

**Programa “1er Seminario Científico General de la Universidad de El Salvador”**

**Inauguración**

**Día: 11 de febrero 2005**

**Lugar: Auditorium de CENSALUD**

**Hora: 8:30**

. Himno Nacional

. Palabras de Bienvenida

**Dr. Rafael Cedillos, Presidente del CIC- UES**

. Palabras de Inauguración

**Dra. María Isabel Rodríguez, Rectora**

. Conferencia Magistral: “Diseño de medicamentos”

**Dr. Stephen White, Director Lab. Biología Estructural, Hospital St. Jude, Memphis, EUA.**

**10:00 . Receso para Merienda**

**Conferencias y exposiciones orales de los resultados de los trabajos de investigación**

**Ciencias de la Salud**

**Sesión : Investigación Biomédica**

- **Coordinador: Dr. Rafael Cedillos**

<b>Hora</b>	<b>Presentación</b>
<b>10:30</b>	<b>Dr. Antonio Vázquez Hidalgo. “Presentación de Software para análisis microbiológico”</b>
<b>10:50</b>	<b>Dr. Ascencio Alemán. “Detección del ADN minicircular de <u>Trypanosoma cruzi</u> entre pacientes chagásicos crónicos ambulatorios y donadores de sangre”</b>
<b>11:10</b>	<b>Licda. Elizabeth de Machuca. “Importancia del <u>Streptococcus pneumoniae</u> como Agente Productor de Enfermedad en El Salvador, su Tipificación y Sensibilidad Bacteriana”</b>

- 11:30 Lic. Josefa de Corea. “Aspectos Clínicos y Epidemiológicos de la Shigelosis en El Salvador”
- 11:50 Licda. María Evelyn Sánchez de Ramos. “Aislamiento y susceptibilidad de antimicrobianos en Helicobacter pylori obtenido de muestras de biopsia gástrica procedentes de pacientes con trastornos dispépticos”
- 12:10 **Receso para Almuerzo**
- 13:30 Lic. Miguel Angel Lacayo. “Caracterización isoenzimática de Leishmania Spp aisladas en zonas endémicas de Leishmaniasis cutánea en El Salvador”
- 13:40 Dr. M.Sc. Antonio Vásquez Hidalgo. “Utilización del Extracto Azadirachta indica contra Bacteria E. Coli, S. Aureus y S. Epidermidis de Importancia Médica , 2002”
- 14:00 Dra. Ana Concepción Polanco. “Proyecto de apertura de técnicas de inmunohistoquímica para pacientes de hospitales de Centro Médico Nacional que soliciten estudios”
- 15:00 Conferencia Magistral “La Cooperación Internacional y el desarrollo C y T en los países en vías de desarrollo”  
Dr. Galileo Violini, Professor U. de Calabria
- 16:30 **Buffet.**

### Sesión: Salud Pública

**Día: 14 de febrero 2005**

**Lugar: Auditorium de CENSALUD**

**Hora: 8:30 – 17:00**

**. Coordinador. Dr. Rafael Cedillos**

- 8:30 Dra. Dina Guadalupe Gómez de Padilla. “Prevalencia de Hiperlipidemias en Docentes del Área Básica de la Facultad de Medicina; junio-agosto 2002”
- 8:50 Licda. Hilda Cecilia Méndez Larín. “Programa de Intervención para el Fortalecimiento de la Capacidad de Investigación en Políticas, Sistemas y Servicios de Salud Cuba-El Salvador marzo 2003-mayo 2006”
- 9:10 Licda. María Angela Elías Marroquín. “La Acción Intersectorial en Salud: Valoración en Municipios Seleccionados de Cuba y El Salvador 2003-2004”
- 9:30 MBA Carlos Evaristo Hernández. “Modelo de Financiamiento para la Propuesta de Reforma Integral de Salud Planteada por el Consejo de Reforma del Sector Salud”

- 9:50 **Receso para Merienda**
- 10:30 **Dr. Rafael Cedillos. “Estudio epidemiológico de Trypanosoma cruzi en El Salvador”**
- 10:50 **Licda. Nora Delmy Fajardo de Magaña. “Infestación de Viviendas por Aedes aegypti en Localidades del Departamento de San Salvador”**
- 11:10 **Dra. Elizabeth Guardado Villanueva. “Cuidado que brinda la partera durante el embarazo, parto, puerperio en el área de influencia de Unidades de Salud de San Juan Opico. Depto. La Libertad”**
- 11:50 **Dr. Benjamín López Guillén. “Protección Radiológica en Odontología. Estudio de riesgo y exposición a la radiación ionizante entre personal odontológico en clínicas privadas e institucionales del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social”**
- 12:10 **Licda. Reina Araceli Padilla. “Prácticas de Salud en la Población Salvadoreña”**

### Ciencias Humanísticas

- **Día: 16 de febrero**
  - **Lugar: Auditorium de CENSALUD**
  - **Hora: 8:30 – 16:00**
- **Coordinador: Dr. Adolfo Bonilla**

- 8:30 **Lic. Gregorio Bello-Suazo. “Historia del Deporte en El Salvador”**
- 9:00 **Lic. Geraldina del Carmen Portillo. “Entre lo Tradicional y lo Moderno: Historia de los Procesos Agrícolas Artesanales e Industriales de la Caña de Azúcar”**
- 9:30 **Lic. Luís Melgar Brizuela. “Narrativa Oral y Tradiciones Culturales de Sonsonate”**
- 10:00 **Receso para Merienda**
- 10:30 **Lic. Mauricio Aguilar Siciliano. “Caracterización General de la Novela Salvadoreña de Post guerra, período 1992-2002”**
- 11:00 **M.Sc. Carlos Gregorio López. “Los Municipios: de la descentralización del poder a la consolidación del Estado. El Salvador 1840-1890”**
- 11:30 **Lic. Margarita Silva Prada. “Perspectiva Histórica de la Enseñanza de la Historia en el Sistema Educativo Salvadoreño”**
- 12:00 **Receso para Almuerzo**
- 14:00 **Lic. Raúl Azcúnaga. “Atlas Lingüístico Pluridimensional de el Salvador: Nivel Morfosintáctico (Alpes-Morfosin)”**

- 14:30** M.Sc. Carlos Benjamín Lara. “Tradición Oral del Movimiento Campesino de Chalatenango”
- 15:00** Lic. María Teresa Escalona. “Investigación Periodística sobre lo publicado en torno al asesinato de Monseñor Romero”
- 15:30** Lic. Julio César Grande. “Investigación exploratoria sobre el consumo cultural en El Gran San Salvador y sus implicaciones socio-económicas y políticas”

### Ciencias Exactas

-

### Sesión: Medio Ambiente

- **Día: 17 de febrero**
  - **Lugar: Auditorium de CENSALUD**
  - **Hora: 8:30 –17:00**
- **Coordinadora: Dra. Erlinda Handal Vega**

- 8:30** Licda. Noemí Ventura. “Actualización del Conocimiento de la Diversidad Florística, como una Herramienta para el Desarrollo Sustentable en El Salvador”
- 8:50** Lic. Oscar Armando Guerra Ascencio. “Identificación de la Biodiversidad (Flora y Fauna) del Cerro El Águila, en el sur del Departamento de Santa Ana, El Salvador”
- 9:10** Ing. Vilma Alvarado de Caballero. “Determinación de las concentraciones de plomo en las fuentes de Abastecimiento de agua de la zona norte del Municipio de Santa Ana y su impacto en la salud de los habitantes”
- 9:30** Ing. Luis Ramón Portillo. “Medición de trazas de Pb y Cr en hortalizas cultivadas en el área de Zapotitán, identificación de fuentes de contaminación”
- 9:50** Ing. Agr. Dagoberto Pérez. “Causas de intoxicación por plaguicidas en el municipio de San Vicente”
- 10:10** **Receso para Merienda**
- 10:40** Licda. Gloria de Panameño. “Estudio de Procesos Fotocatalíticos para Degradar Contaminantes Químicos Tóxicos en el Agua”
- 11:00** M.Sc. Eric Méndez. “Reactor fotocatalítico Solar de Flujo Continuo para Diseño de una Planta Piloto de tratamiento de Aguas de Desecho Industrial”

- 11:20 Lic. Salvador López. “Mineralización Anódica de Compuestos Orgánicos Disueltos en Agua”
- 11:40 Ing. Max Adalberto Hernández. “Plan Ambiental para el mejoramiento del Cantón Izcaquillo, Municipio de Atiquizaya, Departamento de Ahuachapán”
- 12:00 **Receso para Almuerzo**
- 14:00 Ing. Mauricio Ernesto Equizabal. “Educación Ambiental para los pobladores del Cantón Izcaquillo, Municipio de Atiquizaya, Dpto. de Ahuachapán”
- 14:20 M.Sc. Oscar Wilfredo Paz Quevedo. “Evaluación Ecológica y desarrollo sostenible de la cuenca del Estero de Jaltepeque”
- 15:40 Br. Iris Ivon Mejía Amaya. “Análisis de impacto de la actividad antropogénica en la distribución y composición florística de la cobertura vegetal en el sector sur de la laguna de Olomega, San Miguel, El Salvador”
- 16:00 Br. Angélica Quintanilla Corena. “Identificación de las especies de líquenes consideradas bioindicadoras de la calidad del aire”

**Sesión: Fitoquímica, Polímeros, etc.**

- **Día: 18 de febrero 2005**
- **Lugar: Auditorium de CENSALUD**
- **Hora: 8:30 – 13:00**
  - **Coordinador: Dr. Rafael Gómez Escoto**

- 8:30 Lic. Yanira López Ventura. “Micropropagación de dos variedades de plátano (musa sp), “Usulután” y “Enano” en los Laboratorios de cultivo in vitro de tejidos vegetales de la Universidad de El Salvador”
- 8:50 Lic. Verónica Parada. “Fracción de Petieveria Elliacea Linn (Pa) con Efecto en el Sistema Inmunológico Humano”
- 9:10 Dr. Marvin Núñez. “Aislamiento y caracterización de compuestos modelo de origen vegetal”
- 9:30 Dr. Luis Parada. “Desarrollo de Sistemas de Liberación Controlada de Drogas utilizando Matrices Quitosánicas”
- 9:50 **Receso para Merienda**
- 10:20 Lic. Julio Ernesto Payés Hernández. “Optimización de metodología para medición de radón en sitios de confinamiento de fuentes de radio en desuso.

- 10:40 M.Sc Armando Nelson Genovés L “Obtención de productos naturales para uso terapéutico, a partir de *Calea Urticifolia* dentro de criterios de calidad y sustentabilidad económica”
- 11:00 Br. Tania Larissa Ramírez Ventura. “Plantas medicinales utilizadas en problemas de salud bucal en El Salvador”

**Sesión: Ciencias de la Tierra (ICT) y Ciencias del Mar (ICMARES)**

- Día: 21 de febrero
  - Lugar: aula 304, 3er piso de edificio de aulas de Ciencias de la Salud
  - Hora: 8:30 – 13:00
- . Coordinador: Lic. David Escobar

- 8:30 Lic. Francisco Barahona. ICT. “Monitoreo volcánico; una apuesta de la UES para contribuir a la reducción del riesgo sísmico y volcánico en El Salvador”
- 8:50 Lic. Rodolfo Olmos. ICT. “Estudios recientes de flujo difuso de H<sub>2</sub>S en el volcán del Teide, Canarias, España”
- 9:10 Lic. Cristóbal Hernán Ríos. ICT. “Hidrogeoquímica de las aguas subterráneas de la periferia del volcán de San Miguel: implicaciones volcánicas y ambientales”
- 9:30 Licda. Norma Esthela Molina Velásquez. ICT. “Contaminación del Agua y Evaluación Económica, en el Lago de Ilopango, El Salvador”
- 9:50 **Receso para Merienda**
- 10:20 Dr. Roberto Hernández Rauda, Lic. Mauricio Vázquez Jandres. ICMARES. “Estado actual del cultivo de camarón marino en la Bahía de Jiquilisco, Usulután”
- 10:40 M.Sc. Francisco Chicas. ICMARES. “Ecología Básica de las comunidades de peces del Golfo de Fonseca, sector El Salvador”
- 11:00 Dr. José Enrique Barraza. ICMARES-MARN. “Peces amenazados y en peligro de extinción de El Salvador”
- 11:20 M.Sc. Olga Lidia Tejada. “Inventario de microalgas de la zona marino-costera de El Salvador”
- 11:40 Lic. Carlos Rivera. ICMARES. “Ecología básica del macrobentos del Estero de El Tamarindo, La Unión”
- 12:00 Dr. Néstor Orellana. ICT. “Hidroquímica de las Aguas Subterráneas de la Región Oeste del Volcán de San Salvador: Implicaciones Volcánicas y Ambientales”

- 12:20 **Receso para Almuerzo**
- 14:00 **Ing. Max Adalberto Hernández. ICT. “Contaminación del aire en el área urbana de la ciudad de Santa ana; sus implicaciones en la Salud Humana”**
- 14:20 **Lic. Benancio Henríquez. ICT. “Análisis de datos de flujo de calor y temperatura, como precursores de crisis sísmicas o volcánicas para la fumarola del Cerro Pacho del complejo volcánico Santa Ana-Izalco-Coatepeque”**
- 14:40 **Lic. Thelma Jiménez. ICT. “Estudio de las tendencias del clima en El Salvador, con énfasis en microclima”**

-

-

**Ciencias Agrícolas, Ingeniería y Tecnología**

-

- **Día: 22 de febrero**
  - **Lugar: Auditorium de CENSALUD**
  - **Hora: 8:30 – 13:00**
- **Coordinador: Ing. Luis Ramón Portillo**

- 8:30 **Ing. Agr. Julia Amalia de Mejía. “Establecimiento de parcelas demostrativas cultivadas con gandul (*cajanus Cajan*), en el cantón Tutultepeque, Nejapa, San Salvador”**
- 8:50 **Ing Agr. Blanca Daysi de Solano. “Aislamiento, evaluación de CEPAS NATIVAS de Paecilomyces sp y producción de un bioinsecticida contra mosca blanca (*bemisis tabaci*)”**
- 9:10 **Ing. Agr. Elmer Edgardo Corea Guillén. “Interacción de parámetros metabólicos-hormonales , condición corporal y hormonal de las vacas lecheras postparto en El Salvador”**
- 9:30 **Ing. Werner David Meléndez. “Desarrollo de una Plataforma de Comunicaciones de bajo costo para el Sector Salud”**
- 9:50 **Ing. Jorge Zetino. “Auditoría Energética y Estudio de fuentes de autogeneración de energía de la Universidad de El Salvador”**
- 10:40 **Ing. Agr. M.Sc. Juan Francisco Alvarado Panameño. “Evaluación reproductiva de 7 ganaderías lecheras en El Salvador”**

**Ciencias Sociales**

- **Día: 23 de Febrero**
  - **Lugar: Auditorium de CENSALUD**
  - **Hora: 8:30 – 16:00**
- **Coordinador: Dr. Carlos Lara**

- 8:30** Licda. María Candelaria Navas. “Sufragismo y Feminismo: Visibilizando el protagonismo de las mujeres salvadoreñas”
- 9:00** M.Sc. Fidelina Martínez Castro. “Investigación sobre necesidades prácticas y estratégicas de las mujeres en la Universidad de El Salvador”.
- 9:30** Arq. Margarita de Villacorta. “Historia de las Artes Plásticas en El Salvador Fase de Preconquista”
- 10:00** Arq. Eduardo Góngora. “La Arquitectura en El Salvador, período de 1950 hasta la fecha”
- 10:30** **Receso para Merienda**
- 11:00** Dr. Argueta Antillón. “Estrategias Cooperativas para la Generación de Empleo en un contexto de Combate a la Pobreza”
- 11:30** Lic. Salvador Iglesias. “El Salvador: Un Siglo de Cooperativismo (1900-2000) Análisis y Perspectivas”
- 12:00** Lic. Martha del Carmen Villatoro de Guerrero. “El Impacto de la Globalización en los Diferentes Sectores Económicos de la Sociedad en la Zona Oriental”
- 12:00** **Receso para Almuerzo**
- 14:00** Dr. Rafael Gómez Escoto. “Estudio exploratorio sobre los principales problemas y mitos en la enseñanza de las ciencias naturales a nivel de educación básica”
- 14:20** M.Sc. William Mejía. “Evaluación de las Prácticas Educativas (PEC) a Nivel de Educación Media utilizando la Computadora”
- 14:40** Lic. Margarita Méndez Oporto. “Educación Física y su incorporación a los perfiles de formación del profesional a nivel universitario”
- 15:00** Lic. Jorge Alberto Juárez. “Estudio Sociodemográfico de Santa Ana en 1879”
- 15:30** M.Sc. María del Carmen G. de Medrano. “Normas y estrategias metodológicas para Control de Calidad de la Investigación Científica”

Atrás