

## Matemáticos de visita

Prestigiosas figuras se encuentran de visita en el Departamento de Matemática de nuestra facultad.

Uno de ellos es el Profesor **Bernard Sturmfels**, de la Universidad de California en Berkeley, quien ofrecerá dos charlas :

- Martes 10/12 , 15 hs : **Grobner Bases and Integer Programming**, dirigida a un público amplio de matemáticos y computadores.

- Viernes 13/12 , 15 hs : **New developments on monomial ideals**, dirigida a un público amplio de matemáticos.

Sturmfels es un joven e intensamente activo matemático, y es un excelente expositor.

También están presentes los profesores **Stephen Smale**, **Michael Shub** y **Jean-Pierre Dedieu**.

El Prof. **Smale** es **Medalla Fields**, que es para los matemáticos el "equivalente" al premio Nobel , y produjo resultados en múltiples ra-

mas de la matemática, en algunos casos con aplicaciones a la física, la economía y la informática teórica.

El Prof. **Shub** es uno de los más próximos colaboradores de **Smale**, sobre todo en los temas de **Sistemas Dinámicos**, **Análisis Numérico** y **Complejidad**.

Ambos hablarán el **Lunes 23 de Diciembre**, **Aula 5 Pab. II**:

15:30: **M.Shub "Complexity of the Solution of Systems of Equations"**

17:00 **S.Smale "Complexity of Computation"**

El Prof. **Dedieu** es de la Universidad **Paul Sabatier**, **Toulouse**, **Francia**, y especialista en **Análisis Numérico**.

**Dedieu** brindará una conferencia el **Jueves 19 de Diciembre**, 15:30-, en aula a determinar, sobre **"Perturbation Theorems for the Zeros of a Polynomial System"**

## Observando a las hormigas

El próximo 20 de diciembre a las 12.00, en el aula de Botánica de la Facultad de Agronomía, el Dr. **Donald Feener** de la Univ. de Utah brindará una conferencia bajo el título de **"Assembly rules for ant communities"**.

El Dr. **Feener** tiene una amplia trayectoria reconocida mundialmente como experto en hormigas, ha trabajado en temas que van desde bioenergética de alimentación en hormigas cortadoras hasta organización de comunidades de hormigas. Fue el primero en investigar las relaciones hormigas-parasitoides y en demostrar el rol de los parasitoides como alteradores de la competencia interespecífica en hormigas. Sus investigaciones las ha llevado a cabo tanto en sistemas templados de EEUU como en el Neotrópico (Panamá, Costa Rica y Brasil).

**Dra. Patricia Folgarait**

## CONICET promociona

El CONICET difundió la resolución 876 referida a las promociones en la Carrera del Investigador Científico y Tecnológico.

En dicho documento se establece el período que abarca entre el 2 de diciembre y el 17 de febrero de 1997 para que se inscriban los investigadores que deseen sea considerada su promoción.

Los interesados en recibir el texto completo de la mencionada resolución, que fuera oportunamente distribuida en la lista Exactas, pueden solicitarlo a [cable@de.fcen.uba.ar](mailto:cable@de.fcen.uba.ar).

## Reunión de becarios de la UBA

Martes 10 de diciembre 10.00 hs.

Aula de Conferencias de la Facultad de Farmacia y Bioquímica, Junín 956 (piso principal).

### Temario:

- 1) ULTIMO LLAMADO A CONCURSO DE BECAS UBA
- 2) CONTINUIDAD RESOLUCION 205
- 3) REGLAMENTO DE BECAS

Comisión de Delegados de Becarios de la UBA

## Búsquedas bibliográficas

Hasta el próximo 12 de diciembre se realizarán en la Biblioteca Central "Luis Federico Leloir" búsquedas bibliográficas en CD-ROM gratuitas en bases de datos Georef (cubre de 1785 hasta de 1996) y Meteorological Abstract (Julio de 1974 hasta Junio de 1996). Las mismas se realizarán los lunes, miércoles y viernes de 8 a 11 hs.

Para solicitar turno y especificaciones, dirigirse al personal de Hemeroteca durante el horario de atención al público, o bien por e-mail a Diego Burrieza:

diegob@gbl.fcen.uba.ar.



Los interesados deberán completar en Hemeroteca el formulario correspondiente.

### Conferencia

#### "Comunicación y conflicto parento-filial en aves"

Dr. Alejandro Kacelnik (Profesor del Department of Zoology, University of Oxford, UK)

Miércoles 11 de Diciembre 15 hs, Aula Burkart.



## CORREO

### Aclaración

En un reciente número del Cable y bajo el título de 'Unidad retuvo el Centro', ustedes mencionaban la forma en que quedarían distribuidas las secretarías.

Pero en cuanto a la Secretaría General quería hacer una observación.

La lista Unidad debe tomar obligatoriamente la Presidencia, pero no así la Secretaría General. Otra cosa diferente es que ellos estén decididos a tomarla; dato que habrán conseguido de muy buenas fuentes...

Quería aclarar esto porque puede prestar a la confusión; si hay alguna regla que yo no conocía, por favor haganmelo saber.

Muchísimas Gracias

Paula Galgano

### Barandas en el Pab. I

En el Pab. I desde hace varias semanas se habían instalado unas barandas en las escaleras (que no se habían instalado al construirlo) Ahora se están reemplazando por otras. Por otro lado es obvio que no hay rampas. Viendo el diseño y/o colocación que tienen no debe descartarse que, dejando de lado buenas intenciones, no son ergonómicas ni se han colocado racionalmente. Considerando que aparentemente en la FADU hay profesionales (y estudiantes) de diseño ¿No resultaría mucho más eficiente hacer un llamado para 'diseñar' estas reformas?

Saludos

Hector Penna

## Los recomendados del Cable

(Por Jorge Benito)

### Martes 10

*Dos extraños amantes* (Annie Hall), de Woody Allen, por Cinécanal.

### Miércoles 11

*Las diabólicas* (versión original), con Simone Signoret, por CV5.

*Tango* (primera película sonora argentina), con Tita Merello, por Volver.

### Jueves 12

*Sierra alta*, con Humphrey Bogart, por CV5.

*La antesala del infierno*, con Clint Eastwood, por CV5.

*Una historia de Tokio*, de Ozu, por CV5.

### Viernes 13

*La sombra de una duda*, de Hitchcock, por CV5.

*La niebla* (Fog), de Carpentier, por TNT.

### Sábado 14

*El sirviente*, de Joseph Losey, por Cinemax.

*El club del terror*, con Vincent Price, por Cinemax.

### Domingo 15

*El hijo del crack*, de L. Torres Ríos, por Volver.

*Al este del paraíso*, de Elia Kazan, con James Dean, por Space.

**Cable Semanal** - Hoja informativa editada por la Oficina de Prensa de la FCEyN (Sec. Extensión Universitaria) con la colaboración del Centro de Divulgación Ciencia y Técnica. Director: Carlos Borches. Redacción: María Fernanda Giraudo y Patricia Olivella. Fotografía: Juan Pablo Vittori. Impreso en el Taller de Impresiones de la FCEyN-Sub. de Publicaciones.

Para comunicarse con la redacción dirigirse a la Oficina de Prensa, Planta Baja del Pabellón II (frente al kiosco), Cdad. Universitaria (1428), Buenos Aires. Teléfonos 784-8092 o 781-5020 al 29 internos 371 y 464, FAX 782-0620. E-mail: cable@de.fcen.uba.ar Se dispone de un buzón para recibir mensajes ubicado junto a la puerta del aula 12 del Pabellón II.

Para recibir la *versión electrónica del Cable Semanal* enviar un mail a majordomo@de.fcen.uba.ar que en el cuerpo figure "subscribe e-cable <dirección de e-mail>".

