




SIQ 2019

Simposio Internacional de Química


del 23 al 30 de junio
Cayo Santa María,
Cuba
2019

Organizado por la Facultad de Química-
Farmacia de la Universidad Central "Marta
Abreu" de Las Villas (UCLV)

<http://siq.uclv.edu.cu>




Ante cualquier duda o pregunta,
contáctenos a través de nuestro correo
principal relacionado con los dos eventos:
siq@uclv.cu



La entrega de los resúmenes y/o trabajos para su
evaluación será hasta el 23 de enero del 2019.

La confirmación de los trabajos aceptados será
hasta el 23 de febrero de 2019.

La entrega final de los trabajos aceptados será
hasta el 23 de marzo de 2019.



Los participantes que requieran de carta
de invitación, podrán solicitarlo a la
Secretaría Ejecutiva través del
email: convencionuclv@uclv.cu

VII Simposio Internacional de Química

Jefa del simposio: Dra. C. Leisy Nieto Reyes
lnieto@uclv.edu.cu

Jefa de comisiones: Dra. C. Belkis Guerra Valdés
belkisgv@uclv.edu.cu

Comisión I: XII Conferencia "La Ingeniería Química: Desarrollo, potencialidades y sus retos"

Ingeniería de las reacciones, catálisis y cinética.
Bioprocesos.
Flujo de fluidos y sistemas multifásicos.
Equilibrio de fases y propiedades de los fluidos.
Tecnologías y procesamiento de los alimentos.
Procesos de separación y equipos.
Análisis y diseño de procesos químicos en condiciones de incertidumbre.
Desarrollo e integración de procesos.

Comisión II: VII Conferencia "Ciencias Químicas"

Diseño curricular y educación avanzada.
Metodología en la enseñanza de la Química.
Historia de la Química.
Química computacional y teórica.
Química orgánica y bioquímica.
Química analítica.
Química física.
Química inorgánica y organometálica.
Química de materiales.

Comisión III: IV Simposio Internacional "Seguridad Tecnológica y Ambiental"

Industria ecológica y química ambiental.
Estudios de impacto ambiental.
Tecnologías limpias.
Gestión ambiental.
Educación ambiental.
Seguridad tecnológica y ambiental de procesos químicos.
Evaluación de riesgos tecnológicos y ambientales.
Medio ambiente y salud Toxicología ambiental, salud ambiental.
Desarrollo sostenible.
Análisis de ciclo de vida.

Comisión IV: II Simposio Internacional "Los Gases Industriales y Medicinales, contribución al desarrollo sostenible"

Tecnologías de obtención, manejo y distribución de gases.
Gases de alta y ultra-alta pureza, mezclas de gases.
Aplicaciones de los gases y sus mezclas. Criogenia.
Oxigenoterapia.
Técnicas analíticas asociadas a la industria de los gases.
Cromatografía gaseosa, aplicaciones.
Seguridad y salud en el manejo de los gases a presión.
Buenas Prácticas de Manufactura de Gases Medicinales.
Empleo de los residuos en la producción de gases industriales y medicinales.
Uso de energías renovables en la producción de gases industriales y medicinales.
Implementación de los sistemas de gestión en la producción de gases.

VII Simposio Internacional de Ciencias Farmacéuticas

Jefa del simposio: Dra. C. Leisy Nieto Reyes
lnieto@uclv.edu.cu

Jefe de comisiones: Dr. C. Sergio Sifontes Rodríguez
sifontes@uclv.edu.cu

Comisión I: VII Simposio “Diseño, Obtención y Desarrollo de Fármacos”

Química medicinal y farmacéutica
Farmacología y toxicología
Análisis farmacéutico
Tecnología farmacéutica
Cosméticos, Cosmecéuticos y Nutraceuticos
Farmacia Social
Calidad farmacéutica
Enseñanza de la Ciencias Farmacéuticas

Comisión II: IV Simposio Internacional “Química de los productos naturales”

Obtención de compuestos bioactivos a partir de precursores naturales
Química analítica y estructural de metabolitos naturales
Química farmacéutica de productos naturales
Farmacología clínica y preclínica de productos naturales
Procesos biotecnológicos en productos naturales



International Symposium of Pharmaceutical Sciences

Manténgase actualizado con nuevas circulares y más detalles sobre la participación en el SIQ 2019 a través de nuestro sitio web y nuestras redes sociales.

<http://siq.uclv.edu.cu>

<https://twitter.com/siquimicacuba>

<https://www.facebook.com/pages/Simposio-Internacional-de-Quimica-SIQ/454702624579456>