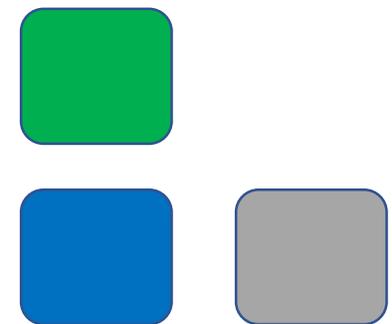


# PROCESA<sup>2018</sup>



## VI Jornada Técnica

Internacional de Ingeniería Química e Ingeniería Biológica



# ¿QUÉ ES PROCESA?



La Jornada Técnica Internacional de Ingeniería Química e Ingeniería Biológica es un evento académico que encierra temáticas de interés de los procesos químicos y biológicos que se ha venido consolidando en el país por su calidad y crecimiento.



# BARRANQUILLA



# UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO



Universidad  
del Atlántico



# NUESTRA TEMÁTICA



**La VI Jornada Técnica de Ingeniería Química e Ingeniería Biológica, que se desarrolla del 9 al 13 de abril del 2018 en la Universidad del Atlántico, reunirá aproximadamente 300 estudiantes y profesionales que disfrutarán de una experiencia única en la que la investigación y los avances tecnológicos serán protagonistas.**



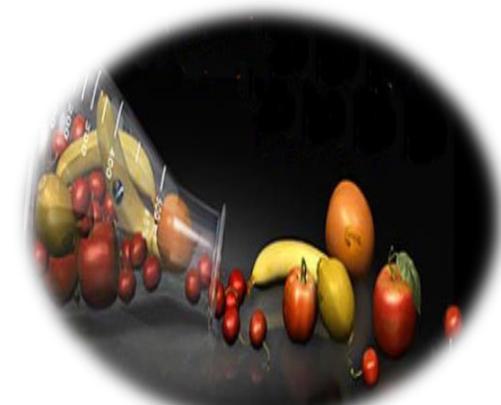
# EJES TEMÁTICOS



**BIOPROCESOS**

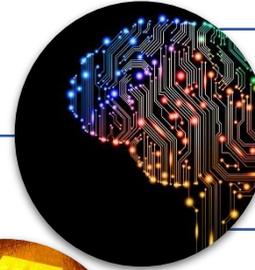


**INGENIERIA  
ECONÓMICA**



**CIENCIA E  
INGENIERÍA DE  
LOS ALIMENTOS**





La inteligencia artificial aplicada al control de procesos



Biolixiviación: Aplicaciones a la minería y recuperación de metales en residuos electrónicos.



Humedales construidos: perspectivas desde la region Caribe Colombiana



Síntesis de Agro-refinerías y su aplicación en Colombia.



# CONFERENCIAS



- Entrega automatizada de insulina para la diabetes I
- De ingeniero químico a gestor de empresa



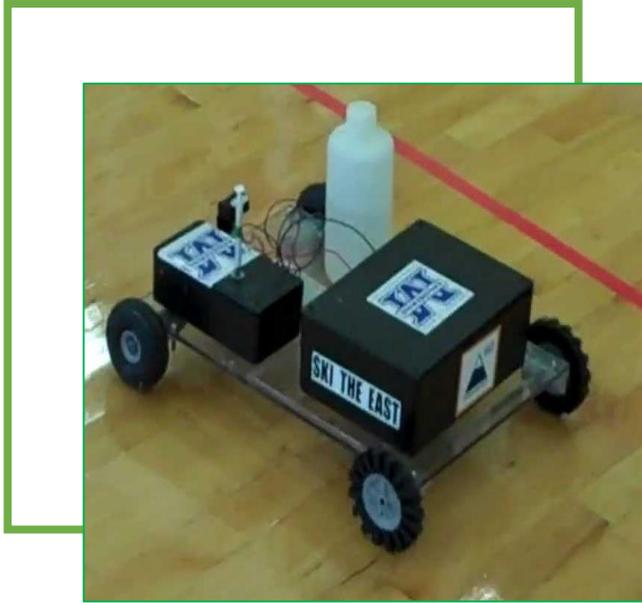
- Tendencias, innovaciones y aplicaciones en tecnologías emergentes
- Impacto de la biotecnología a la agroindustria.



- Nanotecnología: fibras y materiales
- Metodología, procesos y herramientas de la dirección de proyectos en ingeniería química.



# CHEM- E CAR

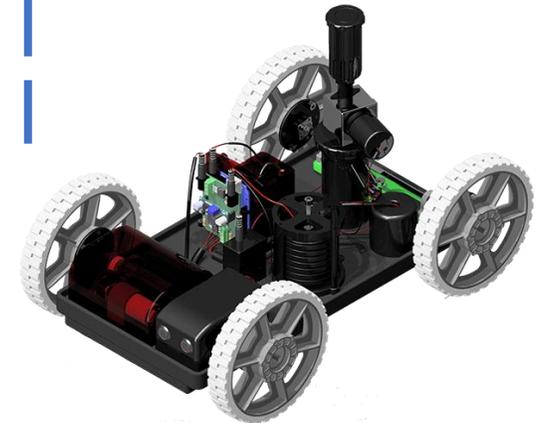


## ¿QUÉ ES?

- ➔ Es una competencia anual para estudiantes universitarios de todo el mundo, quienes presentan prototipos de automóviles que se mueven con energía química.
- ➔ Estos deben cumplir todas las especificaciones establecidas por el Institute of Chemical Engineers (AIChE)

### **Reglas del concurso:**

<http://www.iche.org/chem-e-car-competition-rules>

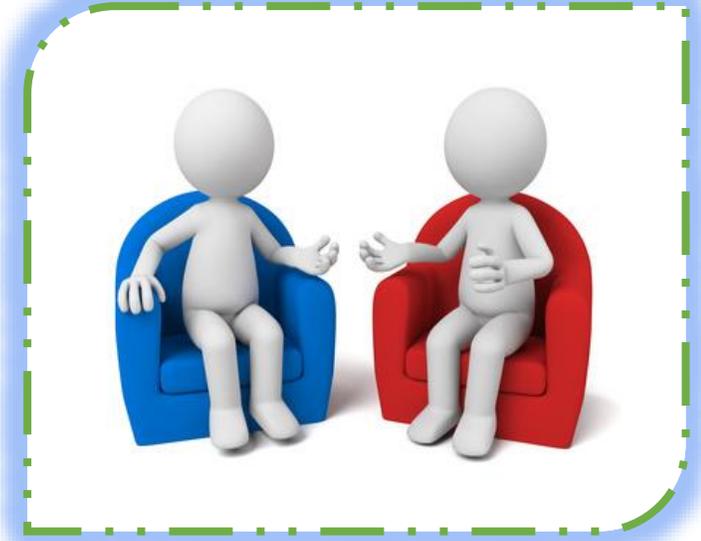




**PÓSTERS Y  
PONENCIAS**



**CURSOS  
TEÓRICO-  
PRÁCTICOS**



**PANELES**



# MEETING CIENTÍFICO



# CONCURSO DE CONOCIMIENTO



# VISITAS INDUSTRIALES



ADAMA



PIZANO



Gradesa S.A.



# CONFERENCISTAS INTERNACIONALES



**Dr. B. Wayne Bequette**  
**(Biotecnología)**



**Ing. Ricardo Nicoletti**  
**(Ing. Económica y gerencia  
De proyectos)**



**Dr. Sergio Vaudagna**  
**(Ing. De Alimentos)**



**Ing. Daniela Herrera**  
**(Ing. De Alimentos)**



# CONFERENCISTAS NACIONALES



**NUBIA YINETH PIÑEROS**  
(Bogotá, Cundinamarca)  
Biotecnología



**ALIS PATAQUIVA MATEUS**  
(Bogotá, Cundinamarca)  
Biotecnología



**CARLOS BARREIRO CORTÉS**  
(Cali, Valle del Cauca)  
Ingeniería Económica y  
Gerencia de Proyectos



**RICARDO ANDRADE PIZARRO**  
(Córdoba, Montería)  
Ingeniería de Alimentos



**VICTOR GELVES ORDOÑEZ**  
(Pamplona, Cúcuta)  
Ingeniería de Alimentos



# TALLERISTAS



**Melanio  
Coronado  
Hurtado**  
-Ing. de  
procesos.



**Yeimmy Yolima  
Peralta**  
-Ing. de  
alimentos-



**Alberto Ricardo  
Albis Arrieta**  
-Biotecnología-



**Jose Andrés  
Pérez Mendoza**  
-Biotecnología-



**Jesus Torregroza**  
-Ing. de  
procesos-



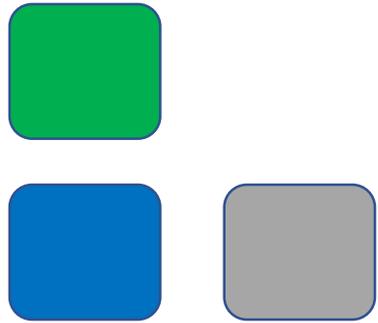
# INVERSIÓN



Categorías	Pronto pago 22 ene-28feb	Precio Full 1 mar -1 abr
Estudiantes	\$200.000	\$250.000
Estudiantes Aiche- Sede medellin	\$180.000	\$225.000
Ponentes	\$200.000	\$200.000
Profesionales	\$340.000	\$425.000



# AEROLÍNEA OFICIAL



## **Bono especial de descuento**

Ingresa este código en el momento de comprar tus tiquetes, y recibe un descuento para venir a participar de Procesa 2018.

**BONO DE DESCUENTO: GN737**

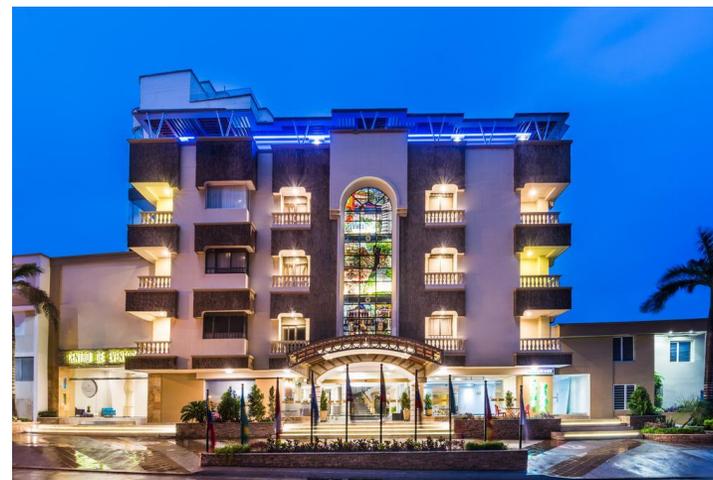
# Avianca



# CONVENIOS ESPECIALES



**Hotel Majestic**



**Hotel American Golf**



**Hotel Casa Ballesteros**



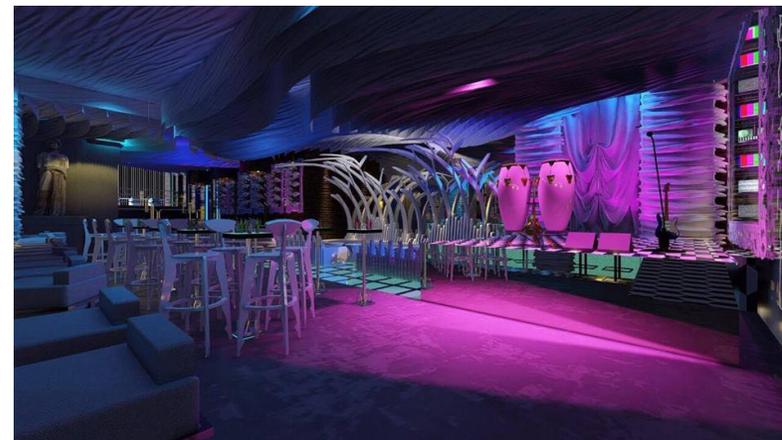
**Hotel Prado 72**



# FIESTA OFICIAL



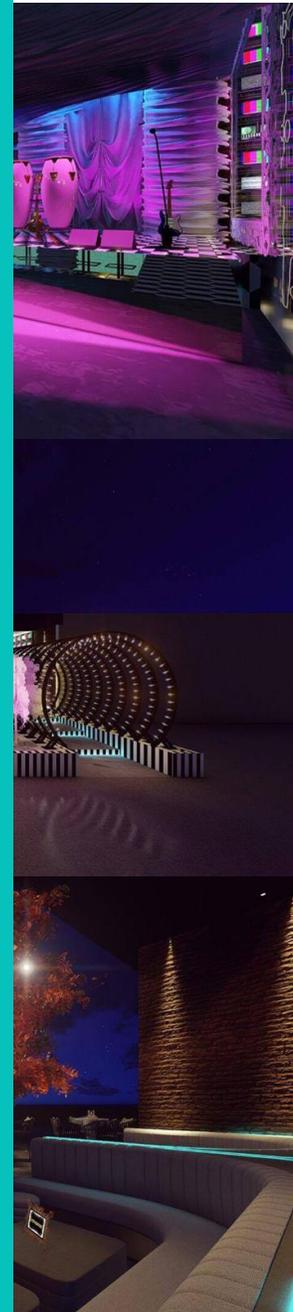
CI 84 # 56-51 L- 5, Atlántico, Barranquilla



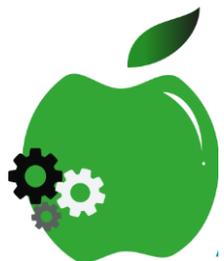
**FIESTA OFICIAL**



**KEEP  
CALM  
BECAUSE  
HAY BARRA  
LIBRE!!**



# CONTÁCTANOS



[www.procesa.co](http://www.procesa.co)



[aichebaq@mail.uniatlantico.edu.co](mailto:aichebaq@mail.uniatlantico.edu.co)



procesa



316 8292077



procesa\_aiche



An aerial photograph of a large university campus. The central focus is a large, multi-story brick building with a prominent gabled roof section. To the left, a long, straight path lined with palm trees runs parallel to the building. In the foreground, a large, well-maintained green lawn is visible, with a large, stylized letter 'U' formed by a path or low wall. The campus is surrounded by lush greenery and a clear sky. The text '¡Barranquilla te espera!' is overlaid in a white box with a black border across the middle of the image.

**¡Barranquilla te espera!**