



**PRIMERA CIRCULAR
25 CONFERENCIA DE QUÍMICA
18-19 NOVIEMBRE, 2026
SANTIAGO DE CUBA**

El Departamento de Química de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas de la Universidad de Oriente convoca a la comunidad científica, académica y profesional a la 25 Conferencia de Química, evento más antiguo de Cuba en esta rama del saber y donde se combinarán las modalidades presencial y virtual.

No pierda la oportunidad de intercambiar experiencias, divulgar los resultados de sus investigaciones, propiciar la cooperación entre los participantes y de disfrutar de la cultura y tradiciones de la ciudad de Santiago de Cuba.

La Sociedad Cubana de Química (SCQ) y otras importantes entidades, coauspicarán el evento a desarrollarse del 18 al 19 de noviembre del presente año.

Correo de contacto y web del evento

cig@uo.edu.cu

<http://cq-uo.cubagrouplanner.com>



PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS

Los artículos científicos originales enviados al evento serán sometidos a arbitraje, para ser publicados en la Revista Cubana de Química y en Tecnología Química. Los sitios web de las revistas para informarse de las normas de publicación y otros aspectos de interés son:

“Revista Cubana de Química” <https://cubanaquimica.uo.edu.cu>

“Tecnología Química” <http://tecnologiaquimica.uo.edu.cu>

Estos artículos pueden ser enviados a través del correo electrónico del evento

cig@uo.edu.cu

COMITÉ DE HONOR

Dr.C. Julieta Coro Bermello
Presidente de la Sociedad Cubana de Química.

Dr.C. Rosa Catalina Bermúdez Savón

Dr. C. Raquel María Acosta Chávez

Dr. C. Alina Marañón Reyes

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente

Dr.C. Diana Sedal Yanes
Rectora de la Universidad de Oriente

Vice Presidentes

Dr.C. Arelis Ábalos Rodríguez
Vice Rectora de Investigación y Posgrado

Dr.C. Yamilia Portuondo Maurelo
Vice Rectora de Extensión Universitaria

Dr.C. Roberto Machado García
Decano de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas

MSc. Taimi Bessy Horrutinier
Decana de la Facultad de Ingeniería Química y Agronomía.

Lic. Yamaili Almenarez González
Jefa Departamento de Eventos

MSc. Sandra Crombet Grillet
Jefa del Departamento de Química

Secretaria Ejecutiva **Dr.C. Omaidá Quesada González**
oquesada@uo.edu.cu

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente

Dr.C. América García López
americagraciela@gmail.com

TEMÁTICAS Y MIEMBROS DEL COMITÉ CIENTÍFICO

COMPUESTOS BIOACTIVOS Y QUÍMICA SOSTENIBLE

Síntesis Orgánica. Modelación molecular y diseño de fármacos. Estudios QSAR y QSPR. Aislamiento y caracterización de productos naturales. Caracterización y estabilidad de drogas y extractos de origen natural. Actividad biológica y/o toxicológica. Reacciones químicas de bajo impacto ambiental y alta economía atómica. Catálisis enantioselectiva. Química Supramolecular, Biomimética y Reconocimiento Molecular.

Dr.C. Ania Ochoa Pacheco, aochoap@uo.edu.cu

Dr.C. Jorge Acevedo Martínez, jacevedo@uo.edu.cu

QUÍMICA ANALÍTICA Y MEDIOAMBIENTAL

Desarrollo y/o validación de métodos y técnicas analíticas. Automatización en Química Analítica. Características metrológicas de las técnicas analíticas. Análisis de trazas. Implementación y control del sistema de gestión de la calidad según ISO 9001:2015 en los laboratorios de ensayos químicos. Acreditación de laboratorios analíticos. Caracterización, tratamiento y valorización de residuales. Evaluación y control de la calidad ambiental del agua, aire y suelos. Evaluación de impacto ambiental.

Dr.C. María de los Ángeles Arada Pérez, mayarada61@gmail.com

Dr.C. Alina González Marañón, agm@uo.edu.cu

Dr.C. Roberto Machado Garcia, robertomg@uo.edu.cu

QUÍMICA DE MATERIALES E INORGÁNICA

Ciencia y tecnología de nuevos materiales. Síntesis, modelación, caracterización y aplicación. Estudios estructurales y modelación de propiedades. Funcionalización de materiales. Nanomateriales. Polímeros. Materiales con fines energéticos y medioambientales. Temas actuales de la química inorgánica. Aprovechamiento de materias primas, minerales para la obtención y aplicación de materiales. Aprovechamiento de materias primas renovables en procesos sintéticos.

Dr.C. Omaid Quesada González, oguesada@uo.edu.cu

Dr.C. Manuel Serrat Díaz, mserrat@uo.edu.cu

BIOTECNOLOGÍA

Tecnología Enzimática y Microbiana. Biotecnología Agroalimentaria y Nutrición. Obtención de fármacos por vía biotecnológica. Inmunotecnología. Nanobiotecnología. Biotecnología Ambiental y biorremediación de ecosistemas. Producción de Biocombustibles.

Dr.C. Yaixa Beltrán Delgado, yaixa@uo.edu.cu

Dr.C. Nora García Oduardo, norag@uo.edu.cu

Dr.C. Arelis Ábalos Rodríguez, aabalos@uo.edu.cu

EDUCACION QUÍMICA

La Didáctica de la Química: Resultados investigativos y experiencias pedagógicas de avanzada. Historia de la Química.

Dr.C. Librada García Leyva, librada17@uo.edu.cu

MSc. Mayda Guerra Ortiz, maydaguerra@uo.edu.cu

INGENIERÍA QUÍMICA Y AGROQUÍMICA

Ingeniería de las reacciones químicas, catálisis y cinética. Ingeniería de los procesos biotecnológicos. Flujo de fluidos y sistemas multifases. Tecnología y procesamiento de alimentos. Procesos de separación y equipamiento. Análisis y diseño de procesos químicos bajo incertidumbre. Desarrollo de fases procesos e integración. Producción de biofuel. Procesos agroquímicos. Equilibrio de y propiedades de fluidos. Preformulaciones farmacéuticas y estudios de formulación. Estudios de estabilidad de formas farmacéuticas. Control estadístico de la calidad (procesos y equipamiento). Percepción del riesgo y adaptación al cambio climático, como herramienta de la gestión de procesos industriales.

MSc. Taimi Bessy Horruitinier, taimib@uo.edu.cu

Dr.C. Yudith González Díaz, yudith@uo.edu.cu

Dr.C. Dania del Toro Álvarez, daniadt@uo.edu.cu

FECHAS IMPORTANTES

Inicio para envío de resumen	3 de marzo de 2026
Límite para envío de planilla de inscripción, resúmenes y artículos para las revistas (opcional)	14 de junio de 2026
Notificación de aceptación	14 de julio de 2026
Registro para el evento	Hasta 15 de octubre 2026