

## Sumario

❖ **Visita a Laboratorio Éticos**

Pág. 1

❖ **Logro de la IQ. Claudia Santiviago**

Pág. 2

❖ **Ofrecimiento de becas**

Pág. 2

❖ **III Encuentro Internacional de Rectores**

Pág. 3

❖ **Actividades de los Comités de Autoevaluación de Carreras**

Pág. 3

❖ **Estacionamiento para bicicletas**

Pág. 1

## Visita a laboratorio Éticos

El 28 de marzo del corriente una delegación de la Facultad de Ciencias Químicas visitó las instalaciones de la industria farmacéutica ETICOS, respondiendo a una invitación cursada al Decano de nuestra casa de estudios por su Presidente el Ing. Oscar Vicente Scavonne.

La delegación encabezada por el Decano Prof. Dr. Andrés Amarilla estuvo integrada por los directores académicos y de extensión Universitaria y docentes del área de farmacia, quienes mantuvieron contacto con directivos de la empresa, destacándose las posibilidades de cooperación que se podrían ampliar entre ambas instituciones.

En la oportunidad se tuvo ocasión de visitar las modernas instalaciones de la planta industrial situada en la ciudad de San Lorenzo, haciendo un recorrido guiado por las diferentes secciones de esta empresa.

Se pudo observar el edificio especialmente construido en forma modular, para llevar a cabo todo el proceso de fabricación de medicamentos, desde la recepción de materias primas hasta la distribución del producto farmacéutico terminado y las secciones apoyo. Todo el complejo cuenta con modernos equipos, personal altamente calificado y normas de calidad estrictas aplicadas al ámbito farmacéutico.

Al finalizar el recorrido se sirvió un refrigerio a los presentes.



❖ **Logro de la IQ.  
Claudia Santiviago**

## Logro de la Ing. Quím. Claudia Santiviago

Queremos compartir con ustedes, a través de este Boletín Académico de la FCQ que la Ing. Quím. Claudia Santiviago tras participar del Concurso ECO\_LOGICAS 2013, organizado por el Instituto Ideal (Brasil), sobre monografías de postgrado de toda Latinoamérica ha quedado entre los 5 finalistas de su categoría.

En el concurso participaron 12 países. Los cinco finalistas de cada categoría, ganaron 2000 mil USD en efectivo, más la publicación de los trabajos. La publicación de este año, junto con la de las ediciones anteriores, llegará a la FCQ, como parte del premio, ya que esta es su Facultad de origen. No obstante, la postulación de la IQ. Claudia Santiviago se realizó en el marco de la Universidad de la República, Uruguay, que constituye la Universidad en la cual está inscripta en el programa de doctorado que permitió su postulación, gracias al apoyo de la FCQ, en la persona del Sr. Decano, el Dr. Amarilla y el Consejo Directivo.

Su monografía de postgrado lleva por título: Producción de hidrógeno a partir de bio-oil en un sistema de dos etapas de reformado con vapor en serie – Pesquisador(a) Claudia Lorena María Santiviago Petzoldt –Orientador(a) Ana G. Gayubo; Beatriz Valle

El gran ganador, se conocerá el día 22 de abril y esta vez, el premio será de 10 mil USD en efectivo para el investigador ganador más 5 mil USD para los orientadores del trabajo.

Felicitamos a la IQ. Claudia Santiviago por tan importante logro personal e institucional y hacemos votos para que ocupe el primer lugar en el concurso.

Mayor información en [http://www.institutoideal.org/ecologicas/confirma-seleccionados-no-eco\\_logicas/](http://www.institutoideal.org/ecologicas/confirma-seleccionados-no-eco_logicas/)

❖ **Ofrecimiento de  
becas**



### Doctorado en Química y Estancias Posdoctorales

Universidad Nacional de Córdoba (UNC), Argentina

Beca de estudio del CONICET para estudiantes latinoamericanos.  
en:

**"Contaminación ambiental, calentamiento global y  
destrucción del ozono estratosférico".**

Cinética y mecanismos de las reacciones de degradación de  
compuestos orgánicos (VOCs) en la atmósfera - Fotooxidación  
iniciada por radicales libres - Mecanismos de reacciones en fase  
gaseosa - Biodiesel, pesticidas y derivados de oxidación - CFCs  
y sustitutos.

La realización de una tesis de doctorado en la UNC da la  
posibilidad además de realizar estancias cortas en la Bergische  
University of Wuppertal, Alemania.  
(<http://www.physchem.uni-wuppertal.de/>). Nuestro grupo  
de investigación latinoamericano se encuentra asociado a la red  
europea EUROCHAMP formada por 14 cámaras de simulación  
atmosféricas diferentes ubicadas en 7 países de la UE a los fines  
de estudiar de manera complementaria problemas complejos en  
el área de la Química de la Atmósfera -  
<http://www.eurocham.n.org/> .

Orientado a: Licenciados y Doctores en Ciencias Químicas, Ciencias Ambientales y disciplinas relacionadas.

Los interesados enviar CV (edad, título de grado y promedio) y certificado de notas  
al Dr. Mariano Teruel ([mteruel@fcq.unc.edu.ar](mailto:mteruel@fcq.unc.edu.ar)),

INFIQC, Departamento de Físicoquímica, Facultad de Ciencias Químicas –  
Universidad Nacional de Córdoba <http://www.fcq.unc.edu.ar/profesores/teruel.php>

<http://www.infiqc.fcq.unc.edu.ar/index.php?controller=render&action=personal&i>

### III Encuentro Internacional de Rectores

En el marco del III Encuentro Internacional de Rectores con el lema “La Universidad del siglo XXI, una reflexión desde Iberoamérica” Universia celebrará el encuentro, en Río de Janeiro, Brasil, a finales de julio de 2014, al que estarán invitados más de 1.000 rectores. El objetivo será debatir sobre los desafíos culturales, políticos y económicos a los que se enfrentan las instituciones y buscar soluciones.

Asimismo, la organización invita a la comunidad universitaria y a la sociedad a participar en distintos debates online, en el siguiente enlace: (<http://participa.universiario2014.com/debates>)

Los temas del debate son:

**Gobernanza:** ¿Quién debe pagar los estudios universitarios, el contribuyente o el estudiante?

**Tecnología:** ¿Son las TIC un instrumento o parte de la estrategia?

**Sociedad:** ¿Debe trabajar la Universidad en aliviar la pobreza en nuestras sociedades?;

**Sostenibilidad:** ¿Cumplen las Universidades con su papel de liderar la sostenibilidad socio-ambiental?

**Internacionalización:** ¿Cómo deben integrarse las Universidades iberoamericanas en el mundo?

**Investigación:** ¿Hacia un espacio latinoamericano de ciencia e investigación relevante?

**Emprendimiento:** ¿Universidades para saber, para saber hacer y para querer hacer?

**Sociedad:** ¿Propician las Universidades la inclusión de las personas con discapacidad?

**Tecnología:** ¿Qué suponen los MOOCs (Massive Open Online Course) para la Universidad?

**Estudiantes:** ¿Responde la Universidad a las expectativas de los estudiantes?

### ACTIVIDADES DE LOS COMITÉS DE AUTOEVALUACIÓN DE CARRERAS

1. Los comités se encuentran trabajando intensamente en las socializaciones del Proceso de Autoevaluación; se ha recibido la lista de participación de los estudiantes las carreras de Bioquímica, Farmacia y Nutrición. Cada Comité tiene agendadas las socializaciones. Esta actividad es muy importante ya que en la encuesta que se pidió a los estudiantes para que respondan en el semestre pasado, quedamos entre 40 y 60 % de conocimiento y participación sobre el Proceso de Autoevaluación y debe ser elevada el porcentaje.
2. La Unidad de Autoevaluación redactará un informe sobre esas encuestas y propondrá estrategias, para diferentes sectores. El estándar perseguido es del 80%, y en general no llegamos al 70%, en todos los aspectos y en todos los sectores, sobre conocimiento de reglamentos, Comité de Ética, Código de Ética entre otros. Ese informe será entregado a los responsables de cada sector de manera que iniciemos las actividades para mejorar ese porcentaje. Queremos instalar “la cultura de la calidad”, y para ello el mínimo aceptado es el 80%. El resultado de estas encuestas son anexos que exponen sobre la organización y la gestión institucional, de allí la importancia que se les da al analizarlas y proponer estrategias de mejora.
3. Las Coordinaciones de Carreras tienen en su poder la comparación del perfil de egreso de la FCQ con el propuesto por la ANEAES, también es un anexo por lo que se requiere un dictamen a favor o sugerencias de cambio.
4. El Plan de Mejoras de las carreras fueron distribuidos a cada Comité para continuar con el monitoreo.
5. Sobre el buzón de sugerencias, el Comité de Farmacia, en la persona de la Prof. Dora Franco termino el borrador de reglamento del uso del buzón, que será presentado al Prof. Dr. Esteban Ferro, como Jefe de la Unidad, para su presentación al Consejo Directivo. Una vez aprobado, estará a disposición de los Comités para su difusión y para su implementación. Es nuestro deseo que este buzón empiece a funcionar en la brevedad posible. Deseamos que toda la comunidad educativa participe dando su opinión, sugerencia, queja y por qué no, felicitaciones. Dependerá de los comités que se promueva la utilización de los mismos.

Como en el informe anteriores queremos felicitar a los miembros de comités que tuvieron un destaque especial ciertos aspectos de la autoevaluación de sus carreras.

#### ❖ III Encuentro Internacional de Rectores

#### ❖ Actividades de los Comités de Autoevaluación de Carreras

## ❖ Estacionamiento para bicicletas

### Estacionamiento para bicicletas

La Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional, en su campus de San Lorenzo, tiene desde esta semana un amplio y adecuado estacionamiento para bicis!

Es una buenísima noticia, porque antes los alumnos aseguraban sus bicis a los autos y ahora podrán hacerlo con seguridad y comodidad, sin dañar a los arbolitos.

Esperemos que esto incentive a más miembros de la comunidad educativa a asistir en bicicleta.

*Publicado por el grupo Bicimuni de Facebook.*



UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE ASUNCIÓN

DIRECCION GENERAL DE INVESTIGACION  
CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
EN CIENCIAS DE LA SALUD

POSTGRADO EN  
CIENCIAS BIOMÉDICAS

BOB  
PCB  
IICS  
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
EN CIENCIAS DE LA SALUD

MAESTRÍA Y DOCTORADO  
EN CIENCIAS BIOMÉDICAS

Dirigido a: graduados en bioquímica, medicina, biología, veterinaria, odontología, agronomía y otras carreras en ciencias de la salud

#### SELECCIÓN DE ASPIRANTES:

07 de julio de 2014

#### CARGA HORARIA:

**Doctorado:** 2.780 horas  
**Maestría:** 1.760 horas  
Correspondiente a cursos regulares, avanzados, electivos, pasantías, seminarios y trabajos de investigación.

#### CUPO:

Se contempla un cupo de admisión de 10 alumnos en el año 2014.

#### INSCRIPCIONES:

Desde el 14 de abril hasta el 11 de junio de 2014

#### LOCAL:

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA.

#### INFORMES

Coordinación de Extensión: Lunes a Jueves de 08 a 12:00hs  
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA  
Rio de la Plata y Lagerenza. Telef. (595 21) 421312 / 423618 / 424520.  
Fax.(595 21) 480185. e.mail: postgrado@iics.una.py