMBRE**

## **CURSO 1. VARIABILIDAD DE LA RESPUESTA A LOS MEDICAMENTOS**

**Coordinador:** Pietro Fagiolino (Uruguay)

**SALA CONFERENCE**

### **PROGRAMA**

En las conferencias dictadas en inglés se ofrecerá traducción simultánea al español.

**8:30 - 9:00**

Acreditaciones

**9:00 - 9:40**

**Disolución en el tracto digestivo: un compromiso entre las características de la molécula, la tecnología del medicamento, y la aptitud fisiológica del paciente**

Jean-Marc Aiache (Francia)

**9:45 - 10:25**

**Rol de los transportadores de eflujo en la absorción y distribución de los fármacos**

Modesto Rubio (Argentina)

**10:30 - 11:15**

**Potential use of pharmacogenetics and biomarkers for immunosuppressive treatment individualization**

Pierre Marquet (Francia)

**11:20 - 12:00**

**Variabilidad farmacodinámica: tratamiento del cáncer refractario mediante inhibición de transportadores ABC y quimioterapia en tiempo real**

Alberto Lazarowski (Argentina)

**12:00 - 14:00**

Intervalo

**14:00 - 14:40**

**Variabilidad aportada por los ritmos circadianos, el género y la edad de los individuos**

Rosa Eiraldi (Uruguay)

**14:45 - 15:25**

**Variabilidad farmacocinética inducida por el estado clínico del paciente**

Marta Vázquez (Uruguay)

**15:30 - 16:15**

**Impacto de la variabilidad en la bioequivalencia de medicamentos**

Pietro Fagiolino (Uruguay)

**16:20 - 17:00**

**Aplicación de la variabilidad al uso racional del medicamento**

Eduardo Mariño (España)

## **CURSO 2. PERFECCIONAMIENTO EN SEGUIMIENTO FARMACOTERAPÉUTICO**

**Coordinadores:** Eduardo Savio (Uruguay); Marta Vázquez (Uruguay)

**Docente:** Manuel Machuca (España)

**SALA FLORIDA**

### **TEMARIO**

**9:00 - 17:00**

El papel del paciente en el proceso asistencial. Concepto "Experiencia farmacoterapéutica"

La relación terapéutica farmacéutico-paciente

De la detección a la intervención en la resolución de problemas farmacoterapéuticos: aspectos farmacológicos y no farmacológicos

## **ACTO INAUGURAL**

**19:00 - 20:00**

**SALA BALLROOM**

**7:30 - 8:00**

**STAND SECRETARÍA PERSONAS**

Acreditaciones

**8:00 - 8:45**

**SALA BALLROOM 1**

**CONFERENCIA 1. ICH Q10: CAPA COMO HERRAMIENTA CLAVE DEL SISTEMA DE CALIDAD**

**Conferencista:** Clotilde Garro (Argentina)

**Presentadora:** Alicia Cayota (Uruguay)

**8:00 - 8:45**

**SALA BALLROOM 2**

**CONFERENCIA 2. PHARMACY PRACTICE IN HOSPITAL**

**Conferencista:** Churn-Shiouh Gau (Taiwan)

**Presentador:** Eduardo Savio (Uruguay)

**8:00 - 8:45**

**SALA CONFERENCE**

**CONFERENCIA 3. GOOD PHARMACY PRACTICE. SINCE TOKIO 1993, WHERE ARE WE NOW AND HOW SHOULD WE MOVE?**

**Conferencista:** Eeva Terasälmi (Finlandia)

**Presentadora:** Laura Rüginitz (Uruguay)

**8:00 - 8:45**

**SALA VICTORIA**

**CONFERENCIA 4. CLINICAL VALIDATION AND USEFULNESS OF SOPHISTICATED DOSE ADJUSTMENT TOOLS FOR IMMUNOSUPPRESSIVE AGENTS**

**Conferencista:** Pierre Marquet (Francia)

**Presentador:** Pietro Fagiolino (Uruguay)

**8:00 - 8:45**

**SALA FLORIDA**

**PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

**Moderadoras:** Lucía Muxi (Uruguay); Marta Vázquez (Uruguay)

**Áreas temáticas:** Biotecnología (BT), Ciencias Biomédicas (CB)

**Trabajos seleccionados**

**BT01. Producción de interferón beta 1a recombinante humano (rhIFN-BETA 1a) en células CHO utilizando un nuevo medio de cultivo libre de suero**

**Autores:** Prieto, C; Etcheverrigaray, M; Kratje, R

**BT02. IFN-4N: un nuevo derivado glicosilado del interferón alfa humano con mayor actividad antitumoral *in vivo***

**Autores:** Ceaglio, N; Oggero, M; Etcheverrigaray, M; Kratje, R

**CB01. Modificación de la actividad antiprotozoaria de compuestos orgánicos por complejación con vanadio**

**Autores:** Benítez, J; Vieites, M; Guggeri, L; Smircich, P; Garat, B; Rolon, M; Vega, C; Rojas de Arias, A; Figueroa, D; Costa Franca, TC; Marchan, E; Simoni, Z; Gambino, D

**CB03. Genotipos VKORC1 Y CYP2C9 y respuesta a la warfarina**

**Autores:** Esperón, P; Raggio, V; Goyeneche, L; Lorenzo, M; Taub, I; Stoll, M

**8:45 - 9:00**

Intervalo

**9:00 - 12:00**

**SALA BALLROOM 1**

**SIMPOSIO 1. TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA**

**Coordinadora:** Grisel Ottonello (Uruguay)

**Administración del riesgo en la industria farmacéutica**

Elizabeth Martínez Flores (México)

**Evaluación de parámetros de proceso empleando diseño experimental**

María Laura Maurizio (Argentina)

**Nuevo paradigma para la industria farmacéutica mundial en el siglo XXI. Excelencia en los procesos**

Jesús Beneyto (España)

**Nuevas tendencias en formas sólidas orales**

Enrique Hernández (México)

**9:00 - 12:00**

**SALA BALLROOM 2**

**SIMPOSIO 2. FARMACOCINÉTICA Y BIOFARMACIA**

**Coordinador:** Pietro Fagiolino (Uruguay)

**Estrategias tecnológicas empleadas para reducir la variable biodisponibilidad de los medicamentos**

Jean-Marc Aïache (Francia)

**Population pharmacokinetic analysis of immunosuppressive agents in allograft recipients**

Pierre Marquet (Francia)

**Variabilidad de la respuesta clínica al tratamiento antirretroviral: desarrollo de una estrategia de individualización posológica**

Guillermo Bramuglia (Argentina)

**Tratamiento farmacológico de enfermedades que evolucionan modificando el fenotipo del paciente**

Alberto Lazarowski (Argentina)

**9:00 - 12:00**

**SALA CONFERENCE**

**SIMPOSIO 3. BUENAS PRÁCTICAS DE FARMACIA**

**Coordinadora:** Elizabeth Ravera (Uruguay)

**La comunicación como herramienta para la práctica farmacéutica**

Divaldo Lyra (Brasil)

**Implementando nuevos servicios farmacéuticos: atención farmacéutica a pacientes hipertensos**

María Laura Lucero (Uruguay)

**Buenas Prácticas de Farmacia en Ecuador: sus barreras**

Elsye Durán (Ecuador)

**Good Pharmacy Practice: from dreams to reality**

Eeva Terasälmi (Finlandia)

**9:00 - 12:00**

**SALA VICTORIA**

**SIMPOSIO 4. RESISTENCIA A FÁRMACOS DE ACCIÓN ANTIMICROBIANA**

**Coordinadora:** Graciela Borthagaray (Uruguay)

**Mecanismos de resistencia multidroga, los sistemas de eflujo y estrategias para la futura terapia antimicrobiana**

Ana Acevedo (Uruguay)

**Elementos genéticos de ensamblado y expresión de genes de resistencia a fármacos**

Carolina Márquez (Uruguay)

**El rol del farmacéutico en la contención de la resistencia a los antimicrobianos. Experiencia en Paraguay**

Gladys Lugo (Paraguay)

**Resistencia a fármacos antirretrovirales**

Susana Cabrera (Uruguay)

**9:00 - 12:00**

**SALA FLORIDA**

**SIMPOSIO 5. SEGURIDAD ALIMENTARIA**

**Coordinadora:** Inés Villa (Uruguay)

José Fernando Dora (Uruguay)

Francisco Jessuele (Uruguay)

Luis Mele (Uruguay)

Jorge Torroba (Argentina)

**12:00 - 14:00**

**FOYER PLANTA BAJA**

**EXPOSICIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS EN PÓSTER**

**Áreas temáticas:** Biofarmacia (BF), Biotecnología (BT), Ciencias Cosméticas (CC), Control de Calidad (QC), Farmacocinética (PK), Farmacología (PH), Química Medicinal (QM), Productos Naturales y Farmacognosia (PN), Tecnología Farmacéutica (TF)

**12:15 - 13:45**

**SALA VICTORIA**

**TALLER. EL FUTURO DE LA FARMACIA HOSPITALARIA. PLAN ESTRATÉGICO 2009 - 2015**

**Organizan:** Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria de Facultad de Química; OFIL Filial Uruguay; Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

**TEMAS DE TRABAJO**

**Logística del medicamento**

Facilitador: Alicia Galbarini (Uruguay)

**Prescripción de medicamentos**

Facilitador: Luciana Nanni (Uruguay)

**Preparación y distribución de medicamentos**

Facilitador: Jacqueline Ballesteros (Uruguay)

**Administración de medicamentos**

Facilitador: Susana Tchekmeyan (Uruguay)

**Monitorización de la terapia con medicamentos**

Facilitador: Marta Vázquez (Uruguay)

**Recursos humanos y formación en Farmacia Hospitalaria**

Facilitador: Grisel Fernández (Uruguay)

Además de Facilitadores a cargo de los distintos temas, se contará con Cofacilitadores por tema.

**PROGRAMA - PARTE 1**

**12:15 - 12:25**

Introducción general al Taller

**12:30 - 13:45**

Organización de mesas de trabajo con 8 participantes, incluyendo un Facilitador en los temas definidos.

**METODOLOGÍA DE TRABAJO**

Cada mesa dispondrá de 1 hora 15 min. para discutir el tema elegido. El Facilitador deberá efectuar un memorando de 1 carilla de los principales puntos a ser considerados en su grupo de trabajo y guiará la discusión dentro del mismo. La mesa designará un Secretario para redactar el resumen del grupo.

**14:00 - 17:00**

**SALA BALLROOM 1**

**SIMPOSIO 6. DISEÑO DE PLANTAS FARMACÉUTICAS**

**Coordinadora:** Alicia Cayota (Uruguay)

**¿Remodelación o planta nueva? Del requerimiento de usuario a la estimación de costos**

Clotilde Garro (Argentina); Jorge Turjanski (Argentina)

**HVAC: condiciones de diseño para una planta farmacéutica**

Fernando Bergagna (Argentina)

**Enfoque multidisciplinario: diseño de instalaciones para la industria farmacéutica**

Alejandra Kossak (Uruguay); Jorge Cousillas (Uruguay)



**14:00 - 17:00**

**SALA BALLROOM 2**

**SIMPOSIO 7. EL FARMACÉUTICO EN SALUD PÚBLICA**

**Coordinadora:** Laura Rüginitz (Uruguay)

**La importancia del Químico Farmacéutico en el Nuevo Modelo de Atención y su jerarquización en el equipo de Salud**  
María Julia Muñoz (Uruguay)

**El Farmacéutico en Salud Pública: una experiencia en Brasil**

Mauro Silveira de Castro (Brasil)

**La participación del Químico Farmacéutico en las funciones de rectoría del MSP**

Beatriz Luna (Uruguay)

**The role of Pharmacist in Public Health in Taiwan**

Yea-Huei Kao Yang (Taiwan)

**ASHP's minimum standards for Pharmacy Practice in hospitals and health systems**

Daniel Cobaugh (EUA)

**14:00 - 17:00**

**SALA CONFERENCE**

**SIMPOSIO 8. FORO FARMACÉUTICO DE LAS AMÉRICAS**

**Coordinador:** Aquiles Arancibia (Chile)

**La asistencia farmacéutica en Brasil**

Jaldo de Souza (Brasil)

**The Maryland P3 program: an example of collaboration and success**

Magaly Rodríguez (EUA)

**Atención farmacéutica en Perú: propuesta de colaboración**

Aldo Alvarez (Perú)

Nuria Montero (Costa Rica)

**14:00 - 17:00**

**SALA VICTORIA**

**SIMPOSIO 9. FARMACOGENÉTICA**

**Coordinadora:** Patricia Esperón (Uruguay)

**Pharmacogenetics in hispanic populations: relevance for psychiatry**

Adrián Llerena (España)

**Farmacogenética de genes asociados ao metabolismo de lipídeos**

Mara Hutz (Brasil)

**Perspectivas clínicas de la farmacogenómica del tratamiento con warfarina**

Mario Stoll (Uruguay)

**Pharmacogenomics of cardiovascular drugs: possible use of transcriptomics?**

Gerard Siest (Francia)

**14:00 - 17:00**

**SALA FLORIDA**

**SIMPOSIO 10. NUTRACÉUTICOS**

**Coordinadora:** Eleonora Scoseria (Uruguay)

**Análisis de nutraceuticos en las etapas de desarrollo, industrialización y control en plaza**

Alejandra Rodríguez (Uruguay)

**Marco regulatorio de los nutraceuticos**

Leticia Aguiar (Uruguay)

María Luz Martínez (Argentina)

**17:00 - 17:15**

Intervalo

**17:15 - 18:00**

**SALA BALLROOM 1**

**CONFERENCIA 5. VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE LIMPIEZA**

**Conferencista:** Sara Abelaira (Argentina)

**Presentador:** Pablo Mujica (Uruguay)

**17:15 - 18:00**

**SALA BALLROOM 2**

**CONFERENCIA 6. EVOLUTION OF HOSPITAL PHARMACY IN EUROPE: A VISION FOR THE FUTURE**

**Conferencista:** Jacqueline Surugue (Francia)

**Presentadora:** Nora Gerpe (Uruguay)

**17:15 - 18:00**

**SALA CONFERENCE**

**CONFERENCIA 7. LA SALUD EN LAS AMÉRICAS**

**Conferencista:** Blas Vázquez (Paraguay)

**Presentador:** Edgar Salas (Venezuela)

**17:15 - 18:00**

**SALA VICTORIA**

**CONFERENCIA 8. PROBLEMAS DE LAS FORMULACIONES PEDIÁTRICAS Y SUS FORMAS GALÉNICAS**

**Conferencista:** Jean-Marc Aïache (Francia)

**Presentador:** Pietro Fagiolino (Uruguay)

**17:15 - 18:00**

**SALA FLORIDA**

**PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

**Moderadores:** Aquiles Arancibia (Chile); Guillermo Bramuglia (Argentina)

**Áreas temáticas:** Farmacocinética (PK), Control de Calidad (QC)

**Trabajos seleccionados**

**PK01. Influencia del género en la decisión de bioequivalencia para fármacos sustratos de CYP3A4**

Autores: González, N; Fagiolino, P; Vázquez, M; Eiraldi, R

**PK03. Validación de técnica analítica para fármacos antirretrovirales**

Autores: Umpiérrez, C; Sela, F; Vázquez, M; Fagiolino, P

**PK04. Monitoreo de fenitoína en pacientes internados en cuidados intensivos**

Autores: Mutilva, F; Ibarra, M; Bentancur, C; Vázquez, M; Fagiolino, P

**QC04. The degradation kinetics of telithromycin**

Autores: Vaucher, LC; Lange, AD; Schapoval, ES

8:00 - 8:45

SALA BALLROOM 1

**CONFERENCIA 9. IMPLEMENTACIÓN DE GLP EN EL LABORATORIO DE CONTROL ANALÍTICO DE MEDICAMENTOS**

**Conferencista:** Irma Ercolano (Argentina)

**Presentadora:** Lucía Carpiuc (Uruguay)

8:00 - 8:45

SALA BALLROOM 2

**CONFERENCIA 10. EL CASO DE LOS AGENTES ORALES PARA DIABETES MELLITUS. POLÉMICA EN RELACIÓN CON LA EVIDENCIA**

**Conferencista:** Perla Mordujovich (Argentina)

**Presentadora:** Marta Vázquez (Uruguay)

8:00 - 8:45

SALA VICTORIA

**CONFERENCIA 11. ENSAYOS CLÍNICOS: PARADIGMA Y RETOS**

**Conferencista:** Jorge Aperta (Portugal)

**Presentador:** Martín Daners (Uruguay)

8:00 - 8:45

SALA FLORIDA

**PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

**Moderadores:** Aquiles Arancibia (Chile); Guillermo Bramuglia (Argentina)

**Área temática:** Tecnología Farmacéutica (TF)

**Trabajos seleccionados**

TF03. **Herramientas multivariadas para la evaluación de granulados obtenidos mediante granulación por fusión**

Autores: Ochoa, A; Lombardi, R

TF15. **Utilización de microscopía electrónica de barrido para el estudio morfológico de complejos de inclusión con  $\beta$ -ciclodextrina**

Autores: Zoppi, A; Garnero, C; Palma, S; Longhi, M

TF19. **Comparación de tres métodos de obtención de complejos polielectrolito-fármaco**

Autores: Baena Aristizábal, Y; Ponce D' León, LF; Manzo, RH

TF21. **Preparación y caracterización de un complejo interpolielectrolito novedoso basado en almidón como matriz para liberación controlada**

Autores: Prado, HJ; Matulewicz, MC; Bonelli, P; Cukierman, AL

8:45 - 9:00

Intervalo

9:00 - 12:00

SALA BALLROOM 1

**SIMPOSIO 11. GARANTÍA DE CALIDAD**

**Coordinadora:** Lucía Carpiuc (Uruguay)

**Validación de procesos en formas farmacéuticas sólidas**

Néstor Aversa (Argentina)

**Calificación de servicios en la industria farmacéutica**

Patricia Vila (Uruguay)

**Análisis de riesgos en la industria farmacéutica. Herramientas y tratamiento**

José Blanc (Argentina)

**HACCP aplicado a la industria farmacéutica**

Norma Belixan (Argentina)

**9:00 - 12:00**

**SALA BALLROOM 2**

**SIMPOSIO 12. USO RACIONAL DE LOS MEDICAMENTOS**

**Coordinadora:** Luciana Nanni (Uruguay)

**Uso responsable del medicamento: hacia una nueva cultura del medicamento**

Gustavo Tamosiunas (Uruguay)

**Estrategias para promover el uso racional de los medicamentos en el Centro Hospitalario Pereira Rossell. Una experiencia de 10 años**

Gustavo Giachetto (Uruguay)

**Experiencia de un hospital pediátrico: seguridad de los medicamentos en niños. Redes de farmacéuticos hospitalarios**

Marcela Rousseau (Argentina)

**Uso racional de los medicamentos. Logros y desafíos**

Perla Mordujovich (Argentina)

**9:00 - 12:00**

**SALA VICTORIA**

**SIMPOSIO 13. ENSAYOS CLÍNICOS**

**Coordinador:** Martín Daners (Uruguay)

**Rol del farmacéutico hospitalario en los ensayos clínicos**

Victoria Samúdio (Portugal)

**Investigación clínica en Uruguay**

Gustavo Arroyo (Uruguay)

**Aspectos regulatorios**

Carlos Gómez Haedo (Uruguay)

**9:00 - 12:00**

**SALA FLORIDA**

**SIMPOSIO 14. RADIOFARMACIA**

**Patrocinan:** Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear; Special Interest Group on Radiologic/Nuclear Pharmacy of FIP

**Coordinadora:** Mariella Terán (Uruguay)

**Radiofármacos de diagnóstico: aplicaciones clínicas y perspectivas futuras**

Ana Rey (Uruguay)

**Nuevos radiofármacos para terapia del cáncer**

Henia Balter (Uruguay)

**Protección radiológica en la terapia con radiofármacos: el rol de la dosimetría interna**

Ana Rojo (Argentina)

**Radiopharmacy: a new and widening area in Clinical Pharmacy**

Per Hartvig (Suecia)

**12:15 - 13:45**

**SALA VICTORIA**

**TALLER. EL FUTURO DE LA FARMACIA HOSPITALARIA. PLAN ESTRATÉGICO 2009 - 2015**

**PROGRAMA - PARTE 2**

Exposición de resúmenes de cada grupo. Elaboración de documento final "Plan estratégico 2009 - 2015".

**METODOLOGÍA DE TRABAJO**

Se funcionará en sesión plenaria. El Secretario o Facilitador de cada grupo dispondrá de un tiempo máximo de 10 minutos para exponer el resumen de lo discutido en su grupo y hará entrega de un documento resumen a la organización del Taller.

**14:00 - 17:00**

**SALA BALLROOM 1**

**SIMPOSIO 15. BIOTECNOLOGÍA**

**Coordinador:** Alejandro Ricciardi (Uruguay)

**Desarrollo de la Biotecnología dentro del Institut Pasteur de Montevideo: realidades y desafíos**

Alfonso Cayota (Uruguay)

**Vinculación Universidad-sector privado: de la investigación, el desarrollo y la innovación al éxito empresario**

Ricardo Kratje (Argentina)

**Introducción de biotecnologías en una industria farmacéutica tradicional**

Carlos Sanguinetti (Uruguay)

**Medicamentos biotecnológicos y biosimilares: aspectos tecnológicos y clínicos**

Eduardo Mariño (España)

**14:00 - 17:00**

**SALA BALLROOM 2**

**SIMPOSIO 16. ESTRATEGIAS DE SALUD EN MEDICAMENTOS**

**Coordinadora:** Marta Vázquez (Uruguay)

**Farmacovigilancia como estrategia para prevenir la patología inducida por medicamentos**

Gustavo Giachetto (Uruguay)

**Centro de información de medicamentos: implementación de programas pilotos de farmacovigilancia**

Zully Vera (Paraguay)

**Estudio sobre indicaciones y uso-administración de los inhibidores de la secreción ácida en el Hospital de Clínicas Dr. Manuel Quintela**

Nicolás González (Uruguay)

**Seguridad de los pacientes y errores de medicación**

Cecilia Fernández (España)

**14:00 - 17:00**

**SALA VICTORIA**

**SIMPOSIO 17. FÁRMACOS Y MEDIO AMBIENTE**

**Coordinadora:** Ana Luisa Arocena (Uruguay)

**Drug residues in the environment: levels and risks**

Åke Wennmalm (Suecia)

**Environmental classification of drugs**

Bo Gunnarsson (Suecia)

**Diagnóstico ambiental y propuesta de mejora para el sector farmacéutico en Uruguay**

Dinorah Lorenzo (Uruguay)

**Implementación de producción más limpia en un centro logístico de acondicionamiento y distribución de especialidades farmacéuticas**

Gustavo Vilizzio (Uruguay); Paula Viapiana (Uruguay)

**14:00 - 17:00**

**SALA FLORIDA**

**SIMPOSIO 18. COSMÉTICA**

**Organiza:** Asociación Uruguaya de Ciencias Cosméticas

**Coordinadora:** Pninah Katzkowich (Uruguay)

**Cuidados a tener en cuenta al pasar del desarrollo a la producción de cosméticos**

Gerardo Solana (Uruguay)

**La evaluación sensorial como auxiliar en el desarrollo de productos cosméticos**

María Emma Parente (Uruguay)

**Seguridad y eficacia en el uso de productos cosméticos**

Silvia Pérez Damonte (Argentina)

**Los productos cosméticos y los aspectos regulatorios en el contexto internacional**

Lucía Carpiuc (Uruguay)

**17:00 - 17:15**

Intervalo

17:15 - 18:00

SALA BALLROOM 1

**CONFERENCIA 12. LOS SIETE PARADIGMAS DE UN JEFE DE SERVICIO**

**Conferencista:** Alberto Herreros de Tejada (España)

**Presentadora:** Isabel Suiffet (Uruguay)

17:15 - 18:00

SALA BALLROOM 2

*ACTIVIDAD PATROCINADA POR LABORATORIOS ROCHE*

**CONFERENCIA 13. BIOTECH PHARMACEUTICALS: THE MANUFACTURING PROCESS, QUALITY CONTROL ASPECTS AND FOLLOW-ON BIOLOGICS**

**Conferencista:** Thomas Schreitmüller (Hoffmann-La Roche Ltd., Suiza)

**Presentadora:** Virginia Olmos (Uruguay)

17:15 - 18:00

SALA VICTORIA

**CONFERENCIA 14. HOW CAN PHARMACISTS USE E-HEALTH FOR THE BENEFIT OF THE PATIENTS? SOME EXAMPLES OF E-LEARNING, E-PRESCRIPTION AND ICT TOOLS FOR COUNSELLING AND FOLLOW UP**

**Conferencista:** Astrid Kågedal (Suecia)

**Presentadora:** Claudia Téliz (Uruguay)

17:15 - 18:00

SALA FLORIDA

**PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

**Moderadores:** Aquiles Arancibia (Chile); Guillermo Bramuglia (Argentina)

**Áreas temáticas:** Biofarmacia (BF), Tecnología Farmacéutica (TF)

**Trabajos seleccionados**

**BF01. Liberación del diclofenac y de sus complejos multicomponentes con ciclodextrinas y etanolaminas a través de la piel humana**

Autores: Mora, MJ; Longhi, MR; Granero, GE

**BF03. Estudio de biodisponibilidad relativa en saliva de dos formulaciones de carbamacepina 200 mg, comparación con datos in vitro**

Autores: Ruiz, ME; Alvariza, S; Conforti, P; Fagiolino, P; Volonté, MG

**TF20. Sistemas matriciales para comprimidos de liberación colónica**

Autores: Falero Tornatore, M; Abud Fuentes, M; Ochoa Andrade, A; Martín Martín, O; Malanga Prieto, A

**TF37. Evaluación de "swellable drug-polyelectrolyte matrices" constituidas por complejos de polimetacrilatos con fármacos básicos para liberación controlada**

Autores: Arduzzo, MS; Allemandi, DA; Jimenez Kairuz, AF; Manzo, RH

8:00 - 8:45

SALA BALLROOM 1

**CONFERENCIA 15. ALGUNOS EJEMPLOS DEL DESARROLLO DE LA QUÍMICA FARMACÉUTICA A NIVEL NACIONAL**

**Conferencista:** Eduardo Manta (Uruguay)

**Presentadora:** Grisel Fernández (Uruguay)

8:00 - 8:45

SALA BALLROOM 2

**CONFERENCIA 16. POLÍTICA DE MEDICAMENTOS DE ALTO COSTO**

**Conferencista:** Miguel Fernández Galeano (Uruguay)

**Presentadora:** Eugenia Lucas (Uruguay)

8:00 - 8:45

SALA VICTORIA

**CONFERENCIA 17. DESAFÍOS PROFESIONALES, EDUCATIVOS Y CIENTÍFICOS EN EL MUNDO DE LA FARMACIA. PRIORIDADES ACTUALES. ESTRATEGIA DE FIP**

**Conferencista:** Carmen Peña (España)

**Presentador:** Eduardo Savio (Uruguay)

8:00 - 8:45

SALA FLORIDA

**PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

**Moderadores:** Tarcisio Palhano (Brasil); Andrés Amarilla (Paraguay)

**Áreas temáticas:** Atención Farmacéutica (AF), Ensayos Clínicos (EC), Farmacia Comunitaria (FC), Salud Pública (SP)

**Trabajos seleccionados**

**AF04. Evaluación de un programa de seguimiento farmacoterapéutico en pacientes con patologías hepáticas en el Hospital Universitario**

Autores: Duré, C; Caligaris, L; Fagiolino, A; Hiriart, M; Vázquez, M; Hernández, N; Fagiolino, P

**EC03. Estudio clínico de meloxicam: medicamento manipulado x medicamento industrializado**

Autores: Bastos Leal, L; Cesar Galindo Bedor, D; Mota Gonçalves, T; Eduardo Miranda, C; Pereira de Santana, D

**FC08. Implementando Buenas Prácticas de Farmacia (BPF) en Uruguay: un proceso multifactorial que comenzó pero nunca termina**

Autores: Ardanaz, N; Ravera, E; Fleitas, S<sup>3</sup> Magnífico, G; Torres, R; Tamosiunas, G; Savio, E

**SP21. Uso indebido de anabólicos y estimulantes en adolescentes, adicción y efectos secundarios**

Autores: Chiesa, S; Martinez, E; Villani, A; Rasia, C

8:45 - 9:00

Intervalo

9:00 - 12:00

SALA BALLROOM 1

**SIMPOSIO 19. FORMAS FARMACÉUTICAS DE LIBERACIÓN MODIFICADA**

**Coordinador:** Omar Martín (Uruguay)

**Formas de liberación controlada a base de excipientes lipídicos**

Edda Costa (Chile)

**Estudios de disolución de formas farmacéuticas sólidas orales de liberación modificada**

María Guillermina Volonté (Argentina)

**Comprimidos bicapa. Posibilidades y desarrollo. Ejemplos y equipos**

Antonio Ibáñez (Uruguay)

**Formas farmacéuticas semisólidas en el tratamiento de Leishmaniasis cutánea**

Carlos Bregni (Argentina)

**5-ALA derivative-based therapeutics: biochemical, chemical, and pharmaceutical considerations**

Norbert Lange (Suiza)

**9:00 - 12:00**

**SALA BALLROOM 2**

**SIMPOSIO 20. FARMACOECONOMÍA**

**Coordinadora:** Eugenia Lucas (Uruguay)

**Propuesta para un sistema de gestión de medicamentos de alto costo en el Fondo Nacional de Recursos**

Álvaro Haretche (Uruguay)

**Rol del Estado en el sector farmacéutico**

Daniel Maceira (Argentina)

**Pharmacoecconomy: brazilian experience**

Wilson Follador (Brasil)

**Uruguay y la región, el rol de su industria farmacéutica en los medicamentos de alto costo**

Gabriel Fernández Secco (Uruguay)

**Impactos de la innovación farmacéutica: un nuevo escenario para la Salud**

Jorge Pignataro (Representante de la Cámara de Especialidades Farmacéuticas y Afines, Uruguay)

Representante de la Asociación de Laboratorios Nacionales

**9:00 - 12:00**

**SALA VICTORIA**

**SIMPOSIO 21. FARMACIA MAGISTRAL**

**Coordinadora:** Mariel Rizzo (Uruguay)

**¿Cómo debe ser una Farmacia Magistral? Aspectos legales y adecuación a la GMP**

Vivian Breyer (Brasil)

**Rotinas técnicas de una Farmácia de manipulação**

Verônica Sickert (Brasil)

**Estadística en formulaciones magistrales: aseguramiento de la calidad en preparados; uniformidad de dosis; cálculo del precio de la fórmula**

Norberto López (Argentina)

**La Farmacia Magistral en el hospital: más que ahorro, busca la adecuación de la dosis exacta para cada paciente/patología**

Cecilia Villarruel (Perú)

**9:00 - 12:00**

**SALA FLORIDA**

**SIMPOSIO 22. REALIDADES Y PERSPECTIVAS DE LA PROFESIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA**

**Coordinadora:** Grisel Fernández (Uruguay)

**Realidades y perspectivas de la farmacia en Argentina**

Ricardo Aizcorbe (Argentina)

**Consolidación de la profesión farmacéutica**

Jaldo de Souza (Brasil)

**Liderazgo, sinergia y proyección**

Carlos Eduardo Jerez (Colombia)

**La profesión farmacéutica en Paraguay**

Olga Maciel (Paraguay)

**El futuro del medicamento, la profesión farmacéutica y el desarrollo de servicios**

Edgar Salas (Venezuela)

Mirtha Camacho (Bolivia)

María Soledad Velásquez (Chile)

**12:00 - 14:00**

**FOYER PLANTA BAJA**

**EXPOSICIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS EN PÓSTERS**

**Áreas temáticas:** Aspectos Regulatorios (AR), Atención Farmacéutica (AF), Ciencias Biomédicas (CB), Ensayos Clínicos (EC), Farmacia Comunitaria (FC), Farmacia Hospitalaria (FH), Fármacos y Medio Ambiente (MA), Farmacovigilancia (FV), Garantía de Calidad (GC), Preparados Magistrales (PM), Radiofarmacia (RF), Salud Pública (SP)



**14:00 - 17:00**

**SALA BALLROOM 1**

**SIMPOSIO 23. NANOTECNOLOGÍA**

**Coordinadora:** Gabriela Navarro (Uruguay)

**Impacto de la Nanotecnología en el siglo XXI**

Álvaro Mombrú (Uruguay)

**Nanomedicinas en América Latina**

Eder Romero (Argentina)

**Nanopartículas para administración cutánea: estado del arte y desafíos**

Silvia Guterres (Brasil)

**Aplicaciones de la Nanotecnología farmacéutica al desarrollo de radiofármacos**

Pablo Cabral (Uruguay)

**14:00 - 17:00**

**SALA BALLROOM 2**

**SIMPOSIO 24. ATENCIÓN FARMACÉUTICA**

**Coordinadora:** Virginia Olmos (Uruguay)

**¿Cuál clasificación de problemas relacionados con medicamentos (PRMs) debo usar?**

Inés Ruiz (Chile)

**Concordancia, adherencia y cumplimiento: repercusión en la efectividad y seguridad de los medicamentos**

Pilar Modamio (España)

**Atención farmacéutica a pacientes de la Unidad de Neonatología y a lactantes de una institución de asistencia médica colectiva**

Diamela Labat (Uruguay)

**Atención farmacéutica: ¿es ya una realidad?**

Manuel Machuca (España)

**14:00 - 17:00**

**SALA VICTORIA**

**SIMPOSIO 25. PRODUCTOS NATURALES**

**Coordinadora:** Silvia Etcheverry (Uruguay)

**Compuestos volátiles de las frutas: ¿señales sensoriales para la salud y el valor alimenticio?**

Eduardo Dellacassa (Uruguay)

**Aspectos regulatorios de los medicamentos fitoterápicos en Argentina**

Arnaldo Bandoni (Argentina)

**Pesticidas en plantas aromáticas y medicinales y otras materias primas empleadas en la industria farmacéutica**

Horacio Heinzen (Uruguay)

**Seguridad, farmacovigilancia e impacto de las plantas medicinales en la salud**

Carmen Tamayo (EUA)

**14:00 - 17:00**

**SALA FLORIDA**

**SIMPOSIO 26. SALUD PÚBLICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL**

**Coordinadora:** Andrea Barrios (Uruguay)

**Evolución internacional de la protección de los productos farmacéuticos y su importancia en las negociaciones internacionales actuales**

Beatriz Bugallo (Uruguay)

**Las patentes farmacéuticas y el cometido estatal de higiene pública**

Carlos Delpiazzo (Uruguay)

**Excepciones y mecanismos en el sistema de patentes relevantes al área farmacéutica**

Octavio Espinosa (Perú)

**Flexibilidades en el derecho de la propiedad intelectual: experiencias nacionales en la protección de la salud pública**

Carlos Correa (Argentina)

**17:00 - 17:15**

Intervalo

17:15 - 18:00

SALA BALLROOM 1

**CONFERENCIA 18. PET AND THE MULTITRACER CONCEPT: AN APPROACH TO NEUROIMAGING PATHOLOGY**

**Conferencista:** Henry Engler (Uruguay)

**Presentador:** Eduardo Savio (Uruguay)

17:15 - 18:00

SALA BALLROOM 2

**CONFERENCIA 19. EL DERECHO DEL PACIENTE/USUARIO A LA ATENCIÓN FARMACÉUTICA**

**Conferencista:** Manuel Amarilla (España)

**Presentador:** Ismael Olmos (Uruguay)

17:15 - 18:00

SALA VICTORIA

**CONFERENCIA 20. ESTADO ACTUAL DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL USO DE SUPLEMENTOS MULTIVITAMÍNICOS Y MINERALES PARA LA PREVENCIÓN DEL CÁNCER**

**Conferencista:** Zulema Coppes (Uruguay)

**Presentadora:** Iliá Durán (Uruguay)

17:15 - 18:00

SALA FLORIDA

**PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS**

**Moderadores:** Jorge Aperta (Portugal); Tarcisio Palhano (Brasil)

**Áreas temáticas:** Productos Naturales (PN), Salud Pública (SP)

**Trabajos seleccionados**

PN05. **Comparaçãõ da atividade antiplasmódica em clone resistente a cloroquina e clone multirresistente de extrato e frações de *Metrodorea stipularis* Mart.**

Autores: Araujo, PX; Sousa, OA; Oliveira, DJ; Povia, MM; Oliveira, AB; Dolabela, MF

SP04. **Implementação dos serviços farmacêuticos em uma instituição asilar na cidade de Aracaju, Sergipe, Brasil**

Autores: Rabelo, JS; Lyra Jr, DP; Silva, DT; Santos, APAL; Aguiar, PM

SP07. **Avaliação dos serviços farmacêuticos em oito municípios da região nordeste do Brasil**

Autores: Souza, LS; Cerqueira, KS; Balisa-Rocha, BJ; Mesquita, AR; Lyra Júnior, DP

SP10. **Pesquisa e identificação de anabolizantes em alimentos para pessoas praticantes de atividades físicas, suplementos vitamínicos e ou minerais**

Autores: Markman, BEO; Koschtschak, MRW; Uessugui, O; Magnelli, RF; Wu, EM

18:00 - 18:15

Intervalo

18:15 - 19:00

SALA BALLROOM 1

**ACTO DE CLAUSURA**

**HANDS-ON-DISSOLUTION WORKSHOP**

**Coordinadoras:** Marisa Bardanca (Uruguay); Mónica Hirschhorn (Uruguay); Carmen Pena (Uruguay)

**PROGRAMA - PARTE 1**

En las conferencias dictadas en inglés se ofrecerá traducción simultánea al español.

**8:30 - 9:00**

Acreditaciones

**9:00 - 9:15**

Greetings/Welcome and opening address

**9:15 - 10:00**

**Introduction to dissolution testing. Compendial requirements. Different pharmacopeial apparatus**

Marisa Bardanca (Uruguay)

**10:00 - 11:00**

**Design of a dissolution test and its importance**

Vinod Shah (EUA)

**11:00 - 11:15**

Coffee break

**11:15 - 12:00**

**Qualification and verification of dissolution equipments**

Margareth Marques (EUA)

**12:00 - 12:45**

**Applications of dissolution test, biowaivers, profile comparison**

Vinod Shah (EUA)

**12:45 - 13:00**

**Discussion**

**13:00 - 14:00**

Lunch

TWO PARALLEL SESSIONS (FOR TWO GROUPS)

**14:00 - 15:30** (group 1<sup>st</sup>)

**16:00 - 17:30** (group 2<sup>nd</sup>)

**Hands-on-Dissolution experiments. Demonstration. Qualification, validation, testing, practical aspects**

Hanson Research Corporation

**15:30 - 16:00**

Coffee break

**14:00 - 15:30** (group 2<sup>nd</sup>)

**16:00 - 17:30** (group 1<sup>st</sup>)

**Can we validate dissolution test? Documentation. Developing test conditions. Selection of a dissolution test medium. Calculating similarity of dissolution profiles**

Sara Abelaira (Argentina)

**HANDS-ON-DISSOLUTION WORKSHOP****PROGRAMA - PARTE 2**

En las conferencias dictadas en inglés se ofrecerá traducción simultánea al español.

**8:30 - 9:15****Biopharmaceutics classification system. Methods how to determine permeabilities. Biowaiver monographs presentation**

Eric Beysacc (Francia)

**9:15 - 10:00****In vivo - in vitro correlation**

Eric Beysacc (Francia)

**10:00 - 10:15**

Coffee break

**10:15 - 11:00****Developing dissolution methods for modified release dosage forms**

Margareth Marques (EUA)

**11:00 - 11:45****Sistema de disolución aparato USP 4 (flujo continuo). Descripción y aplicaciones**

Héctor Bucaro (Sotax Corporation)

**11:45 - 12:30****Solubility. Intrinsic dissolution. Apparent dissolution**

Humberto Ferraz (Brasil)

**12:30 - 13:15****Application of dissolution test in product development**

Horst-Dieter Friedel (Alemania)

**13:15 - 14:00**

Lunch

**14:00 - 14:45****Extended release pharmaceutical forms: dissolution using apparatus 3 USP**

Humberto Ferraz (Brasil)

**14:45 - 16:15****Future trends in dissolution testing****Questions and answers****Discussion**

## ARANCELES DE INSCRIPCIÓN (en dólares USA)

### 1. XII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN FARMACÉUTICA SUDAMERICANA

Categorías	Hasta 10/11/2008	Desde 18/11/2008 en Centro de Convenciones
Profesionales socios de AQFU (*)	250	300
No socios de AQFU (*)	300	350
Estudiantes socios de AQFU (**)	75	100
Estudiantes no socios de AQFU (**)	120	150
Colaboradores del QF (**)	120	150
Acompañantes (***)	60	60

AQFU Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

(\*) Incluye actividad científica, documentación e impresos, brindis de apertura y fiesta de clausura

(\*\*) Incluye actividad científica, documentación e impresos, y brindis de apertura

(\*\*\*) Incluye brindis de apertura y fiesta de clausura

### 2. CURSO 1. VARIABILIDAD DE LA RESPUESTA A LOS MEDICAMENTOS

Categorías	Hasta 10/11/2008
Profesionales socios de AQFU inscriptos en Congreso	70
Profesionales socios de AQFU no inscriptos en Congreso	105
No socios de AQFU inscriptos en Congreso	105
No socios de AQFU no inscriptos en Congreso	140
Estudiantes (Cupos limitados a 20 participantes)	35

### 3. CURSO 2. PERFECCIONAMIENTO EN SEGUIMIENTO FARMACOTERAPÉUTICO

Categorías	Hasta 10/11/2008
Profesionales socios de AQFU inscriptos en Congreso	70
Profesionales socios de AQFU no inscriptos en Congreso	105
No socios de AQFU inscriptos en Congreso	105
No socios de AQFU no inscriptos en Congreso	140
Estudiantes	35

### 4. HANDS-ON-DISSOLUTION WORKSHOP

Categorías	Hasta 10/11/2008
Profesionales socios de AQFU inscriptos en Congreso	140
Profesionales socios de AQFU no inscriptos en Congreso	210
No socios de AQFU inscriptos en Congreso	210
No socios de AQFU no inscriptos en Congreso	280
Estudiantes (Cupos limitados a 20 participantes)	70

## OPCIONES DE PAGO

- Contado efectivo
- Transferencia o depósito bancario a favor de la cuenta corriente en dólares USA N° 2003878 de Banco Itaú

## INSTRUCCIONES PARA REALIZAR GIROS EN DÓLARES DESDE EL EXTERIOR

BANCO INTERMEDIARIO      BANK OF AMERICA NEW YORK

Swift Code: BOFAUS3N

ABA: 026009593

BANCO BENEFICIARIO      BANCO ITAÚ URUGUAY S.A.

Swift Code: ITAUUYMM

Account: 6550245101

BENEFICIARIO FINAL      Toledo, Guichón, Puppi

N° cuenta en Montevideo: 2003878

### ✓ **FORMULARIOS DE INSCRIPCIÓN**

En la sección "Inscripciones" de la página web del Congreso, están disponibles los formularios de inscripción para participantes nacionales y extranjeros

- ✓ El cierre de inscripciones en Secretaría Personas será el día lunes 10 de noviembre y la reapertura en sede del evento el día martes 18 de noviembre a partir de las 12:00 hs

# **VI CONFERENCIA PANAMERICANA DE EDUCACIÓN FARMACÉUTICA**

## **Hacia la calidad en la Educación Farmacéutica Panamericana: acreditación, integración y proyección de la profesión**

### **AUTORIDADES**

#### **COMITÉ DIRECTIVO**

Magaly Rodríguez de Bittner (EUA)  
Patricia Acuña Johnson (Chile)  
Alberto Boveris, Graciela Ferraro (Argentina)  
Eduardo Savio (Uruguay)  
Representantes de OPS/OMS

#### **COMITÉ ORGANIZADOR NACIONAL (FACULTAD DE QUÍMICA)**

Omar Martín  
Patrick Moyna  
María Noel Rodríguez  
Eduardo Savio  
Marta Vázquez  
Carlos Volonterio

### **TEMAS PRINCIPALES DE LA CONFERENCIA**

Acreditación

Educación para las Buenas Prácticas de Farmacia, la atención farmacéutica y el uso racional de medicamentos

El siguiente marco de referencia para la educación farmacéutica visualiza un enfoque amplio y pretende servir de guía a todos los educadores de Farmacia en las Américas, teniendo en cuenta las peculiares condiciones y prioridades de cada país. Además, se admite que por razones sociales, académicas, políticas y económicas, las Facultades de Farmacia puedan escoger o modificar este marco de referencia.

## PROGRAMA DE ACTIVIDADES

En las conferencias dictadas en inglés se ofrecerá traducción simultánea al español.

### MIÉRCOLES 19 DE NOVIEMBRE

#### 8:30 - 9:00

##### STAND SECRETARÍA PERSONAS

Acreditaciones

#### 9:00 - 12:00

##### SALA CONFERENCE

##### SIMPOSIO 1. BUENAS PRÁCTICAS DE FARMACIA

**Coordinadora:** Elizabeth Ravera (Uruguay)

##### **La comunicación como herramienta para la práctica farmacéutica**

Divaldo Lyra (Brasil)

##### **Implementando nuevos servicios farmacéuticos: atención farmacéutica a pacientes hipertensos**

María Laura Lucero (Uruguay)

##### **Buenas Prácticas de Farmacia en Ecuador: sus barreras**

Elsye Durán (Ecuador)

##### **Good Pharmacy Practice: from dreams to reality**

Eeva Terasälmä (Finlandia)

#### 12:00 - 14:00

##### FOYER PLANTA BAJA

Exposición de trabajos científicos en póster

#### 14:00 - 17:00

##### SALA CONFERENCE

##### SIMPOSIO 2. FORO FARMACÉUTICO DE LAS AMÉRICAS

**Coordinador:** Aquiles Arancibia (Chile)

##### **La asistencia farmacéutica en Brasil**

Jaldo de Souza (Brasil)

##### **The Maryland P3 program: an example of collaboration and success**

Magaly Rodríguez de Bittner (EUA)

##### **Atención farmacéutica en Perú: propuesta de colaboración**

Aldo Alvarez (Perú)

Nuria Montero (Costa Rica)

#### 17:00 - 18:00

##### SALA MATISSE

Reunión del Comité Directivo

#### 18:00 - 19:00

##### SALA CONFERENCE

Bienvenida y conferencia inaugural



**8:00 - 8:30**

**SALA CONFERENCE**

**Presentación del programa y objetivos de la Conferencia**

Magaly Rodríguez de Bittner (EUA); José Luis Castro (Argentina)

**8:30 - 10:30**

**SALA CONFERENCE**

**MESA REDONDA. ACREDITACIÓN**

**Objetivos de la acreditación. Presentación del documento de acreditación**

Patricia Acuña (Chile)

**La experiencia internacional en acreditación**

Mike Rouse (EUA)

**La experiencia de México**

Carmen Giral (México)

**La experiencia en Brasil**

Celso Spada (Brasil)

**La experiencia de Costa Rica**

Lidiette Fonseca (Costa Rica)

**10:30 - 11:00**

Intervalo

**11:00 - 13:00**

**SALA CONFERENCE**

**CURRÍCULO BÁSICO. EXPERIENCIAS EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE**

Magaly Rodríguez de Bittner (EUA)

Gopaulakrishna Pillai (Trinidad y Tobago)

Virginia Sánchez (Chile)

José Julián López (Colombia)

**13:00 - 14:00**

Intervalo

**14:00 - 15:30**

**SALA PICASSO**

**TALLER 1. ACREDITACIÓN - PARTE 1**

Albertina Moglioni (Argentina)

**15:30 - 17:00**

**SALA PICASSO**

**TALLER 2. AUTOEVALUACIÓN Y PLAN BÁSICO - PARTE 1**

Patricia Acuña (Chile)

**14:00 - 17:00**

**SALA MATISSE**

**TALLER 3. ELABORACIÓN DE PROPUESTA DE DECLARACIÓN SOBRE BUENAS PRÁCTICAS FARMACÉUTICAS**

Elizabeth Ravera (Uruguay)

**14:00 - 17:00**

**SALA CONFERENCE**

**TALLER 4. EL ESTUDIANTE DE FARMACIA DE LAS AMÉRICAS - PARTE 1**

**Coordinadores:** Pablo Mujica (Uruguay); Ismael Olmos (Uruguay); Nicolás Burgueño (Uruguay)

**Representantes oficiales de cada país**

Larissa Queiros (Brasil)

Daniela Fernández (Chile)

Yazmin Márquez (México)

Nilsa Lial (Paraguay)

Nicolás Burgueño (Uruguay)

Franklin Yopez (Venezuela)

**METODOLOGÍA DE TRABAJO**

Organización de grupos de trabajo integrados por 8 a 10 estudiantes, en los que discutirá uno de los siguientes temas:

- Colegiaturas en la carrera de Químico Farmacéutico
- Perspectivas laborales
- Acreditaciones de la carrera y planes de estudio en los distintos países

Cada grupo contará con un Moderador y un Secretario. Los Coordinadores y Representantes oficiales de los países actuarán en calidad de Moderadores y cada grupo elegirá el Secretario del mismo. Cada grupo elaborará un resumen, que será presentado en la segunda parte del Taller por el Secretario respectivo. Dichos resúmenes serán la base de las conclusiones finales y recomendaciones.

**VIERNES 21 DE NOVIEMBRE**

**8:00 - 9:00**

**SALA CONFERENCE**

**CONFERENCIA 1. INICIATIVAS EN LA EDUCACIÓN FARMACÉUTICA GLOBAL Y COLABORACIÓN ENTRE LOS PAÍSES: PERSPECTIVA DE LA AACP Y DE FIP**

Rosalie Sagraves (EUA); Mike Rouse (EUA)

**9:00 - 10:00**

**SALA CONFERENCE**

**CONFERENCIA 2. LA ATENCIÓN FARMACÉUTICA EN EL CONTEXTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD: EL DESAFÍO PARA LA EDUCACIÓN**

Mauro Silveira de Castro (Brasil)

**10:00 - 10:30**

Intervalo

**10:30 - 12:00**

**SALA CONFERENCE**

**TALLER 4. EL ESTUDIANTE DE FARMACIA DE LAS AMÉRICAS - PARTE 2**

**METODOLOGÍA DE TRABAJO**

Las conclusiones y recomendaciones relativas a acreditaciones de la carrera y planes de estudio serán presentadas en los Talleres 1 y 2, como propuesta de los estudiantes de Farmacia de la región. Se hará difusión del documento final a través del foro web ya iniciado, así como por todos los medios que se estimen pertinentes, a fin de que la información tenga alcance a todos los estudiantes del continente.

**10:30 - 12:00**

**SALA PICASSO**

Reunión de la Comisión Panamericana

**10:30 - 12:00**

**SALA MATISSE**

**GRUPO DE TRABAJO**

Propuestas de reglamentación de la Conferencia de Educación Farmacéutica y de la continuidad del trabajo

**12:00 - 13:30**

FOYER PLANTA BAJA

Exposición de trabajos científicos en póster

**13:30 - 15:30**

SALA PICASSO

**TALLER 1. ACREDITACIÓN - PARTE 2**

**13:30 - 15:30**

SALA MATISSE

**TALLER 2. AUTOEVALUACIÓN Y PLAN BÁSICO - PARTE 2**

**13:30 - 15:30**

SALA CONFERENCE

**TALLER 5. ATENCIÓN FARMACÉUTICA Y USO RACIONAL DE MEDICAMENTOS: CAMINOS PARA LA DIFUSIÓN E IMPLEMENTACIÓN PRÁCTICA**

Mauro Silveira de Castro (Brasil)

**15:30 - 17:00**

SALA CONFERENCE

**CONCLUSIONES DE LOS TALLERES**

Eduardo Savio (Uruguay)

**17:00 - 17:30**

SALA CONFERENCE

Acto de clausura

**17:30 - 18:00**

SALA MATISSE

Reunión del Comité Directivo

**ARANCELES DE INSCRIPCIÓN DE LA VI CONFERENCIA PANAMERICANA DE EDUCACIÓN FARMACÉUTICA**  
(en dólares USA)

<b>Categorías</b>	<b>Hasta 10/11/2008</b>	<b>Desde 18/11/2008 en Centro de Convenciones</b>
Profesionales y estudiantes inscriptos en Congreso	Sin cargo	Sin cargo
Profesionales no inscriptos en Congreso	75	100
Estudiantes no inscriptos en Congreso	50	75

**OPCIONES DE PAGO**

- Contado efectivo
- Transferencia o depósito bancario a favor de la cuenta corriente en dólares USA N° 2003878 de Banco Itaú

**INSTRUCCIONES PARA REALIZAR GIROS EN DÓLARES DESDE EL EXTERIOR**

BANCO INTERMEDIARIO      BANK OF AMERICA NEW YORK  
Swift Code: BOFAUS3N  
ABA: 026009593

BANCO BENEFICIARIO      BANCO ITAÚ URUGUAY S.A.  
Swift Code: ITAUUYMM  
Account: 6550245101

BENEFICIARIO FINAL      Toledo, Guichón, Puppi  
N° cuenta en Montevideo: 2003878

## PHARMAFUTURA 3

Luego del éxito obtenido en las dos primeras ediciones de Pharmafutura, el Eurocentro Uruguay de la Cámara de Industrias del Uruguay, lo invita a participar de Pharmafutura 3. La mencionada Ronda de Negocios se realizará en el marco del XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana, del 18 al 21 de noviembre, en Montevideo

Este evento permitirá a las empresas uruguayas del sector farmacéutico mantener reuniones de negocios durante tres días con empresas extranjeras.

### *Sectores involucrados*

- Investigación y desarrollo de productos farmacéuticos (humano y animal)
- Formulación, fabricación, envasado, control de calidad y estabilidad de una forma farmacéutica
- Empresas de servicios al sector farmacéutico en general (logística, software, financiamiento, entre otras)

### *Negocios que se pueden concretar*

- ✓ Acuerdos de distribución y representación
- ✓ Transferencia de tecnología, asistencia técnica y know how
- ✓ Acuerdos de producción conjunta
- ✓ Alianzas estratégicas
- ✓ Representación - Franquicias
- ✓ Joint Venture
- ✓ Licencia

### *Servicios a los participantes*

- Búsqueda previa de potenciales contrapartes según el perfil de su empresa
- Agenda de tres días de entrevistas con reuniones fijadas de acuerdo a su interés
- Catálogo de las empresas participantes
- Promoción y publicación de su perfil en la web del evento
- Servicio de traducción durante el desarrollo de las reuniones
- Asistencia permanente durante la Ronda de Negocios por personal calificado
- Logística general del evento

## PROGRAMA DE ACTIVIDADES

### MIÉRCOLES 19 DE NOVIEMBRE

SALA RENOIR

**13:30 - 14:00**

Acreditaciones

**14:00 - 17:00**

**RONDA DE NEGOCIOS**

### JUEVES 20 DE NOVIEMBRE

SALA RENOIR

**9:00 - 12:00**

**RONDA DE NEGOCIOS**

**12:00 - 14:00**

Intervalo

**14:00 - 17:00**

**RONDA DE NEGOCIOS**

### VIERNES 21 DE NOVIEMBRE

SALA RENOIR

**9:00 - 12:00**

**RONDA DE NEGOCIOS**

## INFORMACIÓN GENERAL

### SEDE DEL CONGRESO

El Centro de Convenciones del Radisson Victoria Plaza Hotel está ubicado en la puerta del casco antiguo de la ciudad, frente a la Plaza Independencia. El hotel dispone de un lujoso ambiente con capacidad para 1.400 personas, equipado con el más moderno soporte técnico. A 19 Km del Aeropuerto Internacional de Carrasco y sólo 2 Km del puerto de Montevideo, su estratégica ubicación brinda a los congresistas la proximidad a los principales puntos de interés de la Ciudad Vieja, donde se congregan edificios coloniales de gran valor arquitectónico y patrimonial como la Puerta de la Ciudadela, el Teatro Solís, el Museo del Cabildo, la Catedral Metropolitana, así como elegantes galerías de arte y anticuarios, y excelentes restaurantes con oferta gastronómica típica e internacional.



### IDIOMA OFICIAL

El idioma oficial del Congreso es el español. En las actividades que se dicten en inglés se ofrecerá traducción simultánea al español.

### ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

Se entregará bolso conteniendo programa oficial, libro de resúmenes, invitación a brindis de bienvenida y tarjeta de identificación para todas las actividades, la cual será requerida previo al ingreso a las mismas. Los certificados de participación se entregarán el último día del Congreso.

### SALA DE PRUEBAS

Ubicada en la Sala VIP del piso 2

Para las actividades matutinas, el material debe ser entregado el día anterior; si la actividad es en la tarde, debe entregarse a primera hora de la mañana.

### CAFETERÍAS

Ubicadas en el foyer de los pisos 2, 3, y planta baja.

### CIBERCAFÉS

Ubicados en el foyer de piso 3 y sala de planta baja.

### MONEDA, TARJETAS DE CRÉDITO Y PROPINAS

La moneda nacional es el peso uruguayo (\$ 22 aprox. USD 1). Las operaciones cambiarias se pueden realizar libremente en cualquier banco o casa de cambio. Los hoteles, restaurantes y centros comerciales aceptan las tarjetas de crédito principales (Visa, MasterCard, American Express, Diners) y dólares americanos.

### ARTESANÍAS

Desde la época colonial, existe una elaborada tradición de artesanías transmitida de generación en generación, con materiales vinculados a la cultura criolla: lana, plata, guampa, cuero, hueso y fibras naturales.

Sugerencias:

Manos del Uruguay

Peatonal Sarandí 668. Tel: (5982) 9155345  
San José 1111. Tel: (5982) 9004910  
Montevideo Shopping  
Punta Carretas Shopping  
[www.manos.com.uy](http://www.manos.com.uy)

HechoAca

Locales en Portones Shopping; Montevideo Shopping; Hotel Conrad (Punta del Este)  
[www.hechoaca.com.uy](http://www.hechoaca.com.uy)

La Mesa Criolla

Mermeladas, licores y otras especialidades culinarias criollas elaboradas a partir de productos naturales característicos del país, por mujeres del campo siguiendo estrictas normas de calidad.  
Locales en Montevideo Shopping y Portones Shopping  
[www.hechoaca.com.uy](http://www.hechoaca.com.uy)

El Mercado de los Artesanos

Plaza Cagancha 1365. Tel: (5982) 9010887  
San José 1312. Tel: (5982) 9013438

## **VINO**

Uruguay es un productor vitivinícola de creciente importancia a nivel mundial, debido al manejo excelente de su variedad emblemática, TANNAT. Esta cepa, de origen francés, se ha desarrollado extraordinariamente bien en este "terroir", lo que le ha permitido a Uruguay explorar distintos manejos de los viñedos y obtener propuestas capaces de capturar a los más diversos paladares. Bodegas de destaque: Carrau, Stagnari, Bouza, Los Cerros de San Juan. El vino Tannat se puede adquirir en vinerías, centros comerciales, y en el Aeropuerto Internacional de Carrasco.

## **ANTIGÜEDADES**

Uruguay es una "reserva" importante de antigüedades: piezas de mobiliario, porcelana, bronce, cristal, joyería, etc. Famosa es la Feria de Tristán Narvaja, donde además de los grandes anticuarios instalados en negocios con sus escaparates que dan a la Feria, es posible también recorrer puestos callejeros y encontrar fascinantes piezas y curiosidades. Los anticuarios se concentran también en la Ciudad Vieja, zona de la sede del Congreso.

## **SHOPPING**

Ciudad Vieja: Peatonal Sarandí y alrededores.

Avenida 18 de Julio: es un punto de concentración de gran variedad de comercios.

Grandes centros comerciales: Punta Carretas Shopping, Montevideo Shopping y Portones Shopping.

## INFORMACIÓN TURÍSTICA

### TOURS RECOMENDADOS

#### TOUR MONTEVIDEO HISTÓRICO COLONIAL



Imperdible paseo histórico-cultural por la zona antigua de Montevideo, visitando sus plazas, teatros, jardines y emblemáticas construcciones. Se podrá conocer la plaza Zabala, el Palacio Taranco, Iglesia de San Francisco, el Palacio Estévez, el Templo Inglés, la casa del primer presidente constitucional del Uruguay, el Teatro Solís, y el tradicional circuito del candombe de la Peatonal Curuguaty e Isla de Flores. Se visitará el Palacio Legislativo, considerado por la UNESCO uno de los siete parlamentos más bonitos del mundo. En este tour se podrán apreciar también los museos del Carnaval y del fútbol en el Estadio Centenario, monumento del fútbol mundial. Finaliza el paseo en el eje gastronómico más importante de la ciudad: el Mercado del Puerto, para degustar una copa del típico "Medio y Medio".

*Paseo con guía acompañante.*

*Idiomas: español, inglés, portugués.*

*Salida: 9:00 hs.*

*Duración: 2 horas 30 min.*

*Precio por persona: USD 15*

*Mínimo: 2 personas.*

#### TOUR MONTEVIDEO

Hermoso paseo visitando los puntos más atractivos de la ciudad. Se podrá conocer la Ciudad Vieja, de rica arquitectura, el Mercado del Puerto, el Microcentro, la Plaza Independencia, el Palacio Legislativo, el romántico barrio de El Prado, el Cerro de Montevideo, los elegantes barrios residenciales de Carrasco, Punta Gorda y Pocitos, recorriendo la excepcional Rambla montevideana que acompaña un panorámico cordón de bellísimas playas.

*Paseo con guía acompañante.*

*Idiomas: español, inglés, portugués.*

*Salida: 14:15 hs.*

*Duración: 3 horas.*

*Precio por persona: USD 15*



#### PAISAJE SERRANO

Panorámico paseo para conocer el magnífico paisaje de sierras, visitando el Parque Salus, con la mítica Fuente del Puma entre abundante vegetación; Parque de vacaciones de UTE - ANTEL; Represa de OSE; Salto del Penitente, hermoso torrente de aguas cristalinas que se vierten en una piscina natural, próxima a Villa Serrana, singular poblado enclavado en un verde y hermoso valle con pintorescas construcciones.

El recorrido incluye, también, los principales puntos turísticos de la ciudad de Minas: su bella Catedral, la Casa de la Cultura y el muy particular Museo del Comic, de los cuales sólo hay unos pocos en el mundo.

*Precio por persona USD 50*

*Salidas diarias: 8:30 hs.*

*Mínimo: dos personas.*





## TOUR PUNTA DEL ESTE

Paseo de día entero para conocer uno de los cuatro balnearios más importantes del mundo, visitando Atlántida y Piriápolis con ascenso al cerro San Antonio, Rambla de los Argentinos y un completo paseo en Punta del Este, con Casapueblo, la famosísima casa escultura del artista uruguayo Carlos Páez Vilaró, barrios residenciales como Beverly Hills, San Rafael, Cantegril, Golf, el curioso puente ondulante de La Barra de Maldonado, un pintoresco sitio de moda en las últimas temporadas, y las playas Brava y Mansa, recorriendo también el microcentro de la Península, con tiempo libre para pasear por Gorlero, su principal avenida.

*Paseo con guía acompañante.*

*Idiomas: español, inglés, portugués.*

*Salida: 8:30 hs.*

*Duración: 10 horas.*

*Precio por persona: USD 30*

*Almuerzo no incluido.*

## TOUR TERMAS DEL DAYMÁN, SALTO

Incluye:

5 días, 4 noches de alojamiento con desayuno.

1 entrada Parque Daymán por persona.

Bus: Montevideo/Daymán/Montevideo

Seguro de viajes.

Duración: 5 días

Salidas: diarias.



Precios por persona en dólares

Hotel	Habitación	Régimen	SGL	DBL	TPL	CPL
Aguas Calientes			340	200	170	160
Apart Hotel Del Pasaje	Estándar	Desayuno	265	200	180	160
Complejo Termal Daymán	Bungalows	Desayuno	220	220	220	220

## ESTANCIAS TURÍSTICAS

Estupendo tour con múltiples opciones, desde un día completo con comida casera y paseos por el campo, a una estadía en coloniales cascos de estancias del siglo pasado con todos los servicios incluidos.

Viajes en volanta, carreta o caballo y la posibilidad de presenciar y participar de las tradicionales tareas rurales, de acuerdo a la época del año. Conozca un bellissimo paisaje natural disfrutando de la amabilidad y cordialidad características del uruguayo y especialmente del hombre de campo.

*Salidas diarias: 8:30 hs.*

*Precio por persona USD 95*

*Mínimo: dos personas.*





## TOUR COLONIA DEL SACRAMENTO

Esta antigua ciudad portuguesa del siglo XVII ha sido declarada Patrimonio Histórico de la Humanidad por la UNESCO por su bien conservada riqueza arquitectónica. Memorable paseo de día entero para conocer sus calles de piedra, sus antiguas construcciones, restos de fortificaciones y los museos español y portugués. Visitaremos también el Centro, la zona portuaria, la Playa de Ferrando y la Reserva Forestal, su hermosa rambla costanera, llegando hasta el Real de San Carlos, apreciando en ese lugar la Plaza de Toros, el Frontón de Paleta Vasca, el hipódromo y el antiguo muelle.

*Paseo con guía acompañante.*

*Idiomas: español, inglés, portugués.*

*Salida: 8:30 hs., martes, jueves y sábados.*

*Duración: 10 horas.*

*Precio por persona: USD 60*

*Almuerzo no incluido.*

## AGENCIA OFICIAL DE VIAJES

### LE MONDE TOURISME

Edificio Plaza Mayor

Plaza Independencia 831 Of. 803 Montevideo, Uruguay

Tel: (5982) 9005464

Fax: (5982) 9029384

Email: [congresos@lemondetourisme.com.uy](mailto:congresos@lemondetourisme.com.uy)

[www.lemondetourisme.com.uy](http://www.lemondetourisme.com.uy)

## SECRETARÍA DEL CONGRESO

### PERSONAS

Edificio Plaza Mayor

Plaza Independencia 831 Of. 808

CP 11100

Montevideo, Uruguay

Tel: (5982) 9005828

Fax: (5982) 9024264

Email para informes: [fefas2008@personas.com.uy](mailto:fefas2008@personas.com.uy)

Email para inscripciones: [inscripciones@personas.com.uy](mailto:inscripciones@personas.com.uy)

Web del Congreso: [www.fefas.org/fefas08](http://www.fefas.org/fefas08)