

Del Bello adelanta su evaluación sobre el CONICET

Tiempo de definiciones

Con el anuncio de la reapertura de la Carrera de Investigador y la fecha para el llamado a concurso para 350 nuevas becas; **Juan Carlos Del Bello, Secretario de Ciencia y Técnica (SECyT) e interventor del CONICET**, expuso las directrices de sus lineamientos políticos para el sector.

El pasado 12 de septiembre, Del Bello se presentó ante la **Comisión de Ciencia y Técnica de la Cámara de Diputados** donde expresó lo que a su juicio debían ser las funciones de la SECyT. El organismo a su cargo, según Del Bello, debería **abocarse a la tarea de resolver las fallas en la coordinación dentro del sector, desarrollar programas en áreas de vacancia, establecer las prioridades y, bajo estas referencias, elaborar planes plurianuales.**

Aprovechando su presencia en el Congreso, pidió a los diputados que, en los próximos presupuestos, la **partida correspondiente a la SECyT sea una subvención global, a la manera de las universidades.** De esta forma la Secretaría podrá manejar el presupuesto de forma autónoma como sus similares europeas.

A la hora de adelantar su diagnóstico al cabo de dos meses de gestión, Del Bello destacó la apreciable capacidad científica de la comunidad local, pero marcó los **desequilibrios ejemplificando en una notable concentración metropolitana en detrimento de desarrollos regionales.**

El CONICET, siguiendo el informe, cuenta con unos 3000 investigadores, un igual número de personal de apoyo, unos 420 empleados administrativos distribuidos en 150

institutos y centros. A juicio de Del Bello, el CONICET demanda una reestructuración que ubique al organismo en una **función esencialmente de promoción y evaluación.** Como observa la **Coordinadora del Personal de Ciencia y Técnica (CPCyT)**, esta definición del CONICET elude cualquier compromiso con la ejecución de programas.

C.B.

EXACTAS está de FIESTA

El CECEN la organiza.

El viernes 20 de septiembre y sigue con picnic el 21.

La entrada: tres pesos, que serán destinados a la Coordinadora del Personal de Ciencia y Técnica

En el local de apuntes del CECEN se consiguen las entradas.

Reunión con la Coordinadora

El clima de incertidumbre que vive el sector de Ciencia y Técnica amerita explicaciones y explicitaciones de las nuevas reglas de juego. Por tal razón, el lunes 16 de septiembre Del Bello recibió a representantes de la Coordinadora de Personal de Ciencia y Técnica.

La Coordinadora viene desarrollando un activo seguimiento de los cambios en el CONICET y difunde periódicos y detallados informes de situación.

De estos informes extraemos algunas precisiones del Secretario de Ciencia y Técnica

☑ Del Bello reitera que **"el CONICET no tiene compromisos con los becarios. Una situación similar a las universidades con sus doctorandos, a los cuales la universidad no le garantiza un cargo"**. Insistió, como lo viene haciendo, que las universidades del interior y los centros regionales tienen escasos investigadores.

☑ Se adelantó que el CONICET tendrá un **órgano colegiado de gobierno expresado por un directorio elegido por voto directo.**

Este directorio debería quedar conformado no sólo por destacados científicos, sino también por tecnólogos, representantes de las universidades, de los gobiernos provinciales u otros organismos.

☑ Ante el reclamo de permanencia de la Carrera de Investigador y Personal de Apoyo, Del Bello expresó que no tenía pensado sacar las carreras, decisión que debería tomar el futuro Directorio pero, a su juicio, la **"ejecución debe quedar en manos de organismos ejecutores como universidades, INTI o INTA"**.

☑ Respecto a la **Reforma del Estado 2** y sus implicancias en el sector observó que **existen unos 420 administrativos que podrían ser ubicados en universidades del conurbano donde hacen falta, concepto que extendió a investigadores.**

Para esta transferencia podrían usarse fondos del Ministerio de Educación destinados a la reconversión.

Los recomendados del Cable

(Por Jorge Benito)

Martes 17

El pozo y el péndulo de Roger Corman y con Vincent Price, por CV30.

La película del rey de Carlos Sorín, por Gems.

Miércoles 18

Aliens, el regreso (con 15 minutos más que la versión original), de Cameron, por Cinecanal.

Los imperdonables de Clint Eastwood, por Space.

Jueves 19

El vampiro negro con Nathan Pinzón, por Space.

Huracán, de John Ford, por TNT.

Viernes 20

Tiempo de gitanos de Kusturica, por CV30.

El mundo de Holly, de Bashki, por Space.

Sábado 21

Carlito's Way, con Jorge Porcel y Al Pacino, por Cinecanal.

La cosa de J. Carpenter, por USA.

Domingo 22

Sabrina de Billy Wilder, por CV5.
Una Eva y dos Adanes, de Billy Wilder, por CV5.

Lunes 23

Mientras New York duerme, de Fritz Lang, por TNT.

El hombre invisible ataca con Martín Karadaján, por Volver.

Martes 24

Performance, con Mick Jagger.
Pasemos la noche juntos con Los Rolling Stones.



Coloquios biológicos

A partir del jueves 19 de este mes comienza un nuevo ciclo de coloquios de biología. En ellos, tanto docentes e investigadores como estudiantes, comentarán sobre las diferentes líneas de investigación que se están llevando a cabo en los laboratorios de nuestra Facultad y, en algunos casos, habrá invitados de otras instituciones.

El cronograma aparecerá semanalmente en el *Cable* y en el afiche amarillo que se encuentra en el hall central del pabellón II, frente al Local de Apuntes.

Se aceptan críticas, propuestas, sugerencias y voluntarios. Contactarse con Marcela, Marina o Florencia en el local de apuntes o al int. 310.

Miércoles 18 de septiembre: **Etoecología de vicuñas**, a cargo de Bibiana Vilá. En el Microcine, 19 hs.

Viernes 20 de septiembre: **Ecofisiología de crustáceos en ambientes estuariales**, a cargo del Dr. Enrique Rodríguez. En el aula 2, 19 hs.

Secretaría de Enseñanza
CECEN

EXPOCIENCIA

Del 24 al 26 de septiembre, en el Colegio Nacional Buenos Aires, se realizará la 6ta. **Muestra de Ciencia y Técnica y X Jornadas de Becarios**.

La *Expociencia* albergará una variada lista de conferencias entre las que se destacan: **Investigación en ciencia y tecnología** (a cargo de G. Klimovsky), **Ingeniería: del tecnología intuitivo a la modelización computacional** (a cargo del Dr. E. Dvorkin) **¿Qué es investigar hoy?** (por el Dr. J. G. Montaner). **¿Es posible enseñar e investigar hoy?** (por el Dr. G. Jaim Etcheverry). **¿Qué es investigar hoy?** (por el Dr. T. Abraham). **¿Qué es investigar hoy en la UBA?** (por la Dra. A. Fernández Cirelli). Entrada libre y gratuita.

Breviario diario

Editado por la Oficina de Prensa, el Breviario diario presenta una selección de las noticias más destacadas sobre educación, ciencia, técnica y universidad, publicadas en los principales matutinos porteños.

Para suscripciones, los interesados deben dirigirse a la Oficina de Prensa, P.B., Pabellón 2 (frente al kiosco), teléfono interno 371, por e-mail a: cborches@de.fcen.uba.ar.

El precio de la suscripción mensual es de \$1.50.

Concursos en Física

El Departamento de Física de la FCEyN "Juan Giambiagi" anuncia el llamado a concurso para cubrir dieciocho (18) cargos de profesor adjunto con dedicación exclusiva. La inscripción vence el 17/10, a las 17 hs.

Para mayor información consultar la homepage del Departamento: (<http://www.df.uba.ar>) o la Secretaría Académica del mismo (academ@porthos.df.uba.ar).

Elecciones del CoDep de Biología

El veredicto de las urnas

Las elecciones del CoDep de Biología realizadas durante la semana pasada arrojaron el siguiente resultado: Paula Vincen: 71 votos, titular; Amaicha Dephino: 40 votos, titular; Sebastián Kadener: 29 votos; Fernando Guerrieri: 26 votos. En blanco: 1. Total: 167.

Por un error -que suponemos involuntario- en el *mail* enviado por una de las listas participantes informando sobre el llamado a estas elecciones (nota publicada en el *Cable* anterior), no se incluyó el nombre de la candidata que, a la postre, resultó ganadora.

Ningún día sin un experimento

El pasado 6 de septiembre se cumplió un nuevo aniversario del nacimiento de Luis Federico Leloir.

A continuación presentamos dos fragmentos de una autobiografía que escribiera el recordado profesor de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

La bioquímica y yo nacimos y crecimos casi al mismo tiempo.

Antes del comienzo del siglo, algunos químicos orgánicos y fisiólogos habían establecido las bases de la bioquímica. En 1906 aparecieron dos revistas que trataban del tema, la *Biochemische Zeitschrift* y la *Biochemical Journal*. La revista *Journal of Biological Chemistry* había comenzado a publicarse sólo un año antes. En el año 1906, Arthur Harden y W. J. Young lograron separar "zumo de levadura en residuo y líquido filtrado, cada uno de los cuales era incapaz por sí solo de producir la fermentación alcohólica de la glucosa, sin embargo cuando se los unía, la mezcla producía una fermentación tan activa como el zumo original". Este hallazgo ocurrió solo nueve años después que Edward Buchner preparara un zumo de levadura libre de células, capaz de fermentar. Esta línea de trabajo condujo eventualmente al descubrimiento de una multitud de enzimas, coenzimas e intermediarios del metabolismo celular. En 1906 Tswett publicó la primera descripción de cromatografía.

Otro hecho importante (desde mi punto de vista) ocurrió en 1906. Fue mi nacimiento en París, Avenida Víctor Hugo 81, a pocas cuadras del Arco de Triunfo.

El crecimiento de la bioquímica fue rápido; en unas pocas décadas se descubrió la mayoría de las vitaminas, hormonas, enzimas y coenzimas, pero en el momento de escribir este ensayo la bioquímica está mostrando signos de desmembración. La biología molecular, la biología celular, la

genética química, etc. han nacido de ella y seguramente habrá otras. En cuanto a mí, alcancé la edad de 77 años gracias a un hábil trabajo de reparación arterial llevado a cabo por Michael DeBakey en Houston.

Por qué me dediqué a la investigación.

Han pasado unos 50 años desde que me dediqué a la investigación. He presenciado el maravilloso desarrollo de la bioquímica y el haber contribuido a él, aunque en forma modesta, es para mí un motivo de placer.

No sé cómo ocurrió que seguí una carrera científica. No era una tradición familiar ya que mis padres y hermanos estaban principalmente interesados en actividades rurales. Mi padre se graduó como abogado pero no ejerció la profesión. En nuestra casa siempre hubo muchos libros de los más variados temas y tuve la oportunidad de adquirir información sobre los fenómenos naturales. Supongo que el factor más importante en la determinación de mi futuro fue el recibir un grupo de genes que dieron las habilidades negativas y positivas requeridas.

Entre las habilidades negativas podría mencionar que mi oído musical era muy pobre y por lo tanto no podía ser un compositor ni un músico. En la mayoría de los deportes era mediocre, por lo tanto esa actividad no me atraía demasiado. Mi falta de habilidad para la oratoria me cerró las puertas a la política y al derecho. Creo que no podía ser buen médico porque nunca

estaba seguro del diagnóstico o del tratamiento.

Estas condiciones negativas estaban acompañadas presumiblemente de otras no tan negativas: gran curiosidad por entender los fenómenos naturales, capacidad de trabajo normal o ligeramente subnormal, una inteligencia corriente y una excelente capacidad para trabajar en equipo. Lo más importante probablemente fue la oportunidad de pasar mis días en el laboratorio y efectuar muchos experimentos. La mayoría fracasaron, pero algunos tuvieron éxito, debido sólo a la buena suerte o al hecho de haber cometido el error adecuado.

Casi han transcurrido 50 años desde que comencé a investigar. Fueron años de trabajo bastante duro pero con momentos agradables. La investigación posee muchos aspectos que la transforman en una aventura atractiva. Hay también aspectos humanos dignos de mencionar. Algunos de los períodos más placenteros de mi carrera fueron aquellos en los cuales trabajé con personas inteligentes y entusiastas, con buen sentido del humor. La discusión de los problemas de investigación con ellas fue siempre una experiencia muy estimulante.

La parte menos agradable de la investigación, el trabajo de rutina que acompaña a la mayoría de los experimentos, está compensada por los aspectos interesantes, que incluyen conocer y a veces ganar la amistad de personas intelectualmente superiores, provenientes de diferentes partes del mundo. El balance es claramente positivo.

(Tomado de *Luis Federico Leloir*, editado por la Fundación Campomar y la Fundación Banco de Boston, reedición 1996)

Dónde está

Juan Carlos Domínguez

No docente de la FCEyN
Desaparecido el 1ro de
enero de 1977

CIENCIA HOY

Acaba de salir el número 35 de la revista *Ciencia Hoy*, de divulgación científica de la Asociación Ciencia Hoy.

Editorial: "La Actividad científica en la sociedad moderna", por Daniel Bes.

Reseña: "La cuestión del desarrollo vista desde América Latina; de Rodrigo Arocena", por Pablo E.

Muestra anual

El Área de Cultura de la SAEyC presenta su muestra anual el 20 de septiembre a partir de las 18.00 hs. en el salón Roberto Arlt.

Exponen sus trabajos los talleres de Aproximación a la imagen, Coro polifónico, danza contemporánea, Danzas latínótropicales, Dibujo y pintura, Folclore, Talleres literario, Tango y Teatro.

Penchaszadeh y Edgardo E. Zablotsky.

Humor: "Los meetings", por Miguel de Asúa.

Curiosidades: "La fecha de Pascua", por Ricahrd L. Branham Jr.

Artículos: "El proyecto Pierre Auger", por Alberto Etchegoyen y Alberto Filevich.

"Experiencias barrocas con pigmentos en el finisterre americano", por Alicia Seldes, José E. Burucua y Andrea Jauregui.

"Insectos en bibliotecas y archivos", por Mireya Manfrini de Brewer y Claudio Sosa.

"Especies silvestres y mejoramiento genético de la papa", por Elsa L. Camadro.

"Centrales nucleares, la evaluación probabilística de su seguridad", por Eduardo Felizia.

EN EL CONSEJO

Nuevo Secetario Académico

A raíz de la renuncia presentada por el dr **Pablo Jacovkis** al cargo de Secretario Académico de nuestra facultad, el Consejo Directivo de la

FCEyN resolvió aceptar la dimisión, agradeciendo los servicios prestados, y nombrar en su remplazo al dr. **Oscar José Varela**.

Días y horarios de reunión de las comisiones de C.D.

Comisión	Días y horarios
Enseñanza	Miércoles, 17.00 hs.
Interpretación y Reglamento	Miércoles, 17.00 hs.
Investigación, publicaciones y posgrado	Lunes por medio, 17.00 hs. (cuando no hay C.D.)
Presupuesto y administración	Martes, 17.00 hs.
Programas y planes de estudio	Lunes por medio, 17.00 hs. (cuando no hay CD)

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.

Lo que vendrá

Miércoles 18

19.00 hs. COLOQUIOS DE BIOLOGÍA "Etoecología y conservación de vicuñas", por la Dra. Bibiana Vilá. En el Microcine del pabellón 2, subsuelo.

Jueves 19

19.30 hs. MÚSICA "Sebastián Forster" (clásico). En el hall central, Sala carlos Morel del TMGSM, Corrientes 1530, Buenos Aires.

Viernes 20

18.00 hs. MUESTRA ANUAL de talleres del Área de Cultura de la SAEyC. En el salón Roberto Arlt, P.B. del pabellón 2.

19.00 hs. COLOQUIOS DE BIOLOGÍA "Ecofisiología de crustáceos interesturiales", por el Dr. Enrique Rodríguez. En el Microcines del pabellón 2, subsuelo.

Sábado 21

15.30 hs. MÚSICA "Banda de rockbordó". Platea \$4. En la sala Casacuberta del TMGSM, Corrientes 1530, Buenos Aires.

Domingo 22

20.00 hs. TEATRO "Otros paraísos", dir. por Lorenzo Quinteros. En la sala casacuberta del TMGSM, Corrientes 1530, Buenos Aires.

