

## IAFE abierto

El sábado 15 de noviembre, de 10.30 a 18.00 hs. se llevará a cabo la *Tercera Jornada de Puertas Abiertas del Instituto de Astronomía y Física del Espacio* (IAFE) con entrada libre y gratuita.

Programa de actividades:

\* Charlas de divulgación:

10.30 hs.: «El tiempo y su flecha». Dr. Mario Castagnino.

11.15 hs.: «Cúmulos globulares». Lic. Leonardo Pellizza

12.00 hs.: «Búsqueda de una energía finita para el electrón». Dr. Rafael Ferraro.

12.45 hs.: «¿Qué conocemos de nuestra alta atmósfera?». Dr. Esteban Reisin.

14.00 hs.: «Agujeros de gusano». Dr. Ernesto Eiroa.

14.00 hs.: «Visita guiada por el Universo y los temas de investigación del IAFE». Dra. Liliana Opradolce.

15.15 hs.: «Plasmas y campos electromagnéticos en el espacio». Dr. Alberto Vasquez.

16.15 hs.: «La teoría M». Dra. Carmen Nuñez.

16.15 hs.: «Actividad solar y calentamiento global». Dr. Pablo Mauas.

17.15 hs.: «Explosiones estelares y sus remanentes». Lic. Gabriela Castelletti.

17.15 hs.: «El Sol y sus fenómenos activos». Dra. Marta Rovira.

\* Visita por el Instituto.

\* Observación de manchas solares por telescopio.

\* Exposición artístico-científica: «Sol-fotografías y videos de telescopios satelitales y terrestres». Recorrido guiado para chicos y grandes a las 14.30, 15.30 y 16.30 hs.

Informes: [http://www.iafe.uba.ar/difusion/sol\\_web.html](http://www.iafe.uba.ar/difusion/sol_web.html)

## LA COLUMNA DEL DECANO

### Acerca de la seguridad ambiental en la FCEyN

En los últimos meses se ha pretendido instalar una sensación de preocupación, e incluso miedo, a través de denuncias sobre una presunta peligrosidad en las condiciones ambientales de nuestra Facultad.

Como responsables de esta institución, tomamos las denuncias muy en serio, e inmediatamente se ordenaron estudios -complementarios a los que se realizan periódicamente- tales como monitoreo ambiental, análisis de compuestos orgánicos y microbiológicos de agua, de potabilidad y de contenido de vapores orgánicos en aire. El proceso íntegro fue debidamente informado a la comunidad y se incorporó a la página web del decano.

Paradójicamente, cuando se dieron a conocer los resultados se produjo una situación desconcertante: pese a que los mismos arrojaron en su totalidad resultados favorables, éstos fueron ignorados por los denunciantes, quienes decidieron considerarlos como falsos o no válidos.

Vale la pena aclarar que los responsables de los estudios fueron instituciones y empresas sin relación alguna con la Facultad así como también prestigiosos profesores de nuestra casa, referentes del tema en todo el país. Da la sensación de que en nuestra Facultad, que se precia de usar el método científico, hay personas que se comportan como los profesores Cremonini y Libri, quienes se negaron a mirar por el telescopio de Galileo.

Pero esto no termina acá. Todo indica que la estrategia supera el hecho de una argucia electoral, sobre todo teniendo en cuenta que la campaña de

acusaciones sobre seguridad ambiental se extendió incluso a los medios masivos de comunicación.

Crear angustia infundada en sectores mucho más amplios de la población es un hecho difícil de revertir, y más teniendo en cuenta que los oídos de quienes llevan adelante la campaña se hacen sordos frente a los planteos objetivos, primando una intencionalidad no explícita.

Desde la creación del Servicio de Higiene y Seguridad del Trabajo en el ámbito de esta Facultad (en 1990) se inició una tarea tanto de mejoras en las normas e infraestructura como de concientización respecto de la modalidad de trabajo, con el objetivo de convertir a la Facultad en una institución moderna y segura. De hecho, creemos que actualmente lo es mucho más que la mayoría de las instituciones universitarias del país (respecto de las cuales algunos de los denunciantes, con responsabilidades más generales que respecto de nuestra Facultad, curiosamente nunca realizaron ninguna crítica).

No ocultamos nada. Y no sólo eso, también invitamos a las personas preocupadas por la seguridad ambiental a leer la documentación pública en Internet, a consultar la documentación existente en Secretaría General o en el Servicio de Higiene y Seguridad, o a dirigirse a cualquiera de los responsables técnicos y autoridades correspondientes, que en todos los casos darán las explicaciones pertinentes, como lo han hecho siempre.

Pablo Miguel Jacovkis  
Decano

## Libros en el estante



Muchos deterioros que sufren nuestros libros, ocurren en el mismísimo estante donde se los conserva.

En una nota anterior, mencionábamos su “envejecimiento acelerado” por contacto con materiales químicamente inestables. Aquí vamos a referirnos al daño causado por su posición incorrecta en el estante

¿Cómo colocarlos, almacenarlos y retirarlos con cuidado?

### ¿Perpendicular?

-Los libros voluminosos se conservan mejor en posición horizontal, de plano sobre el estante.

-Es recomendable colocar así todos los libros. Pero de esa manera ocuparían gran cantidad de espacio y sería complicado retirarlos. Por eso, en general, se los ubica perpendiculares al plano del estante.

-Para mantener esa posición y no inclinarse, deben estar bien sujetos con algún tipo de soporte. Estos no abundan en las bibliotecas, donde los libros están en posiciones incorrectas, que les causan deformaciones y desgarros y debilitan sus encuadernaciones.

-Las revistas sin encuadernar deben conservarse en cajas, para que no se deformen en el estante.

-Los libros antiguos o lujosos se mantienen mejor, envueltos en protectores. Un protector es una funda de cartulina, que evita al libro el daño mecánico (desgarros y raspaduras) causado por abrasión y golpes. Para la fabricación de cajas y protectores, hay una interesante variedad de nuevos materiales, todos con carga alcalina y filtros (carbón, alúmina activada) incorporados a su materia prima.

### ¿Cómo tomarlo?

-Nunca desde la parte superior de su lomo, porque contribuiríamos a su desgarramiento, sino empujando los libros vecinos hacia atrás, hasta poder tomarlo por el centro de su lomo.

-Para retirarlo conviene deslizarlo lo menos posible sobre el estante, para no desgastar los bordes de su encuadernación.

-Un libro pesado o grande se manipula siempre con las dos manos y con cuidado.

-Antes de abrir un libro, hay que eliminar todo el polvo que se haya acumulado sobre él, manteniéndolo bien cerrado, mientras se barre su corte superior con un pincel, suavemente, desde el lomo.

**Susana Meden**  
Plan de Preservación  
Biblioteca Central FCEyN

*Curso intensivo teórico-práctico de posgrado*

## Preservación de cultivos en microbiología clínica

**Del 1ro. al 6 de diciembre**

**Directores:** Dra. Mirtha Floccari (Departamento de Química Biológica). Dr. Daniel Cabral (Departamento de Ciencias Biológicas)

**Destinatarios:** Graduados de carreras bioquímicas, farmacéuticas, médicas, químicas, biológicas y veterinarias

**Inscripción:** del 17 al 21 de noviembre de 2003.

**Informes:** Dra. Mirtha Floccari  
Tel. 4576-3334. Fax.: 4576-3342.  
E-mail: mir@qb.fcen.uba.ar

## CODEPS

El Consejo Directivo de la FCEyN convalidó los comicios realizados en el Departamento de **Biodiversidad y Biología Experimental** para elegir representantes ante el CoDep por los Claustros de Graduados y de Estudiantes.

### Claustro de Graduados

**Titulares:** Matías Pandolfi y Leandro Papinutti

### Claustro de Estudiantes

**Titulares:** Marina Recchi y Florencia Abadia.

**Suplente:** Santiago Ainciburu.

A su vez, convalidó los comicios celebrados en el Departamento de **Fisiología y Biología Molecular** para elegir representantes del claustro de Estudiantes en el CoDep, resultando titular Hernán Burrieza.

Por otra parte, habiendo renunciado Daniel Montero al cargo de representante titular por el Claustro de Estudiantes ante el CoDep de **Ciencias Geológicas**, fue designado por el Consejo Directivo, en su replazo, Agustín Quesada.

## AGENDA

### Cursos, becas, seminarios, conferencias y concursos

La página web de la Oficina de Prensa de la FCEyN posee un espacio actualizado con una amplia oferta de cursos, becas, concursos docentes, etc. que pueden ser consultados en:

<http://www.fcen.uba.ar/prensa>

## Jornada de Movilización

El viernes 14 de noviembre se realizará una jornada nacional de movilización universitaria con cese de actividades desde las 11.00 hs. para llevar los reclamos de la gremial docente AGD y CONADUH al Ministerio de Educación y al Rectorado.

El 24 de octubre, y luego de la elección de su Mesa Ejecutiva (se prepara un informe), el Congreso Extraordinario de CONADU HISTÓRICA (CONADUH) decidió convocar a esta jornada de lucha, para el 14 de noviembre ya que «el presupuesto universitario planteado para el 2004 resulta un retroceso en las políticas públicas para con la universidad del estado que además no contempla ningún incremento salarial».

En la jornada se realiza un reclamo por el aumento de \$200 y la recomposición salarial, por la estabilidad laboral y por la democratización de las universidades.

A las 12.00 hs., se realiza la concentración en Plaza Houssay.

## CONCURSO NO DOCENTE

### Servicios Generales

Del 11 al 17 de noviembre estará abierto el concurso cerrado de antecedentes y oposición para cubrir dos cargos con categoría 1, agrupamiento Servicios Generales.

Los interesados deben presentarse en la Dirección de Personal, P.B. del pabellón 2, de lunes a viernes de 11.00 a 15.00 hs.

### Personal

Del 18 al 24 de noviembre estará abierto el concurso cerrado de antecedentes y oposición para cubrir un cargo vacante categoría 7, agrupamiento administrativo.

Los interesados deben presentarse en la Dirección de Personal, P.B. del pabellón 2, de lunes a viernes de 11.00 a 15.00 hs.

## APUBA va a comicios

La Junta electoral de Comisiones Internas convoca a elecciones de Comisión Interna en esta Facultad.

Las elecciones se llevarán a cabo el próximo 25 de noviembre, de 8.00 a 18.00 hs..

El cierre de presentación las listas se producirá el 12 de noviembre.

El 14 de noviembre vence el plazo de impugnación de candidatos.

Las listas quedarán oficializadas el 17 de noviembre.

La Junta Electoral atenderá a los apoderados de las listas participantes en la Sede de APUBA, Ayacucho 1726, de lunes a viernes, de 10.00 a 16.00 hs.

## Extensión en Computación

El Departamento de Computación de esta Facultad ofrece los siguientes cursos de extensión:

\* *Networking technologies II* (NET-TECH II Segunda Parte). Comienzo: 15 de noviembre.

\* *Linux II*. Comienzo: 15 de noviembre.

\* *Windows - Word*. Comienzo: 15 de diciembre.

\* *Excel - Access*. Comienzo: 15 de diciembre.

\* *Programación con Java*. Comienzo: 15 de diciembre

\* *Visual Basic: Introducción a su entorno visual*. Comienzo: 15 de diciembre.

El Departamento de Computación atenderá los días lunes y jueves de 16.00 a 20.00 hs.

Informes e inscripción: Teléfono: 4576-3359.

E-mail: [extension@dc.uba.ar](mailto:extension@dc.uba.ar)  
<http://www.dc.uba.ar/people/cursos/extension/homepage.html>

## Selección de docentes

### Para la Maestría en Estadística Matemática

Hasta el 21 de noviembre se encuentra abierto el registro de aspirantes para docente a cargo de la asignatura «Muestreo» que se dicta en el marco de la Maestría en Estadística Matemática.

Los interesados deberán poseer experiencia en el área de Muestreo y en la docencia a nivel de posgrado.

Requisitos para la presentación: Curriculum vitae actualizado

Lugar de presentación e informes sobre contenidos mínimos: Subsecretaría de Posgrado, de la Secretaría Académica de la FCEyN, Pabellón II, Planta Baja, en el horario de 15.00 a 19.00 hs.

### Para la Maestría en Ciencias Ambientales

Hasta el 21 de noviembre se encuentra abierto el registro de aspirantes para docente a cargo de las asignaturas que se detallan a continuación para el primer cuatrimestre de 2004:

- \* Geología física
- \* Química
- \* Fundamentos biológicos de ecología
- \* Química ambiental
- \* Contaminación
- \* Biodiversidad: Problemas y manejo
- \* Los grandes sistemas naturales en la argentina

Requisitos para la presentación: CV actualizado. Programa propuesto. Nota al Secretario Académico indicando la asignatura a la que se postula.

Lugar de presentación: Subsecretaría de Posgrado de la Secretaría Académica, Pabellón II, Planta Baja, de 15.00 a 19.00 hs.

Tel.: 4576-3333/32.



---

# Adrián van der Horst

El 15 de octubre falleció Adrián van der Horst, periodista y ex alumno de esta Facultad. Un tumor cerebral apagó su vida a los 51 años. Dejó a su esposa, Tita, sus hijos Patricio, Mariela y Haroldo, y una herencia para sus amigos: la obligación de recordarlo con alegría.

Tal vez por eso, sus compañeros del diario Clarín lo recordaron publicando un mail enviado por el mismo Adrián a un amigo, en el que -entre otras cosas- hace un relato autobiográfico de su paso por Exactas y del cual se transcriben aquí algunos párrafos:

«Apenas terminé la colimba, en abril del 74, me presenté a un concurso de mucamo en el hospital especializado en cáncer que está entre Nazca, avenida San Martín y avenida Beiró. Pucha, no me sale el nombre. Entraba a las 7 y salía a las 13. Limpiaba todo, servía la comida y me encargaba de llevar los difuntos del segundo piso de Cirugía. Después me iba a la Facultad de Ciencias Exactas, donde cursaba Ciencias Biológicas en el Pabellón II. (...) En el 72 cursé Inorgánica I, Análisis, Álgebra, Inorgánica II, y también la militancia en la gloriosa FJC. No vale reírse.

En el verano del 77 volví a la facultad y me metieron preso por la denuncia de un fascista que era profesor, creo de Geología. Me llevaron a la comisaría 33. Me hicieron un par de interrogatorios y trajeron a un tipo especialista, yo creo que de la Marina, que a la noche se entretuvo bastante conmigo. Eran preguntas muy inteligentes pero zafé. No desaparecí. Logré que varias personas se

enteraran que yo estaba preso ahí. Recuerdo cómo escribí con el diente de un peine en el papel metalizado de un paquete de cigarrillos mis datos y el teléfono de casa y se lo pude dar a un piloto de Aerolíneas Argentinas para que avisara a mi casa cuanto antes.

A la mañana, el policía que abrió la celda me dijo: ¿Qué hacés acá? ¿Qué hiciste? Era el mismo policía que hacía la seguridad en Exactas y me recontraconocían. Yo levantaba las aulas para hacer conferencias o levantaba el bar. Era parte del Centro de Estudiantes. Me detenían pero nunca me habían sacado de la facultad. Ese policía llamó a casa para avisar que yo estaba preso ahí. También llamó el piloto y también llamó un pibe borracho al que le hice memorizar mi teléfono.

No desaparecí. Vino mi padre a sacarme de la comisaría. Y salí en libertad. Ya mi casa estaba limpia. De eso se habían encargado los muchachos de la FJC. No vale reírse.

Cuántos sueños teníamos. Tienen que volver. ¿No te parece?

Me da la sensación de que tenemos que empezar a mover un poco más el corazón. No hay que ponerse tan erguido y duro frente a la realidad sino tratar de mirar un poquito más lindo. Después vendrá la teoría.

Por un mecanismo inmediato nos ponemos enseguida el traje de periodistas como protección y así zafamos.

Vamos a soñar con un mundo mejor. ¿Qué le parece?

Le mando un beso gigante

**Adrián van der Horst»**

*Ciclo de charlas*

## Las artes visuales como una de las bellas ciencias

Lunes 10 de noviembre

\* *La disolución de la opacidad* (rayos X y bellas artes)

\* *Reconociendo el color*

Martes 11 de noviembre

\* *Percepción y diseño: aprovechando la realidad cerebral*

\* *El dinosaurio no es como lo pintan*

Miércoles 12 de noviembre

\* *Geometría fractal: arte y naturaleza*

\* *La belleza de las proteínas*

A las 19.00 hs., en el Centro Cultural Ricardo Rojas, Corrientes 2038, Buenos Aires

Coordinación: Diego Golombek

Área de Ciencia y Tecnología para Todos

---

## Un premio bien perceptible

Guillermo Martínez, matemático y escritor de 41 años, ganó el Premio Planeta por su novela «Crímenes imperceptibles». El premio consiste de cincuenta mil perceptibles pesos.

Escribe desde los 14 años. Su novela transcurre en la universidad inglesa de Oxford, donde el autor estudió durante dos años.

Para esta edición del premio se habían presentado 273 concursantes de Latinoamérica. El noventa por ciento de los candidatos fueron argentinos.



---

**Cable Semanal** - Hoja informativa editada por la Oficina de Prensa de la FCEyN (SEGBE). Editor responsable: María Fernanda Giraud. En la redacción: Cecilia Draghi y Verónica Engler. Diseño: Mariela Rotman. Impresión y circulación: Daniela Coimbra. Las notas firmadas son responsabilidad de sus autores.

Para comunicarse con la redacción dirigirse a la Oficina de Prensa, Planta Baja del Pabellón II (frente a EUDEBA), Cdad. Universitaria (1428), Buenos Aires. Teléfonos (directo) 4576-3337 o conmutador: 4576-3300, internos 371 y 464, FAX 4576-3351. E-mail: cable@de.fcen.uba.ar. La colección completa de los Cables se puede consultar en: <http://www.fcen.uba.ar/prensa>.

Para recibir la **versión electrónica del Cable Semanal** enviar un mail a: [ecable-owner@de.fcen.uba.ar](mailto:ecable-owner@de.fcen.uba.ar) solicitando la suscripción.

