



I ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PROFESIONALES DE LAS CIENCIAS FARMACÉUTICAS

PROGRAMA PRELIMINAR
9-11 NOVIEMBRE DE 2021

EVENTO SIN COSTO

Informes e inscripciones: anconf@conapsis.com

55 5919 0007



I ENCUESTRO INTERNACIONAL DE PROFESIONALES DE LAS CIENCIAS FARMACÉUTICAS

Hoy más que nunca, la ciencia y la tecnología son parte de los ejes estratégicos en el desarrollo innovador de nuevas terapias, nuevos medicamentos y en general nuevos campos de acción en las ciencias farmacéuticas, que constituyen un reto profesional en un mundo cada vez más complejo.

Por tal motivo, de cara a los 40 años de nuestra Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas, estamos organizando el “**I Encuentro Internacional de Profesionales de las Ciencias Farmacéuticas**”, como un foro de análisis y discusión sobre temas estratégicos y de actualidad relacionados con los aspectos científicos, regulatorios, educativos, industriales y sociales de las ciencias farmacéuticas con una visión de futuro.

¿A quién va dirigido el Encuentro?

A todos aquellos profesionistas, académicos, estudiantes y diferentes profesionales de la salud vinculados con las Ciencias Farmacéuticas.

¿Por qué asistir al I EIPCF?

- Para generar un punto de encuentro entre los asistentes al evento y líderes de opinión en los ámbitos científico, académico e industrial de los diferentes campos de las Ciencias Farmacéuticas, para de esta manera motivar y favorecer una cultura científica en México e Iberoamérica.
- Obtener conocimientos relevantes para las áreas de interés de los asistentes al evento.

Objetivo principal:

Difundir los últimos avances, investigaciones y desarrollos en los diferentes campos de acción de las Ciencias Farmacéuticas, así como la generación de un espacio de análisis y discusión sobre los principales retos actuales y futuros en el entorno nacional e internacional de nuestra profesión.

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EIPCF

MARTES 9 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 1

| Horario | 10:00-12:00 | | | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-16:00 |
|--------------|--|---|---|--|---|-------------|
| Responsable |  A.T. Leticia Rodríguez y Betancourt | | | | | |
| Eje temático | FARMACIA | | | | | |
| TEMA GENERAL | Impactos de la pandemia | | | | | |
| Modalidad | Simposio | | | Conferencia | Conferencia | |
| TEMA | Impacto de la Pandemia de COVID-19 en las instituciones de atención a la salud del Sector Público | Impacto de la Pandemia de COVID-19 en las instituciones de atención a la salud del Sector Privado <i>(Punto de vista del ramo Asegurador)</i> | Impacto de la Pandemia en la Industria Farmacéutica | Secuelas neuro-psiquiátricas del COVID-19 | Política Nacional Farmacéutica | |
| Ponente | Dra. Carmen Garduño Martínez <i>Jefe del Servicio de Calidad del Hospital de Tláhuac. Secretaría de Salud-CdMx</i> | Dra. Georgina Poblano Poblano <i>Médico Especialista en Seguros</i> | Dr. Miguel G. Lombera González <i>Cámara Nacional de la Industria Farmacéutica</i> | Dr. José Manuel Sosa Hernández <i>Academia Mexicana de Psicopatología, A.C.</i> | Ing. José Alberto Gómez Rodríguez <i>Consejo de Salubridad General</i> | |
| Coordinador | A.T. Leticia Rodríguez y Betancourt | | | | | |

RECESO

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EIPCF

MARTES 9 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 2

| Horario | 10:00-11:00 | 11:00-12:00 | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-16:00 | 16:00-19:00 | |
|--------------|--|---|--|--|-------------|-------------|---------------------|
| Responsable |  A.T. Helgi Jung Cook | | | | | RECESO | SIGUIENTE PÁGINA |
| Eje temático |  AVANCES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA | | | | | | |
| Modalidad | Conferencia | Conferencia | Conferencia | Conferencia | | | |
| TEMA | Las Ciencias Ómicas y sus aportaciones a las Ciencias Farmacéuticas | Avances en el Tratamiento de Cáncer de Pulmón | Alternativas a la Experimentación Animal: Retos y Oportunidades | Influencia de la Microbiota en la Biodisponibilidad | | | |
| Ponente | Dra. Vanessa González Covarrubias <i>Instituto Nacional de Medicina Genómica (INMEGEN)</i> | Dr. Delvys Rodríguez Abreu <i>Hospital Universitario Insular de Gran Canaria, España</i> | Dra. Ma. Pilar Vinardell Martínez Hidalgo <i>Universidad de Barcelona</i> | Dra. Helgi Jung Cook <i>Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas</i> | | | |
| Coordinador | A.T. Helgi Jung Cook | | | | | | |

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EIPCF

MARTES 9 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 2

| Horario | 16:00-17:15 | | | 17:15-18:00 | 18:00-19:00 | |
|--------------|--|---|--|--|---|--|
| Responsable |  A.T. Rodolfo Cruz Rodríguez | | | | | |
| Eje temático |  EDUCACIÓN | | | | | |
| Modalidad | Simposio: Hacia la Armonización de la Educación Farmacéutica en Iberoamérica | | | Conferencia | Conferencia | |
| TEMA | Armonización Curricular | Tendencias de la Educación en farmacia, la experiencia en Sudamérica (el caso de Argentina) | La Formación Continua en Pandemia. Experiencia de la Conferencia Iberoamericana de Facultades de Farmacia (COIFFA) | Educación Farmacéutica en Portugal y España | Repositorio de Ciencias de la Salud para Iberoamérica | Desarrollo y valorización de las innovaciones terapéuticas académicas |
| Ponente | Dr. Carlos T. Quirino Barreda <i>Profesor-Investigador UAM-Xochimilco COIFFA</i> | Dra. Marcela Raquel Longhi <i>Decana de la Facultad de Farmacia, Universidad de Córdoba, Argentina</i> | Dr. Félix Andueza Leal <i>Presidente de la Conferencia Iberoamericana de Facultades de Farmacia (COIFFA)</i> | Dr. Fernando J. dos Ramos <i>Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra, Portugal</i> | Dr. Amílcar Falcão <i>Rector Universidade de Coimbra, Portugal</i> | Dra. Raquel Díaz López <i>Responsable Científico (LabEx LERMIT y HEALTHI) Université Paris-Saclay</i> |
| Coordinador | A.N. Patricia Parra Cervantes | | | | A.T. Rodolfo Cruz | |

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EIPCF

MIÉRCOLES 10 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 1

| Horario | 10:00-11:30 | 11:30-12:30 | 12:30-14:00 | 14:00-16:00 | 16:00-19:00 |
|--------------|--|---|--|--|---|
| Responsable |  A.T. Gregorio Rodríguez Pantoja | | | | |
| Eje temático |  CIENCIAS DEL LABORATORIO CLÍNICO | | | | |
| Modalidad | Conversatorio: Avances y aportaciones de las Ciencias de Laboratorio en los últimos 40 años | Conferencia | Simposio: Contribución del Laboratorio Clínico en el COVID-19 y el desafío futuro | | |
| TEMA | <ul style="list-style-type: none"> El cambio de perfil de competencias del profesional del Laboratorio Clínico La relevancia clínica que ha tenido el laboratorio en este tiempo El cambio tecnológico desde las técnicas manuales hasta los procesos totalmente automatizados Cambios organizacionales y regulatorios del Laboratorio Clínico | Oncohematología: diagnóstico, pronóstico e monitoração terapêutica dos pacientes com leucemias agudas (uma visão da OMS) | Laboratorio clínico en tiempos de COVID | Utilidad de la medicina del laboratorio en el pronóstico del paciente COVID ¿Qué hemos aprendido para el futuro? | COVID-19: Lecciones aprendidas |
| Ponente | A.T. Silvia Giono Cerezo A.T. Octavio Novoa Farías Dr. Elías Miranda González | Dr. Raimundo Antonio Gomes de Oliveira <i>Academia de Ciências Farmacêuticas do Brasil</i> | Dra. Jeannette Guarner <i>Emory Medical Laboratory of Emory University Hospital Midtown, Atlanta, Georgia</i> | Dr. Luis García de Guadiana Romualdo <i>Sociedad Española de Medicina de Laboratorio, Hospital Universitario Santa Lucía, Cartagena, España</i> | Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica |
| Coordinador | A.T. Saúl López Silva | A.T. Ma. Pilar Ortiz Hdez. | A.T. Gregorio Rodríguez Pantoja | | |

RECESO

SIGUIENTE PÁGINA

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EIPCF

MIÉRCOLES 10 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 1

| | | | | |
|--------------|--|--|--|--|
| Horario | 16:00-19:00 | | | |
| Responsable | A.T. Jaime Carreón Zepeda | | | |
| Eje temático |  INDUSTRIA | | | |
| Modalidad | Simposio: Prospectiva de Tratamientos para el SARS-CoV-2 en México | | | |
| TEMA | SARS CoV-2 después de la vacunación. Expectativas | Prospectiva de Tratamientos para el SARS-CoV-2 en México. SOTROVIMAB | Conociendo más sobre COVID-19: Opciones de tratamiento basado en Anticuerpos Monoclonales TOCILIZUMAB y combinación de CASIRIVIMAB e IMDEVIMAB | Prospectiva de Tratamientos para el SARS-CoV-2 en México. MOLNUPITAVIR |
| Ponente | Dr. Alejandro Macías Hernández <i>Departamento de Medicina y Nutrición, Universidad de Guanajuato</i> | Dr. Sigfrido Rangel <i>Director Médico Glaxo Smith Kline México (GSK)</i> | Dra. Maryet Pérez <i>Director Médico responsable por las áreas de Medical Affairs, Calidad, Farmacovigilancia e Información Médica. Roche</i> | Dr. Javier Báez <i>Director Médico Asociado de Virología en MSD</i> |
| Coordinador | A.T. María Elena Campos Aldrete | | | |

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EIPCF

MIÉRCOLES 10 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 2

| Horario | 10:00-11:00 | 11:00-12:00 | 12:00-13:00 | 13:00-14:00 | 14:00-16:00 | 16:00-19:00 | |
|--------------|--|--|---|---|-------------|-------------|---------------------|
| Responsable |  A.N. Rafael Hernández Medina | | | | | RECESO | SIGUIENTE PÁGINA |
| Eje temático |  CIENCIA APLICADA A LA REGULACIÓN | | | | | | |
| Modalidad | Conferencia | Conferencia | Conferencia | Conferencia | | | |
| TEMA | Políticas Públicas contra Productos Médicos Falsificados en el Contexto de COVID-19 | Convergencia Regulatoria, Perspectiva de la FDA | Ciencia aplicada a la armonización internacional | Reliance aplicado a la regulación en México | | | |
| Ponente | Dr. Oscar Alarcón Jiménez <i>Secretario Ejecutivo Comité de las Partes del Convenio MEDICRIME Departamento de Acción contra el Crimen. Dirección General de Derechos Humanos y Estado de Derecho. Consejo de Europa</i> | M. en C. Patricia Pineda Zavaleta <i>Analista Regulatorio Internacional Oficina de América Latina de la FDA</i> | Dr. Dirceu Aparecido Barbano <i>Academia de Ciencias Farmacéuticas de Brasil</i> | M. en C. Miriam Jackeline Loera Rosales <i>Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (por confirmar)</i> | | | |
| Coordinador | A.N. Rafael Hernández Medina | | | | | | |

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA DEL I EPCF

MIÉRCOLES 10 DE NOVIEMBRE DE 2021

SALA 2

| | | |
|--------------|--|---|
| Horario | 16:00-19:00 | |
| Responsable | A.T. Jaime Carreón Zepeda | |
| Eje temático |  INDUSTRIA | |
| Modalidad | Conferencia | Conferencia |
| TEMA | Current State and Trends in Laboratory Automatization | Medicina Centrada en el Paciente-Construcción Modular de Formas de Dosificación Sólidas |
| Ponente | Msc. Silvano Dominioni <i>(Suiza)</i> | PhD Rodolfo Pinal Calvillo <i>U. de Purdue, USA</i> |
| Coordinador | A.N. Rafael Hernández Medina | |



I ENCUENTRO INTERNACIONAL DE ACADEMIAS FARMACÉUTICAS



JUEVES 11 NOVIEMBRE DE 2021
10:00-19:20 HORAS

PROGRAMA

Jueves 11 de noviembre de 2021

10:00 - 10:10 horas

1. Mensaje de Inauguración

A.T. José María García-Valdecasas Rath

DECANO Expresidente de la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas | México

10:10 - 10:20 horas

2. Mensaje de Bienvenida

A.T. José Manuel Cárdenas Gutiérrez

Presidente de la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas | México

10:20 - 11:40 horas

3. Conferencia Magistral de Inauguración

Presentador: A.T. Gerardo Aparicio Ozores

Vicepresidente Ejecutivo de la ANCF | México

“CONSIDERACIONES HISTÓRICAS Y PERSONALES SOBRE MICROBIOLOGÍA Y FARMACIA”

Trabajo de ingreso como Académico Correspondiente a la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas A.C.

Dr. Alberto Ramos Cormenzana

Presidente de la Academia Iberoamericana de Farmacia (AIF)

Resumen:

Presenta el interés de situaciones microbiológico-farmacéuticas surgidas a lo largo de su vida académica y considera cómo, a través de éstas, se puede alcanzar aquello que dentro del marco científico se le conoce como serendipia.



11:40 - 12:30 horas

4. Conferencia de la Academia Iberoamericana de Farmacia (AIF)



Presentador: A.T. Rodolfo Cruz Rodríguez
Vicepresidente Científico de la ANCF | México

“PLANES DE ESTUDIO Y FUTURO PROFESIONAL DE LA FARMACIA: UN RETO A AFRONTAR”

Dr. Agustín García Asuero

Vicepresidente de la Academia Iberoamericana de Farmacia (AIF)

Resumen:

El tema de los planes de estudio, objeto permanente de consideración crítica y debate, se encuentra siempre en continuo movimiento, atendiendo así a las nuevas necesidades, oportunidades y tendencias que plantean los retos de un desarrollo profesional pleno.

12:30 - 13:20 horas

5. Conferencia de la Academia Nacional de Farmacia de Costa Rica (ANFCR)



Presentadora: A.T. Helgi Jung Cook
Expresidenta de la ANCF | México

BUENAS PRÁCTICAS DE FARMACIA EN COSTA RICA, HACIA UN “OCÉANO AZUL” EN LA FARMACIA Y EN EL EJERCICIO PROFESIONAL

Dr. Luis Pastor Quirós

Miembro del Consejo Académico de la ANF de Costa Rica

Resumen:

En un modelo económico que obliga a las farmacias a competir, básicamente por precio, es indispensable un golpe de timón que oriente su servicio como verdadero centro de atención primaria.

Los servicios que se brindan a la comunidad son amplios, pero incomprendidos por los tomadores de decisión.

Los países que cuentan con regencia obligatoria deben promover instrumentos legales que engloben el quehacer profesional cotidiano de una manera sistemática y que al mismo tiempo se articule con el Sistema Nacional de Salud de manera clara y con indicadores que midan su impacto.

Las Buenas Prácticas de Farmacia representan ese paso impostergable en búsqueda de un “océano azul” de valores agregados. Esta conferencia presenta los esfuerzos hechos en Costa Rica para hacer de esta práctica una realidad.

13:20 - 14:10 horas

6. Conferencia de la Academia Peruana de Farmacia (APF)



Presentadora: A.T. Ma Elena Girard Cuesy
Vicepresidenta Administrativa de la ANCF | México

“FALSIFICACIÓN DE MEDICAMENTOS. CASO PERÚ”

Dr. José Roger Juárez Eyzaguirre

Presidente de la Academia Peruana de Farmacia (APF)

Resumen:

En el Perú existe, desde hace décadas, un gran problema por la presencia de medicamentos falsificados. Para luchar contra este problema, se efectúan acciones de incautación en los lugares de elaboración y comercialización; además, se ha conformado un Grupo de Trabajo Multisectorial para contribuir en la lucha contra este flagelo.

14:10 - 16:00 horas

RECESO

16:00 - 17:00 horas

7. Conferencia de la Academia de Ciencias Farmacéuticas de Brasil



Presentador: A.T. Héctor Jaime Carreón Zapata
Director de Secciones Científicas de la ANCF | México

“EL VALLE DE LA MUERTE. ¿ES POSIBLE TRANSFORMAR LA CIENCIA EN TECNOLOGÍA DESDE LA ACADEMIA?”

Dr. Rui Seabra Ferreira Jr.

Universidad del Estado de Sao Paulo
Academia de Ciencias Farmacéuticas de Brasil (ACF B)

Resumen:

Gran parte del debate público sobre la política de ciencia y tecnología ha estado dominado por el modelo de “pipeline” en el proceso de innovación, en el que surgen nuevas ideas tecnológicas como resultado de nuevos descubrimientos en la ciencia. Estas ideas pasan por un proceso que va de la investigación aplicada al diseño, la fabricación y finalmente la mercadotecnia.

Sin embargo en innovación existe un “Valle de la “Muerte” entre la Academia y el Mercado.

Sustentado en dos casos exitosos en Brasil de desarrollo de fármacos en una Universidad Pública, se propone un Modelo de Investigación y Desarrollo que supere las brechas que se dan en este “Valle de la “Muerte”.

17:00 - 18:00 horas

8. Conferencia de la Academia Nacional de Farmacia y Bioquímica de Argentina



Presentador: A.T. José Manuel Cárdenas Gutiérrez
Presidente de la ANCF | México

“PRODUCCIÓN DE VACUNAS EN ECONOMÍAS EMERGENTES: DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES”

Dra. Silvia Gold

Presidente FUNDACIÓN MUNDO SANO

Resumen:

La atención de la salud de la población es una prioridad estratégica para cualquier nación. La dependencia tanto tecnológica como económica, dificulta a países en vías de desarrollo, en muchas oportunidades, el poder atender estas necesidades.

Ante una pandemia, cuando el mundo entero necesita los mismos suministros, poder evitar estas diferencias es una prioridad. En esta charla hablaremos de este enorme, pero no imposible, desafío, compartiendo algunas prácticas exitosas.

18:00 - 18:40 horas

9. Conferencia de la Academia de Ciencias Farmacéuticas de Chile

Presentador: A.T. Rodolfo Cruz Rodríguez
Vicepresidente Científico de la ANCF | México



“DESAFÍOS QUE ENFRENTA LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA Y FARMACIA, Y LA FUTURA DEMANDA LABORAL”

Dr. Antonio Morris Peralta

Expresidente de la Academia de Ciencias Farmacéuticas de Chile

Resumen:

Nos corresponde preguntarnos cuál es el profesional farmacéutico que nuestra sociedad necesita para la próxima década, en virtud que nos estaremos enfrentando a nuevos requerimientos profesionales.

Tenemos pacientes más empoderados, exigentes e instruidos en su terapias y por otro lado la tecnología, el comercio electrónico y la farmacia digital son ya realidades y llegaron para quedarse, que nos imponen nuevos desafíos.

A mi parecer es necesario revisar las mallas curriculares actuales y abordar los desafíos que tiene la enseñanza de la Química y Farmacia en este nuevo contexto. Y esto está muy relacionado con la futura demanda profesional, tanto en cantidad como en calidad.

18:40 - 19:20 horas

10. Conferencia de la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas de México



Presentador: Dr. Marcelo C. Nacucchio
Presidente de la Academia Nacional de Farmacia y Bioquímica | Argentina

“APORTE DE LAS CIENCIAS FARMACÉUTICAS AL DESARROLLO DE UNA POLÍTICA FARMACÉUTICA NACIONAL”

MBA José Manuel Cárdenas Gutiérrez

Presidente de la ANCF | México

Resumen:

El objetivo principal en toda Política Farmacéutica Nacional, acorde a lo que establece la OMS, será apoyar la meta de alcanzar el Acceso Universal a la Salud de la población, para lo cual, la participación de los Profesionales de las Ciencias Farmacéuticas en sus distintos campos de actividad, es esencial.

En esta presentación se reflejan las distintas aportaciones que mediante las actividades de investigación y desarrollo, así como de fabricación y distribución de los medicamentos, que se realizan para garantizar su calidad, eficacia y seguridad.

Se presenta también, la importancia e impacto que tiene la amplia gama de Servicios Farmacéuticos orientados al paciente, la aportación bioquímica y genómica para el diagnóstico temprano y correcto de las enfermedades, así como la promoción de un estilo de vida saludable con orientación preventiva.

Todo ello brinda extraordinarios resultados en la economía de la salud, permitiendo que un mayor porcentaje de la población logre el acceso al derecho constitucional de protección de la salud.