



**19** del 26 al 30 de noviembre de 2018  
**CONVENCIÓN CIENTÍFICA  
DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**  
PALACIO DE CONVENCIONES DE LA HABANA

**54**  
ANIVERSARIO  
**cujae**

## **V Congreso Internacional de Ingeniería Química, Biotecnológica y Alimentaria**

La Universidad Tecnológica de La Habana *José Antonio Echeverría*, Cujae, Centro Universitario Rector de Cuba en el campo de las Ciencias Técnicas y la Arquitectura, tiene el gusto de convocar a la comunidad científica y académica a la **XIX CONVENCIÓN CIENTÍFICA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA (CCIA 19)**, a celebrarse del 26 al 30 de noviembre de 2018 en el Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba.

Como parte de la Convención sesionará el **V Congreso Internacional de Ingeniería Química, Biotecnológica y Alimentaria (CIIQBA2018)**, organizado por la Facultad de Ingeniería Química de la Cujae con el objetivo de propiciar el intercambio entre especialistas, investigadores, académicos nacionales y extranjeros en relación con el desarrollo de los procesos químicos, biotecnológicos y alimentarios.

Expertos de reconocido prestigio nacional e internacional impartirán conferencias magistrales y se desarrollarán paneles de discusión, presentaciones orales y presentaciones de póster. Se crearán facilidades para el desarrollo de una feria expositiva y se podrán realizar visitas especializadas a centros de interés.

El congreso será un marco propicio para la identificación de intereses comunes con nuestra Facultad en la ejecución de proyectos, en la colaboración y para la firma de cartas de intención que viabilicen estos intereses.

El evento abarca las temáticas de las ediciones anteriores y otras nuevas, las cuales cubren las líneas de mayor importancia en el desarrollo científico tecnológico, pedagógico y de gestión en las áreas de ingeniería química.

Nuestro Comité Organizador le invita a presentar sus resultados a la comunidad científica y le brinda la más cordial de las bienvenidas a una ciudad llena de historia y pasión, ahora sede del más importante evento de la Ingeniería en Cuba.

Afectuosamente,

Dr. Osney Pérez Ones

Presidente del Comité Organizador CIIQBA2018

Para mayor información, visite nuestra página web: <http://ccia.cujae.edu.cu/index.php/ciiqba/ciiqba2018>

Contactanos: [ciiqba@quimica.cujae.edu.cu](mailto:ciiqba@quimica.cujae.edu.cu)

Nos encontramos en [Facebook](#) y [Twitter](#)

## Principales Temáticas

Esta nueva edición de CIIQBA estará dirigida fundamentalmente **al uso de residuos para la producción de energía** y a las aplicaciones de **minería de datos en industrias de procesos**.

Otras temáticas de gran interés son:



1. Modelación matemática, simulación y optimización de procesos
2. Inteligencia artificial en la Ingeniería Química
3. Síntesis e integración de procesos
4. Evaluación de propiedades físicas y químicas
5. Aseguramiento de la calidad en los procesos químicos, biotecnológicos y alimentarios
6. Cultivo de células y microorganismos recombinantes
7. Ingeniería de las reacciones químicas
8. Producción de biocombustibles
9. Tecnología enzimática
10. Extracción, separación y purificación de sustancias bioactivas
11. Biotecnología ambiental y de los alimentos
12. Fermentaciones en las industrias biotecnológica y alimentaria
13. Tecnologías de conservación y procesamiento de alimentos
14. Procesos tecnológicos en la producción de bebidas y licores
15. Alimentación y nutrición
16. Sistemas de control avanzado de operaciones unitarias
17. Deterioro, corrosión e ingeniería de los materiales
18. Gestión de seguridad en procesos tecnológicos con riesgos de accidentes mayores

## Fechas importantes

-Envío de trabajos completos para su evaluación:

Hasta el 30 de junio de 2018

-Notificación de aceptación final de trabajos:

Hasta el 20 de agosto de 2018

-Envío del trabajo final para su publicación:

Hasta el 30 de julio de 2018

-Realización del evento:

Del 26 al 30 de noviembre de 2018

“Optaría de nuevo por ingeniería química debido a la diversidad de temas que esta carrera abarca”

Prof. Bob Bird,  
*On these foundations,*  
2010

Los trabajos pueden estar escritos en idioma español, inglés o portugués.

Todos los autores serán notificados de la recepción y aceptación o no de los trabajos en cuanto sean recibidos y revisados.

Posterior a la fecha del 30 de septiembre de 2018 se recibirán trabajos en su versión final, pero el Comité Organizador no se compromete con su inclusión en las memorias.

Las presentaciones de los trabajos se harán en forma de conferencias, ponencias orales y carteles (en formato vertical de 70 cm de ancho por 100 cm de alto).

Los autores deben indicar la forma preferida de presentación pero el Comité Científico se reserva el derecho de tomar una decisión final.

## Cuotas de inscripción

La cuota de inscripción de los participantes (delegados y estudiantes) incluye el módulo de acreditación (carpeta, bolígrafo, CD con los trabajos aceptados para el evento, libro de resúmenes), participación en las actividades académicas, inauguración, gala cultural y clausura, certificado de asistencia y de ponente en caso de presentar un trabajo.

Delegado: 250,00 CUC

Estudiante de pregrado: 80,00 CUC

Acompañante: 70,00 CUC

La cuota de inscripción de los delegados incluye el almuerzo y la de los acompañantes incluye las actividades de apertura, gala cultural y clausura de la Convención y un souvenir.

El pago de la inscripción puede ser hecho online a través del sitio web [www.cciacuba.com](http://www.cciacuba.com). El pago también puede realizarse en efectivo (CUC) al momento de acreditarse en la sede del evento.

Los estudiantes de pregrado no podrán realizar el pago online pues deberán presentar en el momento de la inscripción una carta oficial de la universidad para certificar su condición.

# V CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA, BIOTECNOLÓGICA Y ALIMENTARIA CIIQBA2018

## Comité Organizador

### PRESIDENTE

Dr. Osney Pérez Ones

### VICEPRESIDENTE

Dr. Anel Hernández Garcés

### SECRETARIO EJECUTIVO

Dr. Guido Riera González

### SECRETARIO CIENTIFICO

Dra. Lourdes M. Zumalacárregui de Cárdenas

### MIEMBROS

Dr. Osvaldo Gozá León (Comisión Ejecutiva)

Dr. Eduardo J. García Noa (Comisión Patrocinio)

Dra. Anabel Frías Chirino (Comisión Comunicaciones)

Tec. Alejandro D. Colina Ortega (Comisión Comunicaciones)



## Comité Científico

### MIEMBROS

Dr. Julio César Dustet Mendoza

Dra. Beatriz M. Zumalacárregui de Cárdenas

Dr. Luis Cruz Viera

Dr. Rigoberto Marrero Águila

Dra. Caridad Curbelo Hernández

Dra. Elina Fernández Santana

Dr. Gil Cruz Lemus

Dra. Denia C. González León

Dra. Lianys Ortega

MSc Junior Lorenzo Llanes



## Auspiciado por:

