CIENCIA TECNOLOGÍA INNOVACIÓN

CAPÍTULO VII

El CONICET y los medios de comunicación

EL CONICET Y LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

El Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas y los medios de comunicación masiva forman, en nuestra época, los dos términos de una relación de reciprocidad que se ha tornado relevante para ambos. Desde hace varias décadas observamos que se ha vuelto obsoleta la figura del científico/investigador encriptado en sus actividades y sin dar a conocer el desarrollo ni los resultados de las mismas al conjunto de la sociedad. Por estas razones, el rol que cumplen los medios de comunicación en la difusión de noticias relativas al ámbito del conocimiento, atañe especialmente en la actualidad a los avances que se dan en el campo de la ciencia y la tecnología. Lejos ha quedado, en efecto, la labor científica "a oscuras", en los márgenes del desarrollo político y social de nuestro país.

La articulación entre lo que los investigadores hacen y el conocimiento que la sociedad alcanza respecto de ese quehacer, ha alcanzado progresivamente una relevancia inusitada. Ante este importante hecho, la participación de los medios se erige como uno de los elementos clave en lo que respecta a la funcionalidad que adquiere la actividad científica y tecnológica de cara al mejoramiento de las condiciones de vida de la sociedad argentina.

El vínculo entre los sectores productores de ciencia y tecnología (ya sean públicos o privados) y los medios de comunicación adquiere aún mayor trascendencia en el caso del CONICET, por tratarse de un organismo estatal. Como toda institución pública, el Consejo asume no sólo la necesidad, sino también la obligación de difundir su tarea y darla a conocer, dado que la misma se sostiene gracias a las Políticas de Estado que nuestros gobiernos aplican al área de ciencia y tecnología y también al aporte de todos los ciudadanos. Los resultados de dicha labor pertenecen a la sociedad argentina en su conjunto. Por lo tanto, ésta adquiere el derecho de estar adecuadamente informada acerca de lo que los organismos públicos hacen, así como de en qué modo y con qué fines lo hacen.

Ahora bien, nuestra sociedad sólo puede estar en condiciones de hacer uso pertinente de este derecho a la información, si experimenta y manifiesta interés por la misma; es decir, si considera que el desarrollo de la ciencia y la tecnología es necesario para el progreso del país. En este sentido, se debe tener en cuenta también que en los últimos años se ha operado una suerte de "cambio de mentalidad" de la sociedad con respecto al quehacer científico. Es éste el impacto que se busca y se promueve desde el CONICET, en función de aportar a la construcción de un modelo nacional que sea inclusivo respecto de la ciencia y del desarrollo de la misma como uno de sus principales valores.

> *"A la creciente complejidad de la ciencia, se suma el imperativo de conseguir su apropiación social. Sin ésta, la ciencia pierde parte de su potencial y empobrece el proyecto país. Si el conocimiento no es internalizado por nuestra sociedad, se genera una cultura sin palabras de futuro y se perderá la oportunidad de ser protagonista del conocimiento colectivo, del saber del mañana. Se debe socializar la importancia del papel de la ciencia y la tecnología y generar impacto en la opinión pública. En esta estrategia de país deben participar todos los estamentos relevantes y deben obtener un respaldo político amplio. Esto significa generar iniciativas de la*

comunidad científica, del Estado y del sector privado pues el desarrollo de la ciencia y la tecnología en la Argentina debe ser un esfuerzo conjunto de todos. (...)"[1]

Es innegable que la comunidad, y con ella los medios, históricamente han estado de algún modo atentos a los sucesos generados en y por el CONICET, en virtud del desempeño de los científicos eminentes que formaron parte de esta institución y que alcanzaron incluso reconocimientos de orden internacional (Houssay, Leloir etc.) Sin embargo, la difusión a través de los medios y el interés de la comunidad han crecido en los últimos tiempos, como consecuencia del mejor posicionamiento que el CONICET ha alcanzado en comparación con la estima social de la que gozaba en etapas anteriores. Este reposicionamiento, cualitativamente favorable, se debe a que el organismo ha logrado crecer en el tiempo y mejorar las condiciones bajo las cuales desarrolla sus actividades en la actualidad. Dichas mejoras están directamente relacionadas con el incremento de sus recursos, con el aval del Estado en cuanto a Programas de Jerarquización de la Ciencia y la Tecnología y con la implementación de nuevas políticas públicas favorables al progreso científico técnico. No obstante, con ser todo ello fundamental y necesario, también incide en este mejoramiento general el mayor nivel de conciencia de la opinión pública respecto del valor teórico y sobre todo práctico de la ciencia.

Ahora bien, tanto los medios de comunicación como algunos sectores de la propia comunidad científica, no reconocen el mismo valor ni el mismo nivel de impacto a todas las áreas del conocimiento, independientemente de la relevancia de los resultados obtenidos. Encontramos el ejemplo más claro de esta "sub-valoración" en el caso de las Ciencias Sociales y Humanas. El nivel de repercusión pública que logran las denominadas "Ciencias Blandas" se encuentra muy por debajo del alcanzado por los significativos avances de las disciplinas biomédicas, las tecnologías, ingenierías y otras tantas en esa línea.

"(...) Las investigaciones científicas en demografía, sociología, psicología, historia, geografía, educación, antropología, arqueología, derecho, ciencias políticas, literatura, filosofía y economía, que tanto pueden aportar a la superación de la crisis argentina, no encuentran un lugar visible en los medios de comunicación, existen pero no son noticia, a pesar de los aportes que pueden brindar para formular políticas públicas de largo plazo en una variada gama de aspectos institucionales, económicos y sociales.

Generar conciencia en el cuerpo social acerca de la importancia y del significado de la ciencia como inversión, es un desafío para mejorar la calidad de vida de todos los argentinos, en una sociedad que requiere de la inclusión para formar parte de la llamada "sociedad del conocimiento" . Es, al mismo tiempo, una tarea de responsabilidad de gobernantes y gobernados; de la ciudadanía en pleno.

Para conseguir ese efecto multiplicador, las Ciencias Sociales deben estar presentes en la "vitrina" de la información porque son parte sustantiva de la Ciencia con mayúsculas.

---

1 - CHARREAU, Eduardo. Palabras pronunciadas en el acto de su incorporación a la Academia Nacional de Medicina, donde le fuera otorgado el sitial Nro. 5, el mismo que ocupara su maestro y mentor Bernardo Houssay. Buenos Aires, 2004.

Formación de investigadores, creación de empleo calificado y desarrollo tecnológico también comprende a las Humanidades y las Ciencias Sociales. Siempre es oportuno recordarlo y darlo a conocer, difundirlo. Es necesario para consolidar la identidad nacional y también la memoria de los argentinos, como parte de una auténtica independencia y una libertad genuina. (...)"[2]

Indudablemente, la modernización de las comunicaciones en estos tiempos de globalización y la aceleración de los ritmos de producción, difusión, impacto y llegada de las noticias en una época "mediática" como la nuestra, han coadyuvado a que la relación CONICET -medios - sectores sociales haya adquirido en nuestros días mayor fluidez y relevancia. Pero, las Ciencias Sociales y Humanidades también deben impulsar desde sí mismas esta relación, ya que constituyen un área del conocimiento necesaria e insoslayable para toda iniciativa que, desde una verdadera perspectiva integradora e interdisciplinaria, propenda al logro de un mayor ascenso social.

Con todo, es un hecho inexorable el que la población asume a la ciencia como algo cada vez más suyo y los medios contribuyen a esto. En la medida en que los sujetos sociales han ido incorporando a su imaginario la idea de que "la ciencia como un todo es importante" porque puede desarrollar investigaciones que repercuten en su calidad de vida, redundando en una mejoría de la misma en sus diferentes aspectos, dichos sujetos se manifestarán interesados en saber qué ocurre en ese "mundo" de la ciencia y la tecnología. Sobre todo cómo contribuye a proveerles resultados beneficiosos en cuestiones centrales tales como la salud, el conocimiento, el trabajo en sus múltiples formas y demás ámbitos de vital importancia para toda la sociedad.

Una vez lograda la articulación entre la mayor trascendencia que los medios conceden a esta institución y el mayor interés alcanzado por la comunidad en cuanto a lo que sucede en el sector productor de ciencia y tecnología, en la actualidad podemos ya afirmar que la historia reciente del CONICET puede recorrerse a través de su relación con los medios. Y esto resulta factible debido a dos hechos fundamentales. Primero, el uso que el Consejo hace -porque necesita y porque debe hacerlo- de los medios masivos de comunicación para la divulgación de sus avances científicos y tecnológicos, de sus logros institucionales, de las políticas de Estado que se están aplicando, etc. Y segundo, el cambio en cuanto al lugar simbólico que ocupan hoy los asuntos científico-tecnológicos en la agenda de medios, adquiriendo mucha mayor relevancia que en años anteriores. Esto sucede respecto de los sectores productores de ciencia y tecnología en general, pero se evidencia de manera aún más notoria en el caso del CONICET. Vale decir que los medios ya no sólo se muestran más interesados por las temáticas científicas en general, sino por este Consejo en particular.

El prestigio institucional del CONICET, la relevancia social de sus descubrimientos, las contundentes mejoras introducidas en los últimos años en cuanto a la situación presupuestaria del organismo, en general, y a la situación salarial de sus investigadores, en particular, y sobre todo la jerarquización de su actividad impulsada por el gobierno, son factores que han desembocado en una realidad: las noticias relativas al CONICET resulten para los medios más atractivas que en épocas anteriores.

---

2 - GIRBAL BLACHA, Noemí. Investigadora y miembro del directorios del CONICET, en artículo de La Nueva Provincia, Bahía Blanca, 6 de marzo de 2006.

"El año 2003 fue un año muy particular para todos los argentinos. También lo fue para el CONICET. Todos recuperamos la esperanza y nos sentimos con más posibilidades de tener a nuestro alcance un país mejor. Los medios de difusión le dieron a la ciencia, a los científicos y también a nuestro Organismo un espacio que no teníamos hace tiempo. Y por ello les estamos especialmente agradecidos. (...)"[3]

En síntesis, el considerable aumento de la presencia del Consejo en los medios, tanto en el plano político e institucional, como en el plano estrictamente científico y técnico ligado a la divulgación de sus descubrimientos y resultados, responde a su destacada interacción con el sector productivo y al creciente impacto social de sus logros, reflejando al mismo tiempo un mayor grado de concientización social acerca de la importancia de la investigación científica. Buena parte de este mayor grado de conciencia en la opinión pública se logra gracias a la permanente interacción con los medios de comunicación.

MEDIOS DE DIFUSIÓN DE LA LABOR CIENTÍFICA

La importancia que adquiere en la actualidad el hecho de que los sectores científicos y tecnológicos se vinculen cada vez más con los medios masivos de comunicación, resulta un factor determinante a la hora de divulgar los logros conseguidos. Por este motivo, tanto el CONICET como la comunidad científica toda, hacen uso de las herramientas que el mundo mediático pone a su disposición para comunicarse con la sociedad.

Una clara iniciativa en este sentido fue la participación del CONICET en el festival "Buenos Aires Piensa", que tuvo lugar a fines del año 2004, en el cual se realizaron numerosas actividades de divulgación científica.

"CONICET en el Buenos Aires Piensa"

Del 3 al 14 de noviembre de 2004 se realizará la primera edición del Festival Buenos Aires Piensa, organizado conjuntamente por la Secretaría de Cultura del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires y la Universidad de Buenos Aires (UBA).

Este evento, de carácter bienal, tiene como objetivo promover el encuentro entre los vecinos y las investigaciones científicas que se realizan, principalmente, en el ámbito metropolitano, por lo que se constituirá en un espacio en el que se expongan e intercambien conocimientos, un lugar en el que los participantes tengan la oportunidad de indagar y reflexionar sobre diversos temas del pensamiento actual.

El CONICET como principal organismo dedicado a la promoción de la ciencia y la tecnología en la Argentina se suma a esta importante

---

3 - CHARREAU, Eduardo, en conferencia de prensa a fines de 2003. En esa oportunidad, el Presidente del CONICET realizaba un balance anual de su gestión al frente de dicho Consejo.

iniciativa organizando charlas, conferencias y visitas guiadas a algunos de sus centros de investigación de la Ciudad de Buenos Aires (...) Diario La Nación - Noviembre de 2004

Los principales medios de comunicación gráfica, televisiva y radial se hicieron eco del encuentro académico social, entre ellos los periódicos La Nación, La Razón y Clarín. Por su parte, la agencia de noticias TELAM emitió un comunicado bajo el título: "La ciencia y los científicos salen al encuentro de los vecinos", en el cual decía:

"Buenos Aires, 2 de noviembre (Télam).- La primera edición del Festival "Buenos Aires Piensa", en el que los asistentes podrán encontrarse con científicos, participar en experimentos, charlas y conferencias sobre historia, comunicación, salud y tecnología, comenzará mañana en la ciudad y se extenderá durante los próximos once días. 18:05"

Otras publicaciones sobre este evento:

03-11-04 | Diario LaU | Sociedad
Ciencia al alcance de todos

Comienza el evento organizado por el gobierno porteño y la UBA, con once días de intensa actividad científica y cultural. La U editará un diario especial. Lugar de encuentro entre la ciudad y su ciencia". Esta frase sale de boca de Adrián Paenza, una de las caras más visibles del saber científico argentino, para resumir el objetivo del Festival Buenos Aires Piensa. Justamente de esto se trata. La propuesta es sencilla y a la vez necesaria: acercar a dos "poblaciones", que a pesar de ser vitales para la identidad de un pueblo, se encuentran hoy alejadas, la comunidad científica y la "gente común".

08-11-04 | La Nación | Ciencia y Salud
En Buenos Aires Piensa
Una multitud en la fiesta de la ciencia

Salas llenas y entradas agotadas
Los chicos fueron los primeros en hacer los experimentos, aunque los grandes no se privaron de responder los tests y mirar por el microscopio

11-11-04 | Telam | Cultura
"Buenos Aires Piensa es extraordinario", dijo Archetti

Buenos Aires, 10 de noviembre (Télam).- El sociólogo Eduardo Archetti afirmó que el festival Buenos Aires Piensa, en el que participará este jueves con una conferencia, es un "evento extraordinario que muestra la riqueza que existe en la Universidad de Buenos Aires".

Existen otras instancias mediáticas que constituyen importantes vías de comunicación y llegada de la ciencia a nuestra sociedad, tales son los casos de los programas televisivos "TN ciencia" (televisión por cable) y "Científicos Industria Argentina". Este último, transmitido por la emisora televisiva nacional -Canal 7- convoca asiduamente a numerosos investigadores del CONICET y se ocupa de difundir el resultado de diversas investigaciones de elevado y significativo impacto social. Este programa semanal, iniciado en mayo de 2003 y conducido por el

matemático y periodista Adrián Paenza, ha logrado aceptación generalizada por parte de distintos sectores de la sociedad, así como un marcado reconocimiento acerca de la necesidad de profundizar en esta interacción ciencia-sociedad.

Ganó Científicos Industria Argentina

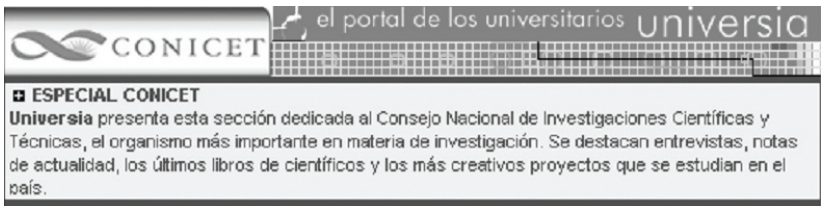
La 34ª entrega de los Martín Fierro premió como mejor programa de la categoría Cultural/Educativo, a Científicos Industria Argentina, que emite el canal 7. Su conductor, Adrián Paenza dirigió un discurso emotivo a todo el sector científico. Y es que luego de algunos agradecimientos personales, dijo las siguientes palabras:

> *"(...) Hoy, no habría premios para entregar si no hubiera TELEVISION ni RADIO… y la hay, porque hay CIENTIFICOS y TECNICOS que la hicieron y hacen posible. No habría ni TRANSMISIONES vía SATELITE, INTERNET, CELULARES, COMPUTADORAS, AUTOS, TRENES, SUBTES, AVIONES. Pero tampoco habría ni EDIFICIOS, PUENTES, TUNELES, REPRESAS, TRACTORES, SEMAFOROS, LUZ, GAS, AEROPUERTOS. Ni ANTEOJOS, AUDIFONOS, RELOJES, MICRÓFONOS, ni ANTIBIOTICOS, QUIMIOTERAPIA, BY-PASS, TRANSPLANTE DE ORGANOS, TERAPIAS INTENSIVAS, CLONACIONES, TOMOGRAFIAS COMPUTADAS, RESONANCIAS MAGENTICAS, ni PASTEURIZACION de LECHE, VACUNAS, ENERGIA EOLICA, HIDRAULICA, NUCLEAR, en fin… no quiero seguir más…NO HABRIA NADA, sin CIENTIFICOS, sin CIENCIA… y la única alternativa que nos queda para no ser un país dependiente, es respetar y honrar a nuestros CIENTIFICOS…para todos ELLOS, es este PREMIO… y el reconocimiento CALUROSO de una sociedad que no OLVIDA…y para los ESTUDIANTES, que son el futuro (...)"*

No fue este el único reconocimiento logrado por el mencionado programa en cuanto a sus acciones de difusión del quehacer científico nacional, poniendo a éste al alcance de la sociedad. Es de destacar también el premio otorgado por FundTV. Al respecto publicaba el diario Clarín en su edición del 7 de julio de 2004:

> ***TELEVISION: GANO "CIENTIFICOS"***
> **Premios FundTV**
>
> *El programa de Canal 7 Científicos Industria Argentina se llevó el Premio Extraordinario, el mayor de los que entrega FundTV, después de haber recibido los correspondientes al rubro Divulgación Científica y el especial Signis*

A estos importantes casos se suma también la amplia difusión que sobre las actividades del CONICET realiza el Portal Universia. Este medio, orientado a favorecer la difusión de la información universitaria, el desarrollo de las nuevas tecnologías aplicadas a la educación, la innovación educativa y tecnológica y las plataformas de comunicación educativa e interuniversitaria en el ámbito iberoamericano, incluye una sección dedicada al CONICET.



En este apartado especial se incorporan varios módulos que describen diferentes aspectos del accionar del organismo. Se presentan entrevistas a científicos sobre casos de actualidad, se agrega un área específica para la difusión de noticias sobre los casos más relevantes de investigaciones científicas realizadas por investigadores del CONICET y, bajo el rótulo "Esto se investiga ahora", el portal enumera un conjunto de líneas de trabajo sobre las que en estos momentos se está avanzando. Además, se promocionan por esta vía un grupo destacado de libros escritos por miembros del Consejo.

En el nuevo portal de becas que presenta Universia se detallan las distintas fuentes de financiamiento según el tipo de entidad, el perfil del solicitante, la provincia que la otorga y otros criterios similares que permiten identificar rápidamente la modalidad de beca más conveniente para cada caso. En esta desagregación, que brinda un valioso aporte para la comunidad universitaria en su conjunto, se incluyen las becas del CONICET como una de las más importantes vías para aquellos que buscan completar su formación e iniciarse en la carrera científica.

Es así como el CONICET tiene una importante llegada a estos medios de comunicación en función de los resultados obtenidos en sus actividades, impulsando por su parte otras iniciativas para la difusión de dichos logros. Entre ellas, también se destaca el convenio firmado entre el presidente del Consejo, el doctor Eduardo Charreau, y el Defensor del Pueblo de la Nación, Eduardo Mondino. Este compromiso establece instancias de colaboración mutua para habilitar mecanismos institucionales entre ambos organismos, orientados a mejorar la calidad de vida de la población y facilitar a los investigadores el acceso a información pública.

La firma de dicho convenio implica un cambio en la cultura organizacional de la comunidad científica – tecnológica que expresa la necesidad de vincular las capacidades de producción y difusión de conocimientos con las demandas sociales, planteando un novedoso modelo de trabajo interdisciplinario entre ONG's, académicos y sectores afectados, donde la participación del CONICET consistirá en brindar asistencia técnica en las diversas actividades. Se contempla también un trabajo conjunto de divulgación científica y formación de la conciencia ciudadana, que incluirá notas y entrevistas en el programa de radio "La Gente y su Defensor", emitido por más de 200 transmisiones de radio en todo el país.

En la etapa actual, el Consejo pone especial énfasis en el fortalecimiento de estos lazos con la comunidad. Son muchas las iniciativas puestas en marcha e impulsadas desde la conducción del organismo y por miembros de su carrera científica en todo el ámbito nacional. Entre estos últimos, se destaca el caso de la revista "TELAR", perteneciente al Instituto Interdisciplinario de Estudios Latinoamericanos (IIELA). Se trata de la primera revista electrónica de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Tucumán, dirigida por Carmen Perilli, Investigadora independiente del CONICET. Es una publicación[4] de carácter transdisciplinario, que promueve la divulgación de las investigaciones llevadas a cabo en el IIELA.

Otro tipo de actividades de difusión son aquellas en las que el CONICET busca lograr un elevado nivel de proximidad entre sus investigaciones y el público infantil. Cuando se habla de llegar a la sociedad y promover el desarrollo científico como un valor estratégico, siempre se hace alusión a la necesidad de impulsar la formación en

4 - La revista sale en papel y puede consultarse en la página www.filo.unt.edu.ar

ciencias. Pero para esto hace falta generar una fuerte vocación hacia la investigación desde las edades más tempranas. Por ello, el organismo hoy también presta especial atención a este segmento de la población, porque presta atención al futuro de la sociedad toda. Así, en el año 2005, el Consejo promovió iniciativas tales como:

"Vacaciones de invierno"

El Conicet junto a la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva proponen un paseo científico y divertido para las Vacaciones de Invierno, en el Museo Argentino de Ciencias Naturales, del 9 al 24 de julio en el horario de 10 a 19:00 hs.

Para consolidar una cultura que enfatice el valor del conocimiento, lo primero es hacer visible la investigación en ciencia y tecnología, proyectando en la comunidad el círculo virtuoso "conocimiento / desarrollo". Para ello es necesario trabajar sobre los contenidos complejos del discurso científico, con estrategias originales de comunicación y participación de la propia comunidad científica, educativa y la sociedad (...)

"III Semana de la Ciencia y la Tecnología"

Desde el 8 hasta el 12 de agosto, los institutos, centros y laboratorios del Conicet, abren sus puertas a las escuelas de todo el país. Este es el tercer año que la Secretaría de Ciencia y Tecnología y el Conicet, realizan estas actividades y los resultados obtenidos en 2003 y 2004 han sido muy alentadores, ya que además de acercar la ciencia a la sociedad, permite a los chicos descubrir vocaciones.

Estos ejemplos constituyen sólo una acotada muestra de las actividades que el organismo está llevando a cabo para llegar a todos los sectores de la comunidad. No obstante, en años anteriores también se pueden identificar iniciativas, que, de manera más aislada, daban cuenta ya del interés institucional en establecer puentes con la sociedad a través del uso de medios de comunicación. Entre ellas se destacan:

1999 - "'Saber cómo', un programa del CONICET"

"Saber cómo" es un programa periodístico/documental, que será emitido todos los domingos a las 14 horas por el canal Plus Satelital (Canal 5 de Cablevisión y 63 de Multicanal), a partir del domingo 15 de agosto. Para poder cumplir con la función esencial de acercar a la sociedad los avances que se producen en el país en el campo de la ciencia y la tecnología, el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) se planteó la realización de un programa de televisión. Así nació "Saber Cómo", destinado a divulgar entre el público general la manera en que se producen aquellos bienes y servicios que contribuyen a mejorar su calidad de vida.

Está dirigido a un público "curioso", que se interese por ir más allá de lo evidente y desee comprender el cómo y el por qué de las cosas. En las primeras emisiones se tratarán los siguientes temas: cuál es la importancia de la vacuna contra la hepatitis B; qué es la Leche Bio, que fue desarrollada por el Centro de Referencia para Lactobacilos -CERELA- del CONICET y comercializada por SANCOR; cuáles son las ventajas de las Viviendas Económicas que realiza el Centro Experimental de Vivienda Económica (CEVE) del CONICET.

1998 - "La Medioteca"

Desde el 19 hasta el 21 de mayo tuvieron lugar las jornadas de lanzamiento de "La Medioteca" y la exposición "La Televisión Iberoamericana en Imágenes" en la Casa de la Cultura de Santa Fe. Este acontecimiento estuvo organizado por el Programa de Perfeccionamiento Docente a Distancia ProCiencia -dependiente del CONICET y el Ministerio de Educación de la Nación.-, el Ministerio de Educación de Santa Fe y el Centro Regional de Investigación y Desarrollo de Santa Fe (CERIDE), también del CONICET.

La Medioteca es un centro de recursos multimediales que tendrá su sede en el CONICET. Se utilizará en la práctica pedagógica a través del cual se intenta contribuir al mejoramiento de la educación por todos los medios. Pretende ofrecer recursos tales como televisión y videos educativos, bibliografía, programas informáticos, bases de datos, software educativo y acceso a Internet.

Durante el encuentro también se habilitó la muestra "La TV Educativa Iberoamericana en Imágenes", destinada a celebrar el V aniversario de la creación de ATEI, a favor de la utilización crítica y racional de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación al servicio de la educación.

LOGROS, RECONOCIMIENTOS Y SITUACIÓN INSTITUCIONAL A TRAVÉS DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Además de las iniciativas que desde el propio organismo se ponen en práctica para la difusión de sus investigaciones, también en la actualidad los medios de comunicación conceden mayor relevancia a los sucesos científicos. La valoración social que ha logrado la ciencia la posiciona como una temática de interés para la población. Y, en función de esto, se convierten en noticias destacadas por y para los medios.

La importancia de los descubrimientos y avances científicos originados en el seno de CONICET adquieren un nivel creciente de conocimiento público a través de los diferentes medios de comunicación. Este "fenómeno" se explica en parte por en el compromiso que tiene la institución como organismo estatal de dar a conocer sus actividades y resultados a la comunidad. Pero además, el mayor nivel de difusión e interés respecto de la labor científico tecnológica parte también de las necesidades que manifiestan diversos sectores sociales, que hoy entienden a la ciencia y la tecnología como recursos genuinos para su desarrollo.

Como parte fundamental de la cultura de los pueblos, tanto la evolución humana y social como nuestro propio entorno, se encuentran de algún modo determinados por la ciencia y por las aplicaciones que de ella surgen. Por esto, la promoción de la ciencia, la técnica y la cultura en todas sus vertientes, se encuentran en la nómina de las grandes decisiones que los países están obligados a tomar para alcanzar un auténtico y sostenido desarrollo económico y social.

No se debe olvidar, sin embargo, que los resultados obtenidos por la ciencia y su difusión no constituyen la única vía de comunicación con la sociedad. Más bien se puede decir que son la pieza fundamental de un doble camino cuyo complemento necesario es el reconocimiento de las instituciones y del conjunto de la población hacia los científicos, investigadores y equipos de investigación, en función de sus trayectorias y de los importantes logros obtenidos.

El elevado nivel de nuestros científicos e investigadores forman la base sobre la cual se asienta el reconocimiento de sus trabajos y, en virtud de ello, los resultados alcanzados por los mismos han sido históricamente premiados, tanto en el ámbito local como en el exterior del país. Dentro del campo del quehacer científico, las noticias relacionadas con premios y reconocimientos generalmente han sido las más difundidas por los medios masivos de comunicación, sobre todo cuando se trata de premios de prestigio internacional.

Es justo y necesario otorgar valor y reconocimiento a la labor científica nacional. En este sentido fueron pronunciadas las palabras del Presidente Néstor Kirchner, en el discurso dado durante el acto de presentación del Programa de Jerarquización de la Actividad Científica y Tecnológica. Decía:

> *"Los argentinos y quienes nos están viendo a través de la televisión tienen que entender que no hay país posible, no hay país independiente, no hay país que tenga posibilidades de crecimiento, si nosotros no desarrollamos a fondo la investigación en la Argentina, si no entramos a premiar, a darle el lugar que corresponde a los que piensan (...) que vuelva a sentirse el estímulo, que vuelva a recuperar el sector la autoestima(...)"*

Una de las ideas socialmente instaladas en décadas anteriores sostenía en dar por sentado que la actividad científica no tenía, ni debía tener, relación alguna con la política. En muchos casos incluso se ha llegado a pensar que su desvinculación de la política hacía que la ciencia y la tecnología adquiriesen mayor prestigio. Esta postura se torna hoy de todo punto insostenible. Más bien se trata de ámbitos que se requieren y se sirven uno del otro, unidos por un objetivo común, el bienestar social.

La ciencia necesita de la política, es decir, de la implementación de políticas de Estado que estimulen y promuevan el quehacer científico y tecnológico, brindando las condiciones institucionales y presupuestarias que mejor puedan coadyuvar a su desarrollo. Por otra parte, también es funcional a la gestión de los gobernantes incentivar el avance y perfeccionamiento científico técnico, ya que esto redunda en la reactivación de los sectores productivos, la obtención de mejoras en la calidad de vida de los ciudadanos y el desarrollo integral del país. Precisamente los países desarrollados o del "primer mundo" son aquellos que han concentrado sus esfuerzos en la inversión en ciencia, tecnología y educación. A la luz de este innegable hecho, se transparenta la necesidad de que el CONICET, como organismo rector de la actividad científica, articule su accionar con el de las políticas gubernamentales, al mismo tiempo que nuestra clase dirigente asuma también ser parte fundamental de este mutuo compromiso.

Es necesario destacar la importancia de dar a publicidad la actividad netamente científico-tecnológica del CONICET. Se debe resaltar también la relevancia de difundir los cambios, avances y conflictos del Consejo como institución del Estado. En esta dirección, hay que tener en cuenta que las noticias institucionales son un

reflejo de la articulación con las diversas políticas gubernamentales. La forma en que el CONICET interactúa con otras entidades estatales, así como las respuestas que recibe desde estos sectores, son parte de la historia del Consejo que hoy es posible recorrer a través de los medios. Asimismo, las políticas institucionales que el Consejo imparte son constitutivas de la planificación que el Estado nacional realiza para la ciencia y tecnología.

> *"(...) Para que una Institución progrese, corresponde a sus dirigentes comprometerse, proponer una visión y un proyecto futuro, velando por la integridad, por la calidad, claridad y transparencia de sus compromisos, sometiéndose a la necesidad de convencer y reunirse alrededor de ese proyecto aceptando también los riesgos que ello implique"* [5]

De este modo, con el fin de comprender más y mejor los andariveles por los que transita nuestro desarrollo científico en cuanto a sus logros, sus reconocimientos y su accionar político institucional, resulta invalorable (como fuente de información) el reflejo que sobre estas temáticas muestran los medios masivos de comunicación. Con esta meta, se describe seguidamente una acotada muestra de casos concretos que en los últimos años han puesto al CONICET como el principal referente del prestigio de nuestra ciencia, con un alcance que trasciende las fronteras nacionales.

Logros científicos con la participación de investigadores del CONICET.

"Decisiva Investigación de un equipo del Garrahan y el CONICET"

Merece destacarse el hecho de que este es uno de los logros científicos que obtuvo una repercusión inusitada en los medios de comunicación de todo el mundo, dada su importancia en el avance de la lucha contra el SIDA. Así, además de publicarse notas como la transcripta seguidamente en los periódicos nacionales de mayor tirada (Clarín, La Nación, La Prensa, Ámbito Financiero, Crónica, etc.), encontramos que este evento científico fue publicado también en numerosos diarios locales, tanto provinciales (provincias de Salta, Río Negro, Santa Fe, Corrientes, Misiones, etc.) como municipales (ciudades tales como La Plata, Bahía Blanca, Mercedes, entre otras). Por lo demás, ha sido un caso de difusión internacional, publicándose en diversos medios de prensa de países tales como: España, México, Costa Rica, Chile, Colombia, Venezuela y otros.

Hospital de Pediatria
Prof. Dr. Juan P. Garrahan

"Los chicos que tienen más copias del gen investigado tienen menos probabilidades de contagiarse el VIH. (...)
Una investigación en la que participó un equipo del Hospital Garrahan demostró la acción de un gen que puede bloquear la entrada del VIH en las células: en la Argentina, el estudio –publicado ayer en la revista Science– se efectuó sobre 800 chicos cuyas madres tenían el virus del sida (y no habían hecho el tratamiento que, actualmente, permite reducir los riesgos de transmisión al recién nacido); se constató que, en los chicos que tenían más copias del gen, las probabilidades de tener VIH eran un 70 por ciento más bajas. En Estados Unidos, otro grupo de la misma investigación, que estudió a adultos con VIH, encontró –en sintonía con los resultados del Garrahan–

5 - CHARREAU, Eduardo, en discurso del acto por la renovación de su cargo de presidente del CONICET, febrero de 2006.

que quienes tenían más copias del gen respondían mejor a los tratamientos y tenían menos probabilidades de desarrollar síntomas del sida. Estos descubrimientos podrán permitir: por una parte, planificar mejor cada tratamiento, al preverse de antemano, en alguna medida, la respuesta del paciente; además, sería factible desarrollar una nueva generación de drogas para incorporar a los cócteles que vienen convirtiendo el sida en una enfermedad crónica tratable; por último, vale apostar a que, quizás en el futuro, la posibilidad de bloquear la entrada del virus a la célula señale el camino para una vacuna preventiva. Y, aún más allá del VIH/sida, el hecho mismo de que algunos genes inmunitarios puedan venir con más o menos copias, según los individuos, abre una perspectiva para entender por qué las personas pueden ser más o menos vulnerables, no sólo al sida sino también a distintas infecciones.

Lo importante es que, según el grado en que una persona se aleje del promedio de la población a la que pertenece, tendrá distintas probabilidades de contraer el VIH. Esto se demostró en el Garrahan, donde se estudió la transmisión llamada vertical en 800 chicos hijos de madres con VIH, nacidos cuando todavía no se había extendido la prevención de esta forma de contagio (ver recuadro). "En los chicos que tenían una sola copia del gen, el riesgo de transmisión aumentaba un 70 por ciento respecto de los que tenían las dos copias; en los que tenían tres copias, el riesgo disminuía un 30 por ciento", explicó Rosa Bologna (una de las científicas responsables del descubrimiento). "Las personas en quien se combine un alto número de copias del gen que hemos investigado con esa mutación del CCR5 estarán en mejores condiciones para resistir la infección por VIH", señaló Mangano (otra integrante del equipo de investigación)

(...) Además de su valor específico en relación con el VIH/sida, investigar la duplicación de este gen inmunitario "puede ayudar a contestar preguntas sobre otras enfermedades infecciosas: esencialmente, por qué algunas personas contraen determinadas afecciones y otras no", añadió Andrea Mangano."

Enero de 2005[6]

DIFUSIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL DEL CASO

06.01.05- Mi punto.com- Venezuela
Hallazgo sobre SIDA: sólo en Argentina se estudió a grupo pediátrico

06.01.05- Portal Terra – México - Salud
Gen influye en contagio del Sida a niños

06.01.05- Prensa Latina – Agencia Informativa Latinoamérica- Cuba
Descubren un gen clave en el combate contra el SIDA
Factor genético determina vulnerabilidad al SIDA

06.01.05 –Ansalatina - VARIEDADES
UN GEN DETERMINA LA VULNERABILIDAD AL HIV

06.01.05-Perú.21-
Estudios paralelos descubren gen que resiste infección de VIH

---

6 - Sólo en este caso, a modo de ejemplo, se detallan los medios de comunicación que publicaron el avance científico. El resto de las investigaciones que se incluyen a continuación en esta reducida muestra de los últimos años, también registraron en su momento un alto impacto en dichos medios.

06.01.05- Terra – Argentina
Sida: anuncian descubrimiento de científicas argentinas

06.01.05-Corrientes Noticias
Nacionales: Nuevo avance contra el Sida

07.01.05- XINHUA-CRI China Radio Internacional
Descubren gen relacionado con vulnerabilidad ante VIH-Sida
Un grupo internacional de científicos, del que forman parte tres profesionales argentinas, descubrió un gen que estaría relacionado con la vulnerabilidad del organismo humano frente al virus del VIH-Sida.

07.01.05- El Mostrador-Colombia
Científicos identificaron un gen que bloquea al virus del sida

07.01.05- La Nación - Nota
Factores de riesgo. Aporte argentino contra el sida-tapa

07.01.05 - Clarín - Nota
Tratamientos más eficaces
Tres científicas argentinas, en un descubrimiento clave contra el sida

07.01.05- .El Ciudadano- Rosario
Médicos argentinos y un avance contra el sida

07.01.05- Terra Colombia
Un estudio determinó la existencia de un gen que bloquea la infección del VIH

07.01.05- Yahoo Noticias
La lucha contra el sida también es genética

07.01.05-Radio Universidad-Chile-102.5FM
Estudios paralelos descubren gen que resiste infección de VIH

07.01.05- La Opinión –Rafaela
Científicos argentinos participaron en el avance en la lucha contra el Sida

07.01.05- Reuters – España - Sociedad
Un gen puede proteger a portadores de infección por VIH –estudio

07.01.05- EL TRIBUNO- Salta - Participaron científicas argentinas
Descubrieron un gen que puede bloquear el SIDA

07.01.05- BBC en español
Identifican gen que combate al SIDA
"Un capítulo de la historia natural del SIDA"

07.01.05- La Nueva Provincia- Bahía Blanca
Un logro que abre nuevas líneas de investigación.

07.01.05- Misiones Online -Salud -
Prevén que el descubrimiento sobre sida servirá para el desarrollo de vacunas

07.01.05- Portal Universia
Notable hallazgo científico argentino sobre el SIDA

07-01-05- El liberal – Santiago
Científicos descubren nuevos fármacos para sacar al virus del HIV de su escondite

07.01.05- la Gaceta –Tucuman
Descubren que un gen protege del sida
Científicas argentinas logran un gran avance contra el sida de diferentes grupos étnicos.

07.01.05- El litoral - Salud
Descubren un gen clave en la lucha contra el SIDA

07.01.05- Diario La Capital-
Científicos descubren perfil genético del sida
Especialistas del Conicet que integraron un proyecto mundial relacionaron la cantidad de un gen con el contagio

07.01.05- Diario Rio Negro
Descubren el gen que define la propensión al sida

07.01.05- La Arena -La Pampa – Participación de Científicas Argentinas
Importante avance en la lucha contra el SIDA

07.01.05- El Diario –Paraná
Avance contra el HIV con participación argentina

07.01.05- Los Andes- Mendoza - SOCIEDAD
Tres argentinas en el equipo médico que descubrió un gen contra el sida

07.01.05- Diario Hoy.net – La Plata
Estudio de científicos argentinos
Un factor genético es clave en la infección del virus del sida

07-01.05- El Día.com – La Plata
Gran avance contra el Sida, con participación de científicas argentinas

07.01.05- Infobae.com
Importante avance argentino en la lucha contra el sida

07.01.05- La prensa Digital -
Notable descubrimiento sobre el SIDA
Tres argentinas en una investigación internacional

07/01/2005- Crónica - Nota
Logro Científico de Tres Argentinas-tapa
INTEGRANDO EQUIPO INTERNACIONAL, HICIERON DESCUBRIMIENTO CLAVE CONTRA EL SIDA

07.01.05- Página/12 - Nota
La transmisión vertical
DECISIVA INVESTIGACION DE UN EQUIPO DEL GARRAHAN Y EL CONICET

07.01.05 -Ambito Financiero - Nota
Argentinas en un avance trascendente contra sida

08.01.05 – El Universal -Caracas, Venezuela - Calidad de vida
Estudios realizados en el Conicet en Argentina - Científicos descubren perfil genético del sida

08.01.05- Imagen- Diario de Yucatán – Mérida –México
Crucial hallazgo: identifican gen que combate al sida

08.01.05-24 Horas- Colombia
Gen inhibe aparición del sida

09.01.05- El Semana Digital- España
Los genes pueden ser decisivos a la hora de contraer el sida

09.01.05- El siglo de Torreón –México
Gen CCL3L1, puerta del Sida

10.01.05- Teletica.com- Canal 7 - Costa Rica - SALUD
Hallazgo sobre SIDA: sólo en Argentina se estudió a grupo pediátrico

10.01.05- Cadena 3- Argentina Noticias -Sociedad
Investigadores argentinos avanzan en la lucha contra el sida

10.01.05- Diario de Madryn- Editoriales
Descubren un gen clave en la lucha contra el SIDA

10.01.05- La voz de Galicia-España -Sociedad-SALUD
Descubren que un gen puede inhibir el contagio del sida
LA RULETA GENÉTICA

10.01.05- HoyBolivia.com-
Un capítulo de la historia natural del SIDA"

10.01.05- Diario De Leó –España
Descubren un gen que influye en el contagio de sida en los niños

"Nuevo tipo de alimentos con efectos benéficos para la salud"

Se trata de un nuevo tipo de "alimentos funcionales", denominados "simbióticos" que fortalecen las defensas del organismo. Por primera vez se producen en el país a través de un convenio entre una empresa local y el Conicet. Días atrás, se anunció en Buenos Aires la creación de este nuevo tipo de alimentos en nuestro país, gracias a un convenio firmado entre una empresa argentina y el Conicet. En la presentación estuvieron los directivos de la empresa y representantes del Centro de Referencia en Lactobacilos (CeReLa) del Conicet, y la Asociación de Tecnólogos Alimentarios. Los alimentos "simbióticos" poseen no sólo nutrientes, sino también otros componentes que mejoran el bienestar general y pueden reducir el riesgo de enfermedades. Actúan en beneficio de la salud, ya sea tratando la diarrea crónica, favoreciendo la disminución del riesgo de infecciones, reforzando la respuesta inmune y/o reduciendo la pérdida de calcio en la mujer adulta.

Abril de 2006

"Tras la senda de la leche ´bio´"

El equipo tucumano del Conicet -Cerela que hizo camino en los "alimentos

saludables" acaba de lanzar al mercado otro producto. La doctora Silvia González de Elías afirma que cuando ve la famosa leche "bio" en góndolas siente lo que sentiría un artista ante un cuadro que está en una pared, y que él ha ayudado a pintar. "El logro no es unipersonal, sino de todo un grupo de trabajo, desde el más joven al más experimentado", advierte la discípula del doctor Guillermo Oliver. A 20 años del lanzamiento de la leche "bio", el equipo del Conicet que desarrolló ese producto acaba de presentar un nuevo "alimento saludable".Es un alimento simbiótico, porque contiene probióticos (microorganismos seleccionados por características beneficiosas) y prebióticos. Los prebióticos son moléculas que se digieren en la última porción del tracto gastrointestinal, principalmente el colon, donde existen bacterias, pero en presencia de deficiencia de nutrientes. Ahí, las bifidobacterias tienen la propiedad de degradar esos prebióticos que llegaron intactos, y una vez transformados en estructuras más pequeñas, sirven de nutrientes al probiótico que venía en el alimento, y a ellas mismas (es decir a las bifidobacterias). Además, aquellas bacterias que no pudieron ejercer su efecto beneficioso en la primera porción del tracto gastrointestinal tienen la opción de hacerlo en el colon, porque ahora disponen de nutrientes.

Abril de 2006

"UNLP - CONICET: buscan desarrollar prótesis en base a acrílico"

Desarrollar polímeros sintéticos que sean biocompatibles, es decir que no produzcan rechazo del organismo, para diseñar y producir prótesis de huesos y cartílagos, es una de las metas que el INIFTA (Instituto de Investigaciones Fisicoquímicas Teóricas y Aplicadas), que depende del Departamento de Química de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP) y es un Instituto del CONICET, se planteó para este año. Lograrlo sería un aporte trascendental para la medicina argentina pues, actualmente, ese tipo de prótesis no se producen en el país, e importarlas demandan alrededor de 20 mil dólares. "Nuestra idea es generar la tecnología que tienen países del primer mundo para intentar producir acá estas prótesis, para que tengan en el mercado costos más bajos y accesibles a la mayor cantidad de gente posible", explicó al medio Hoy Javier Amalvy, Coordinador de ese Instituto. Aclara, no obstante que el director del proyecto es el investigador superior del Conicet y profesor emérito en Exactas, Mario Garavaglia, que aporta su experiencia en la utilización de la técnica con láser. También tiene un rol importante el investigador Tomás Grijera, que trabaja con el colágeno que se utiliza para las prótesis blandas o cartilaginosas.

Abril de 2006

"La notable belleza del lilium"

Desde Bahía Blanca se dirige un valioso trabajo de proyección nacional. La tarea se cumple tanto en nuestra ciudad como en otras zonas del país. Un proyecto que tiene por objetivo la adaptación y generación de tecnología para la producción eficiente de bulbos de lilium en la Argentina, está en su segunda etapa en el Cerzos, uno de los cuatro institutos de investigación que funcionan en el CRIBBAB, el más importante emprendimiento científico con sede en Bahía Blanca. El Conicet y la Universidad Nacional del Sur son los responsables de este centro, identificado como CRIBBAB, Centro Regional de Investigaciones Científicas de Bahía Blanca. El trabajo, dirigido por el Dr. Néstor Curvetto, tiende a dos propósitos esenciales: sustituir la importación de bulbos para el sector nacional productor de flor cortada y competir en el mercado de exportación con bulbos de calidad y menor costo. El ingeniero agrónomo

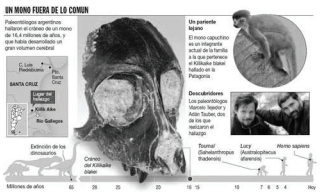
Pablo Marinángeli es el coordinador de las tareas, que tiene dos sedes -- tierras próximas y otras de Hilario Ascasubi-- y experiencias en otros diez centros en diversos puntos del país, de norte a sur.

Abril de 2006

"Ahora llueve más en menos tiempo"

Así lo documentaron meteorólogos de la UNLP al analizar el período 1938-2001 en la capital provincial. La cantidad de agua caída aumentó un 20%, pero no se repartió en la misma proporción de días. Los meses de octubre a marzo son los más lluviosos.Mientras cada día se conocen nuevos detalles del cambio climático a nivel mundial, con datos sobre cómo aumentaría el nivel de los mares o el incremento en la fuerza de los huracanes, dos científicos argentinos aseguran que ahora llueve más que hace 70 años, pero la caída de agua se produce en menos tiempo. El estudio, realizado por los científicos Pablo Luis Antico (Becrio del CONICET) y Nora Cristina Sabbione de la Universidad Nacional de La Plata, tomó como muestra el período de lluvias registrado en la capital provincial entre 1938 y 2001 y demostró que la se debe en gran parte al aumento que se registró entre octubre y marzo. Este hallazgo indica no sólo un incremento en los valores registrados, sino además en su frecuencia de ocurrencia, sobre todo a partir de la década del '70.

Marzo de 2006



"Hallan un cráneo de mono con el cerebro muy desarrollado"

Hace 16 millones de años, un mono muy particular se paseaba por los bosques semitropicales que constituían el paisaje de lo que es hoy la costa de la provincia de Santa Cruz. Era pequeño como una gato, pero bastante cabezón. Sorprendentemente cabezón, remarcan hoy los científicos y, acto seguido, recuerdan que nuestros ancestros primates desarrollaron un cerebro de tal tamaño sólo hace 4 millones de años. "Este animal representa la evidencia más antigua de un incremento dramático del tamaño del cerebro, que ocurre hace 16 millones de años, cuando el aumento del tamaño del cerebro de los primates que son nuestros ancestros se da 12 millones de años después", dijo a LA NACION el paleontólogo Marcelo Tejedor, investigadore del CONICET y coautor de la descripción del curioso mono, apodado Killikaike blakei, que publicará en abril la revista Proceedings of the American Academy of Sciences.

Marzo de 2006

"La estimulación como factor para mejorar el aprendizaje"

Llevado adelante por la Unidad de Neurobiología Aplicada del Conicet, se puso en marcha *un programa piloto denominado "Chicos en riesgo social: resultados de la estimulación cognitiva grupal".*

En una primera etapa del trabajo se incluyó a casi 500 niños de entre 3 y 5 años residentes en el Gran Buenos Aires y Salta. El estudio se basó en los resultados positivos obtenidos por un grupo de investigadores de la Unidad de Neurobiología Aplicada del Conicet, en el Programa de Estimulación Cognitiva Individual.Según explicó el doctor Sebastián Lipina, coordinador del equipo, el objetivo central de este trabajo fue comparar la eficiencia de la estimulación cognitiva temprana en las modalidades individual y grupal, a fin de validar esta última como estrategia pública."A mediados de los '90 realizamos un estudio-diagnóstico" en la Capital y el Conurbano "para ver si los chicos con necesidades básicas insatisfechas tenían desempeños diferenciados" con otros que no sufrían esa situación, amplió Lipina.

Los investigadores querían saber cómo funcionaban en esos casos el "control inhibitorio", esto es, los impulsos, emociones o ideas no adecuados para resolver un problema, y la memoria inmediata o de trabajo, es decir, la posibilidad de utilizar información por breves períodos. Un primer diagnóstico con bebés de 6 a 14 meses, y luego otro en nenes de preescolar, de 3 a 5 años, coincidieron en que el desempeño de los chicos con necesidades básicas insatisfechas estuvo por debajo del otro grupo, por lo que el equipo de expertos decidió armar un proyecto y elaborar el programa.

Marzo de 2006

"Hallan 60 huellas de los Mendozasaurus"

MENDOZA.- Un equipo de paleontólogos mendocinos y neuquinos descubrió 60 huellas de un grupo de dinosaurios del Cretácico Superior, perteneciente a los saurópodos. Los rastros fueron hallados entre la ciudad de Malargüe y Las Leñas, en el sur de esta provincia, y quizá sean el registro más extenso de estas trazas en la Argentina. Además, se encontraron en la zona restos de huesos fósiles. La información, que se difundió en el diario Los Andes, de Mendoza, indicó que los científicos pudieron conocer a través de los rastros (icnología) que los animales se dirigían al Sudoeste con pisadas de 30 centímetros de profundidad, que tendrían 71 millones de años. El paleontólogo mendocino Bernardo González Riga, investigador del CONICET y miembro del equipo que participó en el hallazgo, expresó: "En este primer estudio, nos concentramos en una pista del animal; es decir, de una caminada. Esa pista está integrada por 27 huellas en continuidad a lo largo de 18 metros. Esto -añadió- nos permite no sólo reconocer el tipo de dinosaurio, sino también la velocidad de desplazamiento, la clase de marcha y algunos elementos de su comportamiento".

Marzo de 2006

"Crisis y esperanzas: recuperar el futuro"

De la mano de la reactivación económica y aunque la mejoría aún no llega a los sectores más desprotegidos, hay un renovado optimismo en la población, según el segundo estudio del "Barómetro de la Deuda Social: las desigualdades persistentes", realizado por investigadores de la UCA. La variación positiva en la percepción del futuro corre en paralelo con la reactivación. Agustín Salvia, investigador del CONICET y jefe del Observatorio de la Deuda Social a cargo de la UCA, admite que el crecimiento produjo una caída en el nivel de desempleo, una mejora en la distribución del ingreso y la consecuente reducción de los niveles de pobreza. "Todo indica que esa tendencia va a continuar -explica-, siempre que no se genere un alto índice inflacionario. Pero lo que hasta ahora ha logrado este proceso es recuperar a los sectores de clase media que se vieron empobrecidos con la crisis, sin que esos beneficios lleguen en igual proporción a los estratos más desfavorecidos". Conforme a los resultados obtenidos, un 37% de los hogares carece de un hábitat doméstico adecuado.

Marzo de 2006

"Vinculan pérdida olfativa con el mal de Alzheimer"

La disminución en esta capacidad sensorial puede denotar la falta de memoria, según la investigación que lleva adelante una bioquímica argentina. La relación entre la pérdida del olfato y la enfermedad de Alzheimer, que podría detectarse precozmente con un test, es abordada en un estudio realizado por una investigadora argentina

especialista en bioquímica. La doctora en Bioquímica Matilde Otero-Lozada, miembro del Laboratorio de Investigaciones Sensoriales (LIS) y del Instituto de Neurociencia Aplicada (INA) del CONICET, que funcionan en el Hospital de Clínicas, investiga si la pérdida de la capacidad olfativa puede denotar pérdida de la memoria, una de las características del Alzheimer.

Marzo de 2006

"Nuevo alimento simbiótico creado por el Conicet y SanCor"

El Conicet y la empresa láctea SanCor dieron a conocer los resultados de un desarrollo en forma conjunta: el nuevo SanCor Bio, un producto que contiene L. casei (probióticos) y fructanos naturales (prebióticos), aliados del sistema inmune del organismo.Único en su tipo en el país, el nuevo SanCor Bio constituye un simbiótico, es decir, posee probióticos y prebióticos. Mientras los probióticos (L. casei y L. acidophilus), defienden al cuerpo de microorganismos nocivos, los fructanos naturales promueven el desarrollo de bacterias "buenas" ?bifidobacterias-, que aumentan la absorción de calcio y magnesio e inhiben el crecimiento de Escherichia coli, Clostridium y otros patógenos.Durante la presentación del nuevo producto, doctora Silvia González, investigadora del CONICET en el Centro de Referencia en Lactobacilos (CERELA), y profesora titular de Salud Pública de la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la Universidad Nacional de Tucumán (UNT), dijo que"estamos frente a un alimento de última generación, de los que van a predominar en el siglo XXI".

Marzo de 2006

Hallan una proteína que repara el ADN

Se sabe que el cáncer se relaciona con mutaciones en los genes, y ello significa que, si éstos se mantienen estables, se puede prevenir el desarrollo de un tumor. Esa estabilidad se conserva gracias a ciertas sustancias que existen naturalmente en el organismo y que se encargan de reparar los daños en el ADN causados por diversos factores ambientales. En un trabajo que acaba de publicarse en la prestigiosa revista Oncogene, el grupo liderado por el doctor Eduardo Cánepa, profesor en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA, postula que la proteína p19 cumple un papel clave en la reparación de esas lesiones. "Observamos que las células que tenían abundancia de esa proteína repararon de manera mucho más eficiente las lesiones causadas por distintos agentes, como la radiación ultravioleta o ciertos compuestos mutagénicos", confirma Cánepa, que también es investigador del Conicet y director del Departamento de Química Biológica de la mencionada facultad.

Marzo de 2006

"Raíces biológicas del comportamiento"

Muestran en langostas cómo funcionan los mecanismos de elección Es un trabajo de investigadores argentinos. Dicen que, incluso en sus épocas de multimillonario, el plato favorito de Elvis Presley era el mismo que su madre le ofrecía mientras era un chico pobre: sandwich de pasta de maní. Un experimento realizado por los investigadores argentinos Lorena Pompilio (Becaria posdoctoral del CONICET) y Alex Kacelnik en la Universidad de Oxford echa nueva luz sobre los mecanismos de elección que explicarían este aparente sinsentido, sunque no lo estudiaron en seres humanos, sino en langostas. Ellos descubrieron que estos insectos elegían ingerir

pasto con aroma a menta o con aroma a limón, dependiendo de en qué situación lo habían comido por primera vez: preferían claramente el que habían probado estando hambrientas, no cuando estaban saciadas. Y si los científicos invertían el pasto, las langostas también invertían la elección.

Marzo de 2006

"Hallan sustancia que optimiza la memoria"

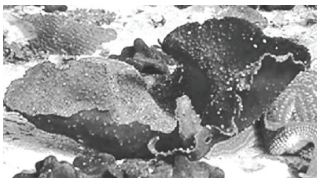
Científicos argentinos descubrieron que la grelina, una proteína que regula la ingesta de alimentos y despierta la sensación de hambre, también optimiza el rendimiento de la memoria. Según informó la Universidad Nacional de Córdoba , el hallazgo es fruto de una investigación realizada por expertos de esa casa de estudios y abre el camino para la búsqueda de fármacos capaces de modificar los procesos que se dan en el sistema nervioso central relacionados con la alimentación. Hace siete años, un grupo de científicos ya había descubierto que, previamente a la ingesta de las comidas, se registraban altos de niveles de grelina, una pequeña proteína también llamada "hormona del hambre". Al contar con la certeza de que la grelina modula el hambre, un grupo de investigadores de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Córdoba, encabezado por Susana Rubiales, investigadora del CONICET y profesora de Fisiología Humana del Departamento de Farmacología, decidió indagar la relación entre ingesta de alimentos, ansiedad y memoria.

Marzo de 2006

"Encontraron un perezoso de 10.000 años"

En la ciudad de Chivilcoy, al sudeste de la provincia de Buenos Aires, se encontró un "perezoso gigante" de más de diez mil años de antigüedad. Bajo el nombre científico de "Scelidotherium", este herbívoro de casi una tonelada de peso y cerca de cuatro metros de tamaño ,es parte de la familia de los Mylodontoidea, vivió en la llanura pampeana hace más de diez mil años, en el Pleistoceno Superior. En la ampliación de la planta depuradora de líquidos cloacales de Chivilcoy se descubrieron una serie de huesos de gran porte. La prof. Amanda Caggiano, investigadora del CONICET y directora del Instituto Municipal de Investigaciones Antropológicas de Chivilcoy, se hizo cargo de la investigación.

Marzo de 2006



Gigartina Skoottsbergii, una de las algas estudiadas

"Descubren en algas sustancias antivirus"

A sus ya conocidas virtudes, las algas siguen ofreciendo nuevas posibilidades. Investigadores del CONICET y de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA encontraron sustancias de estos organismos que probaron ser antivirales efectivos contra el dengue y el herpes simplex. Si bien aún resta un largo camino antes de que puedan ser utilizadas en seres humanos, la investigación sorteó con éxito la experimentación en el modelo animal en el caso del herpes genital, y en el del dengue se halla en una etapa previa, pues los estudios fueron efectuados in vitro en el laboratorio. "Permanentemente se rastrean en todo el planeta plantas y organismos de todo tipo en busca de nuevos compuestos -precisa Elsa Damonte, investigadora principal del CONICET. En el caso de las algas rojas marinas, sus paredes celulares presentan componentes denominados polisacáridos, de gran aplicación como espesantes y estabilizantes en la industria alimentaria y en cosmética." El equipo a cargo de la investigadora empleó compuestos de algas de la costa sudamericana

como una trampa para engañar y bloquear la acción de estos virus que acosan a millones de personas.

Marzo de 2006

"Violencia, guetos y venta ilegal"

Los efectos de la desigualdad creciente pueden descubrirse en los patrones de consumo y en el comportamiento de los individuos. El director de la consultora Home Research, José Luis Grandi, dice que "se nota un crecimiento de las compras en los segmentos medios en supermercados y un alejamiento de los sectores bajos". La población de menor poder adquisitivo se vuelca a los almacenes y autoservicios, y se inclina por las ferias de dudosa legalidad, que ya mueven grandes volúmenes de mercadería de todo tipo. "El pobre no va al súper porque eso implica un traslado y además no tiene acceso al crédito de las grandes cadenas como la tarjeta", dijo Grandi. El impacto social también es notorio, según Agustín Salvia, sociólogo e investigador del Conicet. "Hay grandes masas sumidas en una subciudadanía con otros códigos y valores. Tienen la esperanza de conseguir un trabajo estable, pero también son escépticos. Así, se produce una anomia social frente a la integración global y se consolidan tribus en las que es más fácil ascender socialmente por medio de la ilegalidad."

Marzo de 2006

"Las mujeres, con más trabajo que hace 20 años"

No bajan los brazos. A pesar de las desventajas en el mundo laboral con respecto a los hombres, las diferencias en los salarios o las dificultades para acceder a los cargos jerárquicos, las mujeres modelo siglo XXI siguen apostando fuerte en el ámbito del trabajo. Un estudio de la doctora en sociología María Inés Passanante da cuenta de un dato revelador: las mujeres de entre 45 y 59 años constituyen el grupo etario que más aumentó su tasa de actividad en las últimas dos décadas. Poco positivo resulta un relevamiento del Ministerio de Trabajo donde se señala que, aunque la tasa de actividad femenina creció un 31,7% desde 1990, en los hogares el patriarcado casi no sufrió modificaciones. El informe relevó a 112 mujeres que ocupan puestos de dirección en los sectores gubernamental, sindical y empresarial, y concluyó que apenas uno de cada diez hombres se encarga de tareas domésticas. Un relevamiento de la OIT de marzo último destaca que "las mujeres tienen menos posibilidades que los hombres de tener un sueldo regular y un empleo asalariado y representan entre el 20 y el 40 por ciento de participación en posiciones gerenciales".

"En parte responde a una necesidad económica, pero también a que la expectativa de vida se ha alargado y las mujeres quieren mantenerse activas", consideró la socióloga, investigadora del CONICET y profesora en la Universidad Católica Argentina. "Hay un segundo período de vida activo poco más allá de los 65 años y no es sólo una cuestión económica. Son los estilos de vida los que cambiaron", agregó.

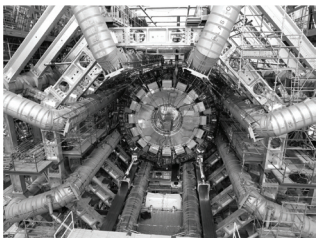
Marzo de 2006

"Hallazgo arqueológico del primer asentamiento español en la Patagonia"

Científicos del CONICET y de la Universidad de Buenos Aires presentarán este miércoles 8, a las 19, en la Casa de la Cultura FUNDACRUZ, los resultados del proyecto de investigación Vida y Muerte en el Estrecho de Magallanes, que dan cuenta del hallazgo de un cementerio que data de 1584, en lo que fue Nombre de

Jesús, el primer asentamiento español en la Patagonia, ubicado en la zona de Cabo Vírgenes. Dirigido por la doctora María Ximena Senatore, con la participación de los doctores Mariano Guichón y Mariana De Negris, se trata de uno de los proyectos arqueológicos más importantes de los últimos tiempos a nivel nacional, que permitirá conocer la forma de vida y las características de los primeros pobladores españoles.

Marzo de 2006



El Atlas en su Proceso de Contrucción.

"El desafío para construir el sitio más frio de la tierra para reproducir en un ensayo al Big Bang que dió origen al universo"

Recientemente fue aprobado por más de 37 países con 1800 científicos la participación de Argentina y Brasil como los únicos países latinoamericanos para participar del proyecto ATLAS, del Centro Europeo de Investigación Nuclear -CERN -que permitirá detectar las interacciones de los protones lanzados a velocidad de la luz para chocar entre sí, simulando crear una energía de la misma intensidad como la creada por el Big Bang. La Dra María Teresa Dova, docente de la Universidad de La Plata y del CONICET fue una de las expertas que impulsó el acuerdo que permitirá que matemáticos, físicos, ingenieros y especialistas en ciencias y la computación colaborar con la ciencia internacional para la construcción del Large Hadron Collider, (LHC) en un túnel de 27 Km a cien mt. de profundidad, cerca de la frontera entre Suiza y Francia

Marzo de 2006

"Recurren a plantas aromáticas para combatir los piojos"

Por primera vez en el país un grupo de investigadores estudió más de 30plantas aromáticas y con sus aceites desarrolló compuestos alternativos a los insecticidas químicos. Las investigaciones de los biólogos del Centro Nacional de Investigación de Plagas e Insecticidas (Cipein) —CONICET— comenzaron hace cuatro años, siguiendo una tendencia que, también ante piojos cada vez más fuertes, ya adoptaron países desarrollados como Australia y Gran Bretaña. "Los resultados de estos estudios lograron un pediculicida que, como ingrediente activo, contiene aceites esenciales que fueron enriquecidas con componentes orgánicos para facilitar su interacción con la cutícula de los piojos. Y, además, se sumaron cremas lubricantes para ayudar al desprendimiento de las liendres", explicó a Clarín, María Inés Picollo, jefa de la División Entomología del Cipein e investigadora del CONICET.

Marzo de 2006

"El Chagas también puede causar ceguera nocturna"

La llamada ceguera nocturna, definida como la dificultad o la demora para adaptar la visión en la oscuridad, acaba de ser agregada a la lista de síntomas del mal de Chagas. Un reciente estudio de investigadores argentinos demostró que los mismos anticuerpos que lesionan el corazón de los pacientes infectados por el parásito Trypanosoma cruzi también actúan sobre la retina. La Dra. Cristina Paveto es una de las especialistas que tratan el tema ,investigadora del CONICET, bióloga del Ingebi y una de las autoras del estudio cuyos resultados fueron publicados en la revista de la Federación Americana de Sociedad de Biología Experimental, de los Estados Unidos."Ahora sabemos que los pacientes con Chagas podrían tener problemas para ver de noche -agregó el doctor Mariano Levin, investigador principal de CONICET,

coautor del estudio y jefe del Laboratorio de Biología Molecular de la Enfermedad de Chagas, d el Ingebi-.

Febrero de 2006

"Reactor piloto de hidrógeno"

En Argentina un grupo de investigadores estudia la forma de utilizar hidrógeno obtenido a partir de un recurso renovable, bioenergético y no contaminante: plantaciones de caña de azúcar, maíz, sorgo, remolacha. El proyecto de diseño, montaje y puesta en marcha de un reactor piloto para producir gas de síntesis e hidrógeno no purificado a partir de bioetanol será financiado por la SECyT y Enarsa y consiste en la producción de H2 a partir de un recurso renovable. Es un avance tecnológico que sería de vital importancia para apaciguar los efectos climáticos del calentamiento global. El objetivo final del plan es poder utilizar el hidrógeno puro producido a partir del bioetanol como combustible de los vehículos automotores eléctricos. El proceso, en síntesis, es el siguiente: el hidrógeno se coloca en una celda de combustible que lo transforma directamente en energía eléctrica apta para accionar los motores eléctricos de los vehículos. El automotor carga alcohol y lo transforma sucesivamente en hidrógeno y electricidad para ser utilizada de acuerdo con la necesidad. La importancia de producir el hidrógeno en el mismo lugar donde se utiliza es grande, ya que los vehículos que utilizan directamente hidrógeno tienen serios problemas con su almacenaje. El grupo de investigación es liderado por el Dr. Miguel Laborde, y secundado por la Dra. Norma Amadeo (LPC) y el Dr. Pío Aguirre (Ingar), todos investigadores del CONICET.

Febrero de 2006

"Las aguas bajan turbias"

Parece paradójico, pero, a pesar de su transparencia, el agua tiene algo para ocultarnos. Ante esa sospecha, los investigadores Mario Hernández, Isidoro Schalamuk, María José González, Vicente Barone e Irma Botto pusieron la lupa para ver qué más puede tener el agua corriente de red. En algunas de las localidades se detectó la presencia de arsénico en valores superiores a lo permitido. Schalamuk, doctor en ciencias geológicas e investigador superior del CONICET, dijo que "si bien la presencia de arsénico abarca a toda la región Chaco Pampeana, las localidades de Junín y Tornquist, en la provincia de Buenos Aires, son las más afectadas por la presencia del metaloide". Sin embargo, Schalamuk aclaró que "la presencia del arsénico no tiene su origen en un problema geológico, sino que responde a que en lechos se encuentran productos de descomposición de partículas de origen volcánico como cenizas y vidrio".

Febrero de 2006

De izquierda a derecha: Juliana Mundiñano, Isable Piazzon, Fernando Goldbaum y Puala Berguer (Investigador, Becario y Personal de Apoyo del Conicet)

"Dilucidan la acción de una proteína para hacer vacunas más seguras"

Investigadores argentinos acaban de descubrir el mecanismo por el cual una proteína obtenida en el laboratorio a partir de la bacteria que causa la brucelosis desencadena una respuesta amplificada del sistema inmune, la que podría ser aprovechada en el desarrollo de vacunas contra diferentes enfermedades. La novedad, que es fruto de un trabajo en colaboración entre el Instituto Leloir y la Academia Nacional de Medicina, se publica hoy en la prestigiosa revista especializada The Journal of Immunology.

La proteína en cuestión, conocida como lumazina sintetasa de Brucella spp (BLS), había sido caracterizada por primera vez, hace quince años, por el principal autor del trabajo, el doctor Fernando Goldbaum, jefe del Laboratorio de Inmunología Estructural y Molecular del Instituto Leloir. Más aún Goldbaum, junto con investigadores de otros centros, ya había aplicado la alta capacidad inmunogénica de la BLS al desarrollo de una vacuna contra la brucelosis, enfermedad infecciosa que afecta en especial al ganado, pero que también contraen las personas.

Febrero de 2006

"Un queso de leche de oveja logra aceptación"

En el Instituto de Lactología Industrial, de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Litoral –UNL-, se desarrolló un queso de leche de oveja. Se realizó en el marco de un proyecto subsidiado por el Conicet y dicha universidad. La investigación y su posterior desarrollo estuvo a cargo de investigadores y becarios del Conicet y de personal de la UNL, que a su vez, a través de su Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja, proveyó el tambo que produce la materia prima de estos quesos.
(...) El ingeniero Carlos Zalazar, director del Instituto de Lactología Industrial afirma con entusiasmo que los quesos fueron probados por distintos grupos con distintas funciones sociales, como parte de una encuesta, que daban cuenta de su aceptación. "Como consecuencia, y teniendo en cuenta los resultados se está proyectando la producción semi industrial de este tipo de queso, para su comercialización en la zona".

Febrero de 2006

"Patente argentina por el tratamiento de efluentes"

La Universidad Nacional del Litoral (UNL) patentó el desarrollo de un pantano para el tratamiento de efluentes industriales con alto contenido en metales, un sistema que ahora utiliza una empresa santafesina para evitar una mayor contaminación del río Paraná. La tecnología, que se desarrolló en el seno de la Facultad de Ingeniería Química, fue solicitada por Bahco Argentina, sucursal de una de las multinacionales productoras de insumos metalúrgicos más grande del mundo. Esta empresa ahora podrá hacer uso de la licencia de la patente universitaria gracias a un convenio; pero la propiedad intelectual la mantiene la UNL.El desarrollo logrado por los investigadores consiste en un sistema de pantano o "wetland" ubicado en las inmediaciones de la sucursal de la empresa en Santo Tomé. Este permite el tratamiento de efluentes que contienen metales y alto nivel de conductividad (nivel de sales que hay en el agua). A través de vías ecológicas, el sistema depura desechos que luego son depositados en el río. "Empezamos trabajando en el laboratorio de Química Analítica de la FIQ con plantas que podían llegar a depurar agua, pero siempre pensando en contextos naturales, como ríos o lagunas. Luego nos dimos cuenta de que las plantas también podían depurar efluentes y que en el mundo se estaba trabajando en el tema, a pesar que todavía no estaba muy aceptada la tecnología", explicó María Alejandra Maine, investigadora del CONICET y de la FIQ que se encuentra al frente del equipo que desarrolló el wetland.

Enero de 2006

"Estudio multidisciplinario. Cinco países contra el Chagas"

Por primera vez, cinco países se han unido para analizar el comportamiento de distintas poblaciones de vinchuca triatoma infestans en la Argentina, Paraguay y en Bolivia (...)
Este proyecto, subsidiado por la Comunidad Europea (Special Support Activities/ American Tripanosomiasis Update, 2004 515942), cuenta con la participación de 10 grupos científicos de 5 países.
La importancia de esta investigación es el estudio de la diversidad genética, bioquímica y morfológica de Triatoma infestans en el área del Gran Chaco argentino-paraguayo-boliviano y en los valles andinos de Bolivia (...) La doctora Silvia Catalá, profesional principal del Conicet en el Centro de Investigación Científica y de Transferencia Tecnológica, en la Ciudad de Anillaco, Provincia de La Rioja –Crilar-, explica que "estudiar multidisciplinariamente al Triatoma infestans ayudará a entender cómo funcionan las poblaciones geográficas del principal transmisor del Chagas" (...)

Participantes
Francia: *Institut de recherche por le développement –IRD*
Paraguay: *Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*
Uruguay: *Universidad de la República*
Bolivia: *Universidad de Cochabamba y Ministerio de Salud*
Argentina: *Centro de Investigación Científica y de Transferencia Tecnológica, en la Ciudad de Anillaco, Provincia de La Rioja –Crilar-, la Universidad Nacional de La Plata, el Centro de Investigaciones de Plagas e Insecticidas –Cipein-, Universidad Nacional de Salta y los ministerios de Salud de Catamarca, Jujuy, La Rioja y Salta.*

Diciembre de 2005

"La vacuna contra el cáncer de piel se probará en mamas"

Científicos argentinos del Conicet anunciaron el lanzamiento de un programa experimental de una vacuna contra el cáncer de piel conocido como melanoma, que, de repetir resultados ya logrados, permitirán la transferencia de la droga a la industria farmacéutica para su comercialización masiva (...) La Fundación Sales anticipó que destinará 700.000 dólares hasta mediados de 2007 para los gastos de la nueva etapa de experimentación de la vacuna Vaccimel, que al presente se aplicó con éxito a 20 pacientes con melanoma. El trabajo de investigación es dirigido por José Mordoh, quien desarrolló la investigación básica en el Instituto Leloir y en el Instituto de Investigaciones Bioquímicas de Buenos Aires, aplicando los resultados en el Centro de Investigaciones Oncológicas FUCA y en el Instituto Alexander Fleming. "Hasta ahora se aplicó esta vacuna en grupos de hasta 20 pacientes que se encontraban con estadio III, que es un grado avanzado de la enfermedad", indicó Mordoh. "En estos casos, lo habitual era la extirpación quirúrgica del tumor, pero las estadísticas demostraban que los enfermos recaían (...)

Noviembre de 2005

"Dakosaurio, el terror de los mares australes del jurásico"

Ni siquiera Julio Verne fue capaz de imaginar para sus célebres relatos submarinos a un monstruo marino tan temible como el Dakosaurus andiniensis, un cocodrilo con fauces de dinosaurio y cola de tiburón que habitó el océano Pacífico hace 135

millones de años, cuando sus aguas bañaban lo que es hoy el noroeste de la Patagonia argentina. En ese entonces, esta bestia que los paleontólogos apodan Godzilla -por el parecido de su cabeza con la del célebre monstruo cinematográfico- era el principal depredador de los mares. Con tan sólo cuatro metros de largo, pero armado con dientes largos y aserrados, el dakosaurio se alimentaba de dinosaurios marinos de hasta siete metros, así como de otros cocodrilos prehistóricos de menor porte. "Estaba en la cima de la cadena alimentaria: era un top predator, lo que significa que se comía todo lo que tenía adelante, incluyendo animales de gran envergadura", dijo a LA NACION la paleontóloga Zulma Gasparini, investigadora superior del Conicet y autora principal de la descripción del dakosaurio que publica hoy la edición on-line de la revista Science. La portada de diciembre de la revista National Geographic también estará dedicada a esta bestia marina reconstruida por Gasparini, junto con sus colegas Diego Pol y Luis Spalletti, a partir de restos fósiles -entre los que se cuenta un cráneo completo-de dos ejemplares hallados en 1996 en La Pampa de Tril, una localidad cercana a Chos Malal, en el noroeste de la provincia de Neuquen.

Noviembre de 2005

"Lo localizaron geólogos del Conicet"

Quien camine por el monte denso y espinoso de la Sierra de Sumampa, ubicada al sudoeste de la provincia de Santiago del Estero, podría estar pisando minerales cuyo valor en el mercado puede llegar a los 7000 dólares por kilo. Se trata de los "elementos de tierras raras livianas" (ETRL), que se emplean en numerosas aplicaciones de alta tecnología, como láseres, imanes y lentes especiales. Geólogos del Conicet acaban de descubrir precisamente en esa zona lo que podría conformar el yacimiento más importante del país de rocas carbonatíticas de minerales poco comunes, que contienen los ETRL, y el segundo de América latina, después de Brasil.

Octubre de 2005

"Sobre la capa de Ozono"

El Programa de Estudios de Procesos Atmosféricos en el Cambio Global (PEPACG), UCA/CONICET, adelantó que el evento 2005 del agujero de ozono antártico llama la atención por lo temprano de su inicio, la rapidez de su crecimiento y la intensidad de la destrucción del ozono en el interior del vórtice polar.

(...) Hasta ahora, los datos disponibles indican que en estos años estamos en el periodo cercano a la máxima carga estratosférica de especies cloradas que atacan la capa de ozono, y que los cambios que se observan de un año para otro responden a la variabilidad climática y quizás a procesos de cambio climáticos, si se sostienen en el tiempo, en los próximos años.

Septiembre de 2005

"Un físico argentino demostró por qué vuelan los insectos"

¿Cómo hace un abejorro para mantenerse en vuelo con sus pequeñas alas y su pesado cuerpo? Desde hace más de 50 años esta pregunta desvela a los científicos, y dio lugar al "mito del abejorro", que se generó alrededor de 1930, cuando los físicos aplicaron al vuelo de los insectos las leyes que explican cómo se sustenta un avión en el aire. Según los cálculos, era imposible que el abejorro volara. Pero la realidad, a veces, puede jugarle una mala pasada a la ciencia. Sin embargo, un físico de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA acaba de resumir en una fórmula matemática

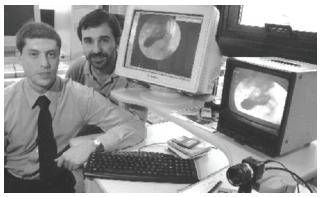
la explicación de por qué los insectos no se estrellan contra el suelo cuando se proponen volar. El doctor Fernando Minotti (CONICET), del Departamento de Física de la mencionada facultad, explica, en un artículo publicado en la prestigiosa revista Physical Review, qué fuerzas actúan sobre las alas de los insectos para lograr sustentación aun en los movimientos más osados, esos que no podría ni imaginar el piloto más experimentado.

Agosto de 2005

"HOPE: la esperanza puesta en un equipamiento único en el país"

El Instituto de Astronomía y Física del Espacio –IAFE- ha puesto en marcha un equipamiento actualmente único en nuestro país, el cual permite la realización de simulaciones numéricas con muy alta eficiencia y bajo tiempo de cómputo. HOPE (esperanza en inglés) es un arreglo de 46 procesadores de 64 bits trabajando en paralelo. Esto quiere decir que las tareas de cálculo se distribuyen adecuadamente entre los diferentes procesadores, disminuyendo el tiempo de cómputo y posibilitando la realización de experimentos numéricos más ambiciosos y complejos."Hope ha sido financiado por Conicet a través de un subsidio especial de equipamiento, y confiamos que su mantenimiento sea igualmente apoyado y valorado por dicha institución" dijo Patricia Tissera, doctora en astronomía e investigadora adjunta del Conicet.

Julio de 2005

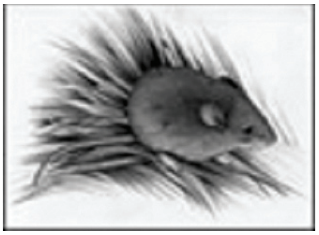


Seminara izquierda y el Doctor Sentoni

"Desarrollan un sistema más económico para procesar radiografías"

Un estudiante de ingeniería y un investigador del Conicet desarrollaron un sistema informático de bajo costo para obtener, procesar y almacenar imágenes radiológicas. Con una computadora de uso personal (PC), una cámara para captar imágenes, controles por pedal para administrar su funcionamiento y una placa para digitalizar las imágenes, el producto obtenido por el equipo de la Universidad Argentina de la Empresa (UADE) puede competir con los distintos servicios que brindan los equipos importados. "Fue un proyecto pedido por una pyme argentina que produce equipos de radiología de uso humano y veterinario. Necesitaban un sistema sustituto para controlar [las imágenes obtenidas por] las emisiones de rayos X, es decir, capturarlas, grabarlas y procesarlas, pero a muy bajo costo para el mercado local", explicó Leonardo Seminara, programador del desarrollo con el que obtendrá su título de grado. Hasta ahora, la alternativa disponible eran equipos importados muy costosos (por encima de los diez mil dólares), que tienen un emisor de rayos X (con la forma de arco en C), un intensificador de rayos, una cámara y una PC con una arquitectura especialmente diseñada. Lo que hizo Seminara, bajo la dirección de doctor Guillermo Sentoni, fue reemplazar esla arquitectura con una PC convencional y desarrollar un software para obtener servicios equivalentes.

Junio de 2005



"Nuevo tipo de roedor"

El autor del descubrimiento es el Dr. Ulyses F. J. Pardiñas, Investigador Adjunto del Conicet. El hallazgo será publicado en la tapa de la prestigiosa revista Journal of Mammalogy . (...)El grupo recolectó diversas especies de pequeños ratones de campo y de un pequeño marsupial, algunos de los cuales fueron llevados vivos al laboratorio de la Universidad Nacional de Misiones para efectuar análisis de cromosomas.

Este nuevo ratón es endémico (exclusivo) de los campos del sur de Misiones y es, de acuerdo al conocimiento actual, el único mamífero exclusivo de esta unidad.

Mayo de 2005

"Desarrollan un aceite para autos en base a la semilla de jojoba"

BUENOS AIRES (NA). - La semilla de jojoba, que actualmente se utiliza en la elaboración de jabones y perfumes, podría ser la base para fabricar un lubricante para automóviles no contaminante, de acuerdo con un estudio científico que se está desarrollando en el país. La investigación la están llevando a cabo en conjunto la empresa Repsol YPF, la Fundación Innova-T, el Conicet y la Universidad Nacional de Córdoba (UNC), y podría derivar en una novedosa aplicación para esa planta, de la cual Argentina es primer productor mundial. El director del Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos de la UNC, Carlos Guzmán, señaló que "por ahora las ceras derivadas de la jojoba sirven para fabricar jabones y perfumes", pero agregó que "se pueden usar también para enriquecer alimentos probióticos". En declaraciones a un matutino porteño, el científico indicó que "también resultan útiles para hacer lacas, lustres, tintas, gomas, barnices, pinturas, termoplásticos especiales, y probablemente, en el futuro, un fármaco que elimine el hambre a nivel del sistema nervioso central".Por su parte, el ingeniero agrónomo Mario Frati, de Agrinsa, una de las mayores productoras mundiales de jojoba, dijo que Argentina "tiene la mayor área sembrada de jojoba del mundo, 4.031 hectáreas, pero de 2000 a este año los precios de la cera bajaron a la mitad, de 12 a 6 dólares por kilo, porque los fijan los perfumeros asiáticos".

Abril de 2005

Agendas y Calculadoras para escribir en Braile.

"Ofrecen soluciones tecnológicas para personas con capacidades diferentes"

El ingeniero Luis Campos descubrió que en pacientes cuadripléjicos la acción de morder en forma voluntaria y controlada permanecía intacta. A partir de ese movimiento, desarrolló una boquilla plástica que alojaba dos electrodos metálicos que, al ser presionados con los dientes, provocaban un impulso eléctrico. Con este hallazgo, Campos creó su primer teclado virtual con un sistema de selección: un programa de computadora da opciones de letras y el paciente selecciona apretando sus dientes. Esto no modificó la patología de Silvia, pero sí su actitud vital. La primera frase que comunicó fue: "No conozco palabras para decirte lo que siento; me abriste una esperanza". Otra iniciativa proviene del Centro de Investigaciones Sensoriales del Conicet, donde el ingeniero Jorge Gurlekian, director del Laboratorio de Audición y Habla, y el bioingeniero Humberto Torres desarrollaron un sistema de entrenamiento interactivo visual y auditivo para observar las características de la voz. Este programa de software analiza la entonación, los acentos y el ritmo del habla.

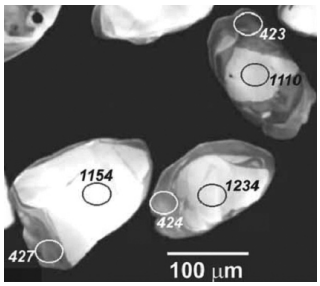
Marzo de 2005

"Un nuevo dinosaurio carnívoro"

El Dr. Fernando Novas, investigador del Conicet y del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernandino Rivadavia", dio a conocer en una conferencia de prensa, el hallazgo de un dinosaurio carnívoro en la Sierra del Portezuelo, en la provincia de Neuquén, motivo por el que fue bautizado Neuquenraptor Argentinus. Este descubrimiento (...) modifica sustancialmente las interpretaciones sobre la evolución de los velociraptores. La investigación comenzó hace unos años en Sierra del Portezuelo, ubicada en las cercanías de Plaza Huincul y Cutral-Co, zona rica en

hallazgos paleontológicos, y en la que ya habían encontrado importantes muestras de dinosaurios como el Patagonykus puertaii; Megaraptor namunhuaiquii; Unenlagia Comahuensis –todas expediciones dirigidas por Fernando Novas.

Febrero de 2005



"Singular hallazgo de rocas de 1070 millones de años en la Sierra de Maz, provincia de La Rioja"

Un grupo de investigación internacional integrado por investigadores argentinos, españoles, ingleses y australianos reportó el hallazgo de dos antiguos macizos de rocas anortosíticas de 12 y 30 Km2 , en el sector andino de la provincia de La Rioja (Sierra de Maz). Esta novedad fue publicada como Artículo Especial en el último número del Journal of the Geological Society, London, una de las revistas científicas más prestigiosas en las Ciencias de la Tierra. El Dr. Carlos Rapela Director del Centro de Investigaciones Geológicas, que coordina este equipo de investigación también integrado por los Drs. Edgardo Baldo y Juan Dahlquist, investigadores del CONICET, explica que el hallazgo mencionado es una importante evidencia que indica que el basamento continental de lo que ahora es la Precordillera de Mendoza, San Juan, La Rioja y Catamarca fue parte del cinturón del Grenville hace 1000 millones de años, el que a su vez integró un gran supercontinente llamado Rodinia que se rompió y dispersó hace 750 millones de años. Este basamento continental del noroeste de Argentina constituye un fragmento remanente de ese supercontinente, fragmento que se estima ubicó en su posición relativa actual hace 430-460 millones de años. Fotografía de catodoluminiscencia de los cristales de circón en las rocas anortosíticas de la Sierra de Maz, provincia de La Rioja. Los círculos con números en los centros de los cristales (1110,1154,1234) indican la edad de cristalización en millones de años de los cuerpos de anortositas obtenida con microsonda iónica de alta resolución. Los círculos con números en los bordes de los cristales (423, 424, 427) indican la edad en millones de años del calentamiento posterior asociada a la colisión del macizo de rocas en su emplazamiento geográfico actual. Escala: 1 mm = 0,001 milímetro.

Enero de 2005

"El niño que siente se encamina al niño que piensa"

Gran parte del desarrollo corporal y cerebral humano tiene lugar durante los primeros 5 años de vida. Los niños que durante esos años se ven privados de los alimentos y la atención requeridos, serán incapaces de desarrollar todo su potencial y no podrán aportar una contribución plena a la sociedad del mañana. No existe una clara conciencia en la comunidad sobre la importancia de los primeros años de vida para el desarrollo futuro del ser humano, y del aporte indispensable y sin costo que los padres pueden hacer en este período. Para eso, investigadores argentinos, en su mayoría del Conicet, propusieron un programa a distancia con la idea de contribuir a educar e informar sobre necesidades de salud, alimentación y nutrición, y promover el valor del afecto en el crecimiento y desarrollo de los lactantes, masivamente y, a su vez, formar personas capacitadas para relevamientos, intervención y acciones de promoción del cuidado y estimulación del desarrollo integral infantil en la comunidad. Este programa tuvo resultados excelentes en Ecuador, y es intención del equipo argentino implementarlo en la Argentina.

Noviembre de 2004

"Científicos del Conicet fabricarán un alimento supernutritivo a $ 0,60"

Tiene alto contenido de proteínas de soja y lácteas; se producirá en nueve versiones Está destinado a la población en riesgo alimentario. Será elaborado en el Parque Tecnológico. SANTA FE.- El "superguiso", un alimento de alto contenido proteico y bajo precio, destinado a satisfacer las necesidades alimenticias de la población más necesitada -no sólo de esta provincia, sino del país-, comenzará a elaborarse mañana en esta capital, según un proyecto del Centro Regional de Investigaciones y Desarrollo (Ceride), el Instituto de Tecnología Alimentaria (ITA) y el Instituto Nacional de Tecnología (Intec).

Noviembre de 2004

"Descubren cómo se produce el Parkinson"

En las enfermedades neurodegenerativas, como el Parkinson y el Alzheimer, el funcionamiento de las neuronas se ve afectado por ciertas proteínas que se acumulan formando fibras en el interior de las células. Hay varias proteínas involucradas, una de las cuales es la alfa-sinucleína. Lo que los investigadores acaban de descubrir es la manera en que esta proteína se acumula cuando entra en contacto con ciertas sustancias celulares denominadas poliaminas. "Estos compuestos pueden modular la propensión de la alfa-sinucleína a aglutinarse, lo que llevaría al daño celular", señala el doctor Claudio Fernández, investigador del Conicet, que acaba de publicar el trabajo junto con los equipos de los doctores Thomas Jovin y Christian Griesinger, del Instituto Max Planck de Química Biofísica, y de la doctora Elizabeth Jares-Erijman , de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA.

Julio de 2004

"Descubren valioso sitio arqueológico"

Un valioso yacimiento arqueológico de hace diez mil años, en el que se hallaron utensillos empleados por humanos junto a los restos de un Mylodon (ancestro gigante del perezoso) y de un fogón, donde fue asado el animal, fue descubierto en Bariloche por investigadores del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet). EL hallazgo se produjo en inmediaciones de laguna El Trébol, a unos 20 kilómetros al oeste del centro de la ciudad, en el tradicional recorrido turístico de Circuito Chico. El arqueólogo Adam Hajduk, conductor del grupo de investigadores, explicó a Télam que "el hallazgo tiene varios matices de gran importancia". "Uno de ellos, es la característica boscosa del antiguo sitio encontrado (unos 10.000 años), y es único en toda la Patagonia. Hasta ahora, los sitios tan antiguos del sur en los que se halló rastros de la presencia del hombre se habían encontrado en zonas de estepas", precisó Hajduk. Además, resultó estimulante para los científicos encontrar vestigios de actividad del hombre junto a un mylodón, y una gran variedad de restos de peces, diversa flora y semillas de todo tipo. "Es sin dudas un yacimiento muy rico, que promete mucho. Es especial también porque está muy cerca del período de glaciación y de aparición del hombre en el lugar ante el retiro del hielo", destacó el científico.

Junio de 2004

"Cocinas Solares para chicos de la Puna"

Permiten hacer más raciones para los alumnos que viven en escuelas del Altiplano. En las zonas desérticas de La Puna salteña escasea la leña, pero el sol brilla unos 300 días por año. Esa ecuación y los problemas de los maestros puneños para cocinar

y calentar las aulas impulsaron a Luis Saravia Mathon a inventar una cocina solar capaz de preparar más cantidad de raciones para los chicos del Altiplano.

"Son lugares en los que hay poca leña y es muy costosa la provisión y el transporte de combustibles como el gas envasado y el kerosene", explicó Saravia Mathon, ingeniero e investigador del Conicet y de la Universidad Nacional de Salta. Las cocinas cuestan $ 2.000 y ya funcionan en algunas escuelas. "Es el principal premio para nuestro equipo", contó, mientras aguardaba en su hotel porteño la hora de la entrega del premio DuPont-Conicet que le darán hoy por su trabajo sobre la energía alternativa generada por recursos renovables.

Julio de 2004

"Revisión sobre terapia génica"

Los investigadores argentinos doctores Osvaldo Podhajcer y Yuti Chernajovsky, este último residente en Inglaterra, fueron convocados por la revista científica Nature para hacer una revisión sobre terapia génica en enfermedades autoinmunes. El doctor Podhajcer, investigador del Conicet, explicó la importancia de este tipo de terapia, ya que en las enfermedades autoinmunes hay un componente inflamatorio muy significativo, y para poder combatirlo es habitual, entre otros medicamentos, el uso de corticoides (...) Hasta la actualidad se aprobó un solo ensayo clínico en Estados Unidos, pero seguramente será la solución para las enfermedades autoinmunes no sólo por su bajo costo, sino por las ventajas demostradas en cuanto a la inexistencia de efectos colaterales.

Marzo de 2004

"Lucha contra el cáncer"

El Ministro de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación, licenciado Daniel Filmus, recibió al grupo de científicos argentinos que logró identificar una proteína que aniquila las defensas del organismo cuando se activan los tumores. Este descubrimiento "cien por ciento argentino", permitirá un avance en las terapias sobre la cura del cáncer. (...) El descubrimiento fue realizado por un equipo de científicos encabezado por el doctor Gabriel Rabinovich, investigador del CONICET (...) El tema que priorizaba Rabinovich era investigar sobre el cáncer, por lo que empezó por definir si los tumores efectivamente producen una proteína, la galectina-1 (Gal-1), que aniquila los linfocitos T que serían los "soldados" encargados de proteger el organismo. Este investigador de 35 años, descubrió además que la G-1 mata los linfocitos T que están activados, y no los que están en reposo.

Marzo de 2004

"Importante hallazgo científico en Jujuy"

Investigadores del Instituto de Geología y Minería de la Universidad Nacional de Jujuy presenciaron un hallazgo paleontológico. Se trata de un artrópodo fósil que encontraron en la Garganta del Diablo, en Tilcara, al que denominaron Apankura machu, que significa cangrejo viejo en quechua. Esta investigación fue publicada en la revista Nature, del 29 de julio de este año (...) Apankura fue hallado en la Garganta del Diablo, por Cristian Escudero, un estudiante de geología de la localidad de Palpalá, que fue quien lo llevó al laboratorio para su análisis. El trabajo fue realizado en colaboración con el doctor Gregory D.

Edgecombe del Australian Museum de Sydney y Emilio Vaccari del CIPAL -Centro de Investigaciones Paleobiológicas.

Marzo de 2004

"Diseño de un alimento funcional de soja fermentado con bacterias lácticas probióticas"

Los cambios registrados en los últimos años en el perfil de los consumidores y en sus hábitos alimenticios, quienes exigen alimentos más sanos y naturales hacen necesarios que las industrias alimenticias se adapten a nuevos desafíos. Sería de gran importancia que estas industrias fueran capaces de impulsar el desarrollo de nuevos productos alimenticios fortificados y enriquecidos, que tengan efectos benéficos sobre el organismo y eviten diversas enfermedades. Así surge un nuevo segmento en la industria de alimentos: los Alimentos Funcionales, que se caracterizan por contribuir al bienestar del individuo al actuar efectivamente sobre una condición médica o nutricional adversa. En este contexto, las bacterias lácticas cumplen un papel protagónico por sus efectos probióticos (benéficos), avalados por numerosos estudios científicos. Se espera que en el año 2005 este tipo de productos represente un tercio del mercado global de alimentos procesados, gracias al avance de las biociencias y su activa participación en mejorar la productividad y obtención de los alimentos funcionales con efecto preventivo o terapéutico. El diseño de alimentos de soja de gran valor nutritivo y bajo costo conteniendo en bacterias lácticas productoras de vitaminas del complejo B es una alternativa interesante de gran impacto social, encarado como respuesta a la situación socioeconómica actual y el flagelo de la desnutrición infantil, causal de mortalidad en la provincia de Tucumán y otras regiones del país.

Octubre de 2003

"El sur del país es cada vez más cálido

El último número de la revista Climatic Change, editada por Kluwer Academic Publishers en Holanda, dedica nada menos que 56 páginas a un trabajo de investigadores argentinos. Los estudios, que forman parte del proyecto Patagon-1000, financiado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, muestran que el calentamiento en la Patagonia durante el siglo XX, y en especial desde mediados de la década del 70, fue absolutamente inusual; es más, 1998 fue el más cálido de los últimos cuatrocientos años. "Nunca en los cuatro siglos pasados las temperaturas a lo largo de los Andes del Sur alcanzaron los niveles del calentamiento actual", afirma el doctor Ricardo Villalba (CONICET), ingeniero forestal de la Universidad de La Plata, doctor en Geociencias de la Universidad de Colorado y posdoctorado en el mismo tema en la Universidad de Columbia, Nueva York, que condujo las investigaciones

Julio de 2003

"Un método convierte el colesterol en vitaminas"

Científicos argentinos han encontrado una solución para que no haya que sacrificar el consumo de alimentos muy nutritivos por el temor a su alto contenido de colesterol: crearon un original procedimiento que permite no sólo reducir hasta en un 50% el contenido de colesterol de esos productos, sino que, además, lo convierte en una sustancia benéfica para la salud: la provitamina D3, una excelente aliada de

los huesos. Fue desarrollado por científicos argentinos, entre ellos por la doctora Clara Nudel, investigadora del Conicet y profesora de microbiologia industrial de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA.(La Nación, 29 de diciembre de 2002)

Noviembre de 2002

"CEVE en pos del desarrollo tecnológico y fuentes de empleo"

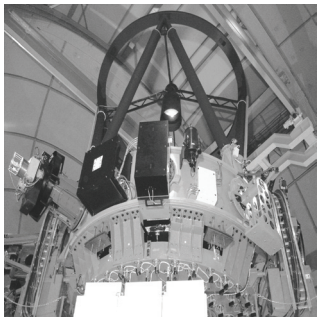
El Centro Experimental de la Vivienda Económica CEVE/CONICET, ha buscado soluciones para la construcción de viviendas económicas con tecnología de avanzada a bajo costo. El creciente deterioro del Medio Ambiente a causa de la contaminación producida por desperdicios y residuos desechables, hizo que el equipo de investigadores de ese centro, comenzara a desarrollar nuevos materiales de construcción más económicos, de fabricación simple a cargo de pequeñas empresas comunitarias, y cooperativas de los propios usuarios, con maquinarias y herramientas de bajo costo, mano de obra intensiva, escaso uso de capital, fácil difusión y simple aprendizaje para su fabricación y aplicación.
Esta iniciativa partió utilizando desperdicios agroindustriales, cuya eliminación es costosa y antiecológica, pero que son pasibles de conseguir sin costo y emplear sin necesidad de reacondicionamiento y limpieza. El objetivo es generar nuevos mampuestos, paneles y placas de bajo costo, de óptimas condiciones de resistencia, aislación hidrófuga y térmica, apariencia, etcétera. Su utilización crea la posibilidad de mejorar y ampliar la vivienda inconclusa o desarrollo de vivienda progresiva, con sistema del CEVE o convencionales, creando nuevas fuentes de trabajo en el campo industrial y habitacional del país y del exterior.

Ladrillos Ecológicos
Por la apropiación del Plan, los usuarios acreditan, así, progresivamente las partes necesarias para su vivienda básica y el excedente se podría comercializar por la constitución de pequeñas empresas especializadas. Los antecedentes de la experiencia del Plan Nacional de Asistencia a las inundaciones del Litoral (1998-1999) permitió la convergencia del Ministerio de Acción Social, SECYT, CONICET - Secretaría de Vivienda, Ministerio de Trabajo, 7 Comunas de cuatro provincias, y diversas comunidades organizadas y pequeñas empresas locales. Todo este ensamble de planificación integral se concretó con tecnologías y organización de CEVE - SEHAS de Córdoba.

Abril de 2002

"Se inauguró el Telescopio Gemini Sur"

En Cerro Pachón, a 80 km de la ciudad de La Serena, Chile, se inauguró el Telescopio Gemini Sur construido con el aporte de Estados Unidos, Reino Unido, Canadá, Australia, Chile, la Argentina y Brasil. Este telescopio es gemelo del inaugurado hace 2 años en Mauna Kea, Hawaii. Ambos, propiedad del mismo consorcio, permiten una cobertura completa del cielo y representan el estado del arte en materia electro-óptica Al acto de inauguración del Gemini Sur asistieron el Presidente de la República de Chile, doctor Ricardo Lagos, así como su predecesor, el doctor Patricio Aylwin. Durante el encuentro, el representante de CONICET, doctor Esteban Brignole, manifestó su reconocimiento a la comunidad astronómica argentina por su visión y participación en esta iniciativa haciendo especial referencia al rol cumplido por el doctor Jorge Sahade. Además expresó el compromiso del CONICET en el apoyo sostenido de esta iniciativa que pone a disposición de los astrónomos argentinos un par de telescopios de la más avanzada tecnología. La reunión representó un



encuentro de altísimo nivel dentro de la comunidad astronómica mundial de la que participaron los doctores Hugo Levato, representante argentino en el Board Gemini, y Nidia Morrell, Project Manager por la Argentina. El proyecto Gemini, cuyo costo total ha sido de 187 millones de dólares representó para la Argentina, un aporte total hasta la fecha de 6,4 millones por todo concepto.

Febrero de 2002

"El CAICYT- Información científica al servicio de la sociedad"

(...) El CAICYT, pionero en el uso de Dialog -banco con más de 400 bases de datos con información bibliográfica- y en la explotación de cintas magnéticas, basa sus líneas de investigación en la creación del formato para registros bibliográficos -libros, revistas, patente. Los servicios que brinda el Caicyt tienen como objetivo asistir a la comunidad científica, educativa, técnica y productiva, en sus requerimientos de información y documentación en todos los campos del conocimiento científico y técnico. Entre los más importantes se mencionan los siguientes: Consulta a bases de datos bibliográficos, Gestión y provisión de documentos, Localización de revistas en bibliotecas científicas y técnicas del país, Provisión de fotocopias de artículos científicos, obtenidos en bibliotecas nacionales o en servicios del exterior, Traducciones.

Agosto de 1999

"Arte rupestre patagónico en CD-Rom"

Científicos del CONICET digitalizaron en un CD-Rom más de 120 imágenes de arte rupestre de la Patagonia, como una manera de preservar la información sobre el pasado que se esconde en los trazos de los primitivos habitantes del sur argentino, y con la idea de que todo el público pueda acceder a estos valiosos datos evitando, así, que el resultado de sus investigaciones circule sólo dentro del ámbito académico. Los científicos, que estuvieron a cargo de la investigación y realización general del disco compacto, agregan que "el Cd-Rom permite crear, en mínimo espacio, archivos digitalizados de fotos que no se deterioran ni pierden definición con el paso de los años". El Cd-Rom fue financiado por el CONICET, el INAPL y la Subsecretaría de Cultura de la Provincia de Chubut.

Mayo de 1999

"Estudio de las Supernovas"

En su número de mayo, la prestigiosa revista "Sky & Telescope" publica un comentario sobre el estudio de un remanente de supernova gigante encabezado por Gloria Dubner, investigadora independiente del CONICET en el Instituto de Astronomía y Física del Espacio (IAFE). Las supernovas son explosiones violentas que ocurren al final de la vida de una estrella. Al momento del estallido, su luminosidad es equiparable a la que emite una galaxia entera. Los vestigios de esta explosión, o remanentes de supernovas, quedan brillando en el cielo por ciento de miles de años. El estudio de estos remanentes proporciona información vital para conocer la evolución de las estrellas y el medio interestelar circundante; o sea, el "vecindario" en el que murió la estrella (...)

Mayo de 1999

"Momias encontradas en Salta"

A mediados del mes de marzo, fueron encontradas tres momias pertenecientes a niños en el volcán Llullaillaco, de Salta, a un metro y medio de profundidad. A 6700

metros de altura, una expedición de la National Geographic Society de Washington, a cargo del arqueólogo John Reinhard, halló estas momias que habrían sido muertas en un ritual inca congeladas inmediatamente después. Una de las integrantes de la expedición es Constanza Ceruti, arqueóloga becaria por el CONICET desde diciembre de 1998. (...) La Universidad Católica de Salta, está montando un laboratorio para continuar con los estudios de las momias encontradas. También se prevé la creación de un museo para su exhibición. Mientras, el grupo continuará con tareas de relevamiento y exploración durante el invierno, para que cuando comience el clima más benigno, puedan realizar nuevas excavaciones, teniendo en cuenta plataformas con características similares a la encontrada en Llullaillaco, que permitan inferir la existencia de entierros incas.

Abril de 1999

"Hallan una pirámide indígena en Catamarca"

Se trata de la primera pirámide encontrada en América del Sur, y tal vez sea el descubrimiento arqueológico argentino más importante. El equipo, liderado por el famoso arqueólogo, Alberto Rex González, investigador del CONICET, comenzó a hacer excavaciones en marzo de 1997 en La Aguada (un valle que se encuentra en la provincia de Catamarca, a 50 km. de la capital, cuyos habitantes vivieron entre el año 500 y el 1000 dC.) Los estudios, encabezados por el arqueólogo Alberto Rex González, y otros dos investigadores, -Marta Baldivi, del CONICET, y José Togo de la Universidad de Santiago del Estero- indican que el monumento hallado recientemente empezó a construirse a fines del siglo VII. La tarea les llevó alrededor de 50 años y el resultado fue una pirámide de 7 metros de alto y con una base circular de 36 de diámetro (...)

En las cercanías de esta pirámide ya se habían encontrado elementos que llevaban a pensar en la importancia de las investigaciones: cerámicas con una exquisita tecnología en su elaboración y diseño. También habían desarrollado una tecnología hidráulica de excelencia. Esta cultura, que conocía la metalurgia, tenía una economía alimentaria que se basaba en el cultivo del maíz, la para el poroto y el zapallo. Sus habitantes eran principalmente agrícola-ganaderos, que creían en una religión solar y, políticamente, se organizaron en señoríos -cacicazgos- similares en las provincias de Catamarca, La Rioja y San Juan. Este descubrimiento es el punto de apertura de un área geográfica de investigación de una cultura precolombina rica.

Diciembre de 1998

"Avances en la lucha contra el cáncer"

A principios de mayo, en Estados Unidos, un investigador de Harvard consiguió erradicar la enfermedad en ratones. Dentro de seis meses un tratamiento similar será probado en seres humanos, en un hospital de Gran Bretaña.

Con el fin de conocer su paralelo en nuestro país, conversamos con el doctor Daniel Bonfil, investigador del CONICET, presidente del Fundic -Fundación de Investigación del Cáncer- y jefe del Laboratorio de Investigación del Cáncer del CEFYBO -Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos- recuerda que en la década del ochenta, cuando era integrante de la Academia Nacional de Medicina, junto con los otros miembros comenzaron a estudiar el fenómeno de inmunidad concomitante por el cual, quien porta un tumor es capaz de inhibir el crecimiento de otros secundarios y distantes, y que en muchas oportunidades la extracción de un tumor primario produce una "explosión de metástasis". Al concluir que el fenómeno producido no era enteramente causado por el factor inmunológico, comenzó a llamárselo resistencia

concomitante antitumoral –RCA. Luego descubrieron en el suero de portadores del tumor, la presencia de elementos capaces de inhibir, in vitro, la proliferación de células tumorales sin poder identificarlos hasta ese momento (...)

Mayo de 1998

Reconocimientos nacionales e internacionales obtenidos por científicos del CONICET.

En los últimos tiempos, el reconocimiento social y académico de la actividad científica del CONICET se comenzó a ver reflejado en los medios de comunicación con mayor asiduidad que etapas anteriores. Esta situación le da mayor relieve a las ya consagradas distinciones conseguidas por aquellos pioneros de nuestra ciencia, como los Premios Nobel de Bernardo Houssay y Federico Leloir, además de tantos otros precursores que han contribuido a darle a nuestra ciencia el prestigio que se le reconoce en el mundo.

Es así que cada vez resulta más común reconocer junto a las noticias de los avances científicos logrados en el país, aquellos premios recibidos por nuestros investigadores en todas las áreas disciplinarias. Un claro ejemplo es la distinción otorgada por el gobierno de Francia al doctor Eduardo Charreau el día 20 de abril de 2006, donde le fue otorgada la Orden de las Palmas Académicas.

LANACION·com

Viernes 21 de Abril de 2006.-

DISTINCIONES

Ayer, en un acto realizado en los salones de la embajada francesa, recibió la Orden de las Palmas Académicas el presidente del Conicet, doctor Eduardo Charreau.

Al agradecer la distinción, Charreau recordó el intenso intercambio que por generaciones se dio entre investigadores argentinos y franceses y la influencia que ejerció el sistema científico francés en la formación del argentino. “En la actualidad -agregó- el individualismo nacional es una utopía y la cooperación internacional, un verdadero imperativo de supervivencia.”

En una ceremonia que tuvo lugar en la Embajada de Francia, recibió el Dr. Eduardo Charreau de manos del Embajador Francis LOTT, la distinción de las Palmas Académicas en el grado de Caballero por los servicios prestados a la cultura francesa y su constante esfuerzo en favor de la cooperación franco-argentina. Entre sus palabras de agradecimiento el Presidente del CONICET señalaba:

“(...) Los grandes pensadores franceses influenciaron profundamente el desarrollo de prácticamente todas las disciplinas científicas en Argentina y en algunas, más notoriamente que otras. Por ejemplo (y porque fui testigo) la influencia del pensamiento de Claude Bernard, tan extensa y profunda, tuvo una importancia singular en la escuela del Primer Premio Nobel Latinoamericano Bernardo Houssay, así como en la de sus discípulos, y fueron sus vínculos con colegas de Francia los que facilitaron su accionar científico.

En ese sentido, y analizando cronológicamente la obra de Houssay, no cabe duda que esa colaboración – permitió que la mayor parte del abrumador cuerpo científico por él producido y que fuera publicado en la Revista de la Sociedad Argentina de Biología - se internacionalizara por su simultánea publicación en francés en los Comptes-rendus de la Société de Biologie de Paris y sirviera para fundamentar la decisión del Instituto Karolinska de Estocolmo. Esta

invalorable ayuda fue otra de las formas por la cual - durante muchos años - las ciencias biomédicas argentinas aseguraron la inserción y difusión mundial de sus investigaciones.(...)

Otro caso altamente significativo que expone una vez más el mérito reconocido a nuestros hombres y mujeres de ciencia, es la distinción otorgada en Cambridge a la Dra. Noemí Girbal Blacha, investigadora superior y miembro del actual directorio[7] del CONICET. Una vez más, los medios de comunicación masiva se hicieron eco del caso difundiendo el mismo a través de distintas publicaciones.

LANACION·com

Viernes 24 de Febrero de 2006.-
EN CAMBRIDGE
Distinguen a una directora del Conicet

La doctora Noemì Girbal Blacha, investigadora del Conicet y de la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ), fue designada representante argentina ante la National Science Foundation y el Consejo de Investigaciones Económicas y Sociales de Gran Bretania para formar parte del consorcio integrado por distintos países del mundo para debatir el estado de las ciencias sociales.

Desde la Universidad Nacional de Quilmes difundían la flamante representación de la República Argentina ante la National Science Foundation (NSF) y la Economic and Social Research Council de Gran Bretaña de la siguiente manera:

"La Dra. Girbal Blacha, miembro del Directorio de Conicet, fue designada por la National Science Foundation y la Economic and Social Research Council para integrar un comité internacional Las ciencias sociales de Argentina ya tienen su representante ante la National Science Foundation (NSF) y la Economic and Social Research Council de Gran Bretaña.

La Dra. Noemí Girbal Blacha, (...), fue designada para formar parte del consorcio integrado por distintos países del mundo para debatir el estado de las ciencias sociales y realizar aportes desde la integración internacional. Girbal Blacha representará a la Argentina, que junto con Brasil y México, llevará la voz de América latina en lo que respecta a las ciencias sociales. La creación de este comité internacional, será un punto clave en la recuperación de las ciencias sociales.

(...) La investigadora presentó un informe completo sobre lo que significa el Conicet para el país en materia de ciencias sociales, las prioridades de las distintas áreas y sus necesidades, tanto del campo de la sociedad como en el de la economía y las políticas públicas. En su informe advirtió que las ciencias sociales ganaron un espacio frente a otras áreas del conocimiento. "Pasaron a ser las segundas -ocupaban el tercer lugar- luego de las ciencias biológicas y médicas. Ese es el orden del último ingreso de becarios y de carrera del investigador en el Conicet", apuntó Girbal Blacha (...)

---

7 - Confirmada en su cargo en marzo de 2005 por voto directo de sus pares, investigadores del Consejo en el Áreas de Ciencias Sociales y Humanidades, en todo el ámbito nacional.

(...) "Es una apuesta fuerte y a mí me da una gran satisfacción saber que la Argentina está entre estos países que tienen preocupación por la cuestión científico tecnológica como una posible salida a la crisis. Los científicos sociales tenemos muchísimo para aportar desde las respectivas áreas del conocimiento", concluyó Girbal Blacha".

Estos son sólo dos de los tantos reconocimientos que a nuestra ciencia y a nuestros científicos, como sus principales representantes, les llega desde todos los ámbitos sociales, nacionales y del exterior. En este sentido, se detalla seguidamente una muestra[8] de algunos otros premios y distinciones que son una clara respuesta a la denodada tarea que los investigadores del CONICET realizan en forma cotidiana.

Francia condecoró a Jaim Etcheverry y al sociólogo Mallimaci (Conicet)

Con citas a Borges y con suma cordialidad, el embajador de Francia en la Argentina, Francis Lott, en nombre del primer ministro de ese país, condecoró con las insignias de Caballero de las Palmas Académicas (Chevalier des Palmes Académiques) al rector de la Universidad de Buenos Aires (UBA), Guillermo Jaim Etcheverry, y al director del Centro Franco Argentino de Altos Estudios de la UBA, Fortunato Mallimaci, investigador del CONICET. La ceremonia, realizada en la sede la embajada de Francia de esta ciudad, contó con la asistencia de ministros, como el de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, Carlos Tomada; autoridades del CONICET, como Eduardo Hernán Charreau; miembros de la comunidad universitaria; familiares de los homenajeados, e invitados especiales como la presidenta de las Abuelas de Plaza de Mayo, Estela de Carlotto.

Marzo de 2006

"La doctora Carman obtuvo el 1er premio por su ensayo"

La Dra. María Carman, docente de la Universidad de Buenos Aires y becaria del Conicet, ganó el 1er premio del Concurso Internacional de Ensayos de Investigación "Cultura y Transformaciones Sociales" Edición 2005, por su trabajo "Usos y abusos de la cultura en Buenos Aires", en el que analizó el proceso de transformación urbana en el barrio del Abasto, tras el proceso de culturalización. Este concurso fue organizado por el Centro de Investigaciones Posdoctorales de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad Central de Venezuela. Los ensayos fueron evaluados por un Jurado Internacional integrado por: Federico Neiburg, investigador del Consejo Nacional de Investigaciones (CNPq) de Brasil; Rossana Reguillo, profesora en el departamento de Estudios Socioculturales del ITESO, México; George Yúdice, profesor titular de American Studies y de Español y Portugués de la New York University, y Daniel Mato, doctor en Ciencias Sociales, profesor titular y coordinador del Centro de Investigaciones Posdoctorales de la facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad Central de Venezuela (...)

Marzo de 2006

"Tres investigadoras del Conicet distinguidas por la Legislatura"

La Legislatura de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, declaró a las doctoras Rosa Bologna, Andrea Mangano y Luisa Sen "Personalidades Destacadas de la Ciudad de

---

8 - Se destaca una vez más, como en el caso de los logros científicos, que se trata de una muestra acotada que expone el tipo y el alcance del reconocimiento obtenido por los investigadores del Consejo. Esto, en virtud de la gran cantidad de casos de gran prestigio y renombre que no se encuentran incluidos.

Buenos en el Campo de las Ciencias".
Estas distinguidas profesionales se desempeñan en el laboratorio de Biología Celular y Retroviurs, Conicet-Hospital de Pediatría Juan Patricio Garrahan, donde se investigan los probables factores celulares y virales capaces de modificar la infección por HIV. Cabe recordar que recientemente demostraron que el número de copias de un gen celular llamado CCL3L1 afecta la transmisión vertical del HIV. Con un número de copias mayor a dos, hay mayor producción de la proteína CCL3L1, que bloquea al receptor del HIV, lo que confiere mayor protección contra la infección. Actualmente se investiga el efecto del CCL3L1 en la progresión a SIDA infantil y la respuesta a los tratamientos antirretrovirales.

Febrero de 2006

"Científicos premiados en Alemania"

El equipo del Dr Pío Aguirre (UNL- Ingar), investigador principal del CONICET, fue reconocido en Hannover por sus desarrollos en la elaboración y el almacenaje de hidrógeno, alternativa al combustible fósil - Fueron seleccionados 12 grupos de todo el mundo.
El desarrollo conjunto entre investigadores santafesinos y de la Universidad de Buenos Aires (UBA) mereció el reconocimiento de los organizadores de la Feria de Hannover (Alemania), la mayor exhibición anual de tecnología del mundo, donde -según se dice- se cierran contratos millonarios entre investigadores y empresas.

Enero de 2006

"Honran al matemático Carlos Segovia"

Hasta el viernes, casi cien estudiantes, profesores e investigadores de todo el país y llegados desde el exterior rinden tributo con una reunión científica a este maestro, investigador superior del CONICET, que formó a numerosas generaciones de matemáticos de alto nivel, incluso en las situaciones más adversas.

"Durante casi cuarenta años, después de regresar a la Argentina a comienzos de los años sesenta, fue uno de los puntales científicos de la matemática local, tanto en Buenos Aires y La Plata como en otras universidades del país -afirma Luis Caffarelli, destacado investigador argentino que trabaja en la Universidad de Texas-. Aunque la situación económica y política varió tanto, siempre hubo una «tanda» de matemáticos argentinos que se distinguieron acá y en el exterior. Hay profesores argentinos muy distinguidos en el MIT, en Chicago, en Berkeley. La razón por la cual eso se mantuvo es que hubo profesores que a través de todos estos años se sacrificaron y mantuvieron una calidad científica muy grande. Y Segovia fue uno de ellos. Si uno junta a todos los matemáticos formados acá que hay diseminados por el mundo puede hacer cuatro departamentos de primera línea."

Diciembre de 2005

"Distinción al equipo del Dr. Carlos Lanusse"

El equipo de trabajo del Laboratorio de Farmacología Veterinaria de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Centro –Tandil, provincia de Buenos Aires, ha sido distinguido por su contribución científica. En efecto, un artículo sobre una investigación que se realiza en el laboratorio, dirigido por el doctor Carlos E. Lanusse, profesor titular e investigador Principal de Conicet, ha sido distinguido como la contribución científica más relevante publicada en el Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics (Blackwell Science), la revista de mayor prestigio

internacional en la disciplina. Este premio será entregado a sus autores en el transcurso del próximo año en el marco del congreso de la European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT) que se realizará en Torino, Italia (...)

Diciembre de 2005

"Premio TOYP a la Innovación Médica. Celso Gabriel Vinderola destacado por su labor científica"

El jueves 24 de noviembre la JCI Argentina entregó los premios del Programa TOYP Argentina 2005 (The Outstanding Young Persons of Argentina), organizado con el apoyo de la Cámara Argentina de Comercio. Este programa reconoce anualmente a 10 jóvenes de nuestro país, de entre 18 y 40 años, que se destacan por su labor comunitaria y aporte a la sociedad.El Investigador Asistente de Conicet Celso Gabriel Vinderola, Doctor en Química, integra el grupo que lleva adelante en el Centro de Referencia para Lactobacilos (Cerela-Conicet, Tucumán), una línea de investigación basada en la comprensión de los mecanismos inmunes inducidos por bacterias lácticas y sus productos lácteos fermentados en la mucosa intestinal. Los ganadores del TOYP Argentina 2005 participarán en la instancia internacional el año próximo en el Congreso Mundial de la JCI que se realizara en Seúl, Corea. Todos los laureados con el premio TOYP de la JCI están invitados a viajar al Congreso Mundial de la JCI donde se les entregaran sus trofeos en una ceremonia formal de premiación.

Diciembre de 2005

"Premio nacional para científico de Río Cuarto"

La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Nación anunció que le otorgará el premio Adolfo T. Williams en fotoquímica al investigador riocuartense Carlos Previtali, quien integra el Conicet y desarrolla su tarea en el Departamento de Física y Química de la Universidad Nacional de Río Cuarto (UNRC) (...) Previtali le dijo anoche a este diario que toma la distinción como un premio a su trayectoria. En efecto, el científico, nacido en Buenos Aires hace 75 años, llegó a Río Cuarto cuando se abrió la Universidad Nacional en esa ciudad, en 1972. "En la UNRC constituimos un grupo de investigación con gente de Córdoba y este premio es el resultado de una labor de más de 30 años", dijo Previtali.

Noviembre de 2005

"Premian a investigadores del CADIC con el Balseiro"

Se trata de los doctores Jorge Calvo y Gustavo Lovrich que recibirán el premio «Doctor José Antonio Balseiro», el próximo martes, en el Senado de la Nación. Los investigadores fueron postulados al galardón por un jurado de notables profesionales, destacándose en las categorías «mejor grupo de investigación» y «mejor investigador joven».

Noviembre de 2005

"La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales premia a investigadores del Conicet"

La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (ANCEFN) entregará

premios a nueve investigadores, de los cuales seis, son del Conicet. La Academia otorga anualmente premios a científicos o tecnólogos que se hayan destacado por sus aportes y contribuciones científicas o tecnológicas en el ámbito nacional. Estos premios cubren las diferentes áreas temáticas representadas en la entidad: Matemática, Física y Astronomía; Ingeniería, y Ciencias Químicas, de la Tierra y Biológicas. Premios: en Matemática a Carlos A. Cabrelli (Conicet) - en Física Exp. a Francisco Lovey (CNEA) - en Astronomía a Gloria Dubner (Conicet) – en riego y drenaje a Jorge Chambouleyron (Univ.de Cuyo, INA y Ac. Nac.de Agr. y Vet.) - en electrónica, a Humberto Ciangaglini (UBA) - en bioingeniería a Máximo Valentinuzzi (Conicet) - en paleoecología a Norberto Malumián (Conicet) - en fotoquímica a Carlos M. Previtali (Conicet) - en Geología Económica a Milka Kronegold de Brodtkorb (Conicet).

Noviembre de 2005

"Premios ciencia y educación 'CEDIQUIFA'"

En celebración del Día del Investigador, se entregaran el día martes 15 de noviembre, de 18 a 20:30 en la Facultad de Medicina, Paraguay 2155, 1º Piso, Salón del Consejo:

1. Premio anual en Investigación: Bernardo A. Houssay - Año 2005, que ha sido otorgado al Dr. Ricardo Norberto Farías, investigador y miembro del Directorio del CONICET, actual vicepresidente de Asuntos Científicos (...)
2. Premio en Inmunología: Ricardo Margni - Año 2005, que ha sido otorgado al trabajo "LA INSERCION DE UN PEPTIDO DE OMP31 AL EXTREMO AMINO TERMINAL DE LA LUMAZINA SINTETASA DE BRUCELLA SPP. MEJORA SU CAPACIDAD PROTECTORA" de los Dres. Juliana Cassataro, Karina A. Pasquevich, Silvia Estein, Astrid Zwerling (CONICET – UBA), Carlos A. Fossati (CONICET – UBA), Fernando A. Goldbaum (Instituto Leloir, UBA CONICET), y Guillermo H. Giambartolomei (CONICET – UBA)
3. Premios y Menciones especiales del Concurso Haydée De Luca - Año 2005, sobre Estrategias para la Promoción de la Salud mediante la Educación. En el mismo acto se darán a conocer los Premios y Menciones Especiales de los treinta trabajos concursantes.

Noviembre de 2005

"Dos escritores ganan premio argentino-brasileño de artes, cultura"

BUENOS AIRES - El Ministerio de Relaciones Exteriores de Argentina informó el miércoles que un escritor argentino y otro brasileño han sido galardonados con el Premio Binacional de las Artes y la Cultura Argentina-Brasil. Los premiados son el argentino Gonzalo Moisés Aguilar y el brasileño Miguel Sánches Neto. El premio fue instituido en marzo de 2004 por iniciativa conjunta de los presidentes Néstor Kirchner y Luiz Inácio Lula da Silva, a fin de reconocer y estimular la producción de artistas e intelectuales de los dos países. El argentino Aguilar, catedrático de literatura latinoamericana y brasileña en la Universidad de Buenos Aires, es autor de varias antologías de autores brasileños. Es actualmente investigador adjunto del Consejo Nacional de Ciencia y Técnica (CONICET) y profesor visitante de la Universidad de Stanford, en Estados Unidos.

Noviembre de 2005

"Premian a diez jóvenes sobresalientes"

La Bolsa de Comercio de Córdoba entregó ayer sus distinciones anuales a los Diez Jóvenes Sobresalientes 2005. El reconocimiento, que se otorga desde 1978, tiene el

objetivo de exaltar ante la opinión pública las condiciones de 10 jóvenes de entre 18 y 35 años, que se hayan destacado por sus cualidades morales, dedicación al estudio y a la investigación, producción científica o artística y hombría de bien. Entre los premiados está Franco Francisca, de 32 años. Doctor en Ingeniería. Posgrado en el Georgia Institute of Technology en Atlanta. Actualmente es investigador asistente de la carrera de investigador científico y tecnológico del Conicet.

Noviembre de 2005

"Reconocimiento internacional a investigador de la UNLP"

El Dr Osvaldo Civitarese, profesor titular de la facultad de cs.exactas de la UNLP e Investigador Superior del CONICET, fue designado Miembro Correspondiente de la Academia de Ciencias de Mexico. El Dr Civitarese, fisico teorico que desarrolla temas de investigacion en fisica nuclear teorica, fisica de neutrinos y decaimientos electrodebiles exoticos, recibio el premio B. Houssay (SECYT, 2003) y el premio G. Beck (Academia de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales, 2004). Esta designacion muestra el grado de reconocimiento que reciben nuestros investigadores y estimula el desarrollo de nuevas lineas de investigacion, manifestaron f uentes de la Facultad de Cs. Exactas."

Noviembre de 2005

"Matemática: distinguen a un argentino"

El doctor Ricardo Durán, profesor titular del Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (UBA), fue invitado como disertante en una de las sesiones que se realizarán en el marco del Congreso Internacional de Matemáticos (ICM, según su sigla en inglés) de Madrid, en agosto del 2006. Los ICM nacieron en 1887 en Zurich y desde 1900 vienen celebrándose cada cuatro años, con las excepciones correspondientes a las guerras mundiales. La elección de quienes son invitados a hablar allí lleva muchos meses de discusión entre matemáticos de primera línea mundial. Es la primera vez que se invita a un matemático argentino, que trabaja en la Argentina. Es el único latinoamericano invitado este año.

Octubre de 2005

"Dos investigadores bahienses recibirán el premio Houssay"

El máximo galardón que el gobierno nacional concede a los científicos destacados en varias categorías, el premio Bernardo Houssay será entregado a los investigadores Enrique Vallés y Martín Juan Urbicain. Ambos graduados en la Universidad Nacional del Sur, integran el departamento de Ingeniería Química y son investigadores superiores del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet).

Octubre de 2005

"Premio Estimulo a Jóvenes Científicos en Informática"

Se entregaron los Premios Estímulo a Jóvenes Investigadores en Informática a los mejores postulantes a la Carrera de Investigador Científico del CONICET en el

área de Informática. Intel, el fabricante de chips más grande del mundo, y SADIO, Sociedad Argentina de Informática, entregaron los Premios Estímulo a Jóvenes Investigadores en Informática, certamen donde se galardonó a los seis mejores postulantes a ingresar a la Carrera de Investigador Científico (CIC) del CONICET en el área de Informática (...) Los ganadores de los dos primeros puestos recibieron la suma de $5000 y una notebook con tecnología móvil Intel® Centrino™, cada una por un valor estimado de $5300. El 3°, 4°, 5° y 6° lugar fueron premiados con notebooks con tecnología móvil Intel® Centrino™, por valor de $5300 cada una.

Octubre de 2005

"Distinguen en Uruguay a tres científicas tucumanas"

El grupo que dirige la doctora María Cristina Manca de Nadra (investigadora principal del Conicet y profesora titular de Microbiología en la UNT) fue distinguido en el II Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos, realizado en Montevideo. En la elaboración del trabajo "Acción de compuestos fenólicos sobre el crecimiento de lactobacillus hilgardii deteriorante de vinos", también participaron la doctora María Rosa Alberto (investigadora asistente) y la bioquímica María José Rodríguez Vaquero (becaria del Conicet). Esta línea de investigación -que se desarrolla en el laboratorio Metabolismo Aplicaciones del Cerela y en el Instituto de Microbiología de la Facultad de Bioquímica- ha recibido distinciones en Cuba y en Colombia, y se ha publicado en revistas internacionales de la especialidad. En todos los casos se destacó la originalidad de las investigaciones y la factibilidad de aplicación en las industrias de frutas y bebidas fermentadas.

Octubre de 2005

"Un equipo de investigadores obtuvo un premio de inmunología"

El Premio que se entrega este año por primera vez, fue ganado por el trabajo "La inserción de un péptido de OMP31 al extremo amino terminal de la lumazina sintetasa de Brucella spp. mejora su capacidad protectora", presentado por un equipo de investigación de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la UBA, el Instituto de Estudios de la Inmunidad Humoral (Conicet-UBA), el Laboratorio de Inmunogenética del Hospital de Clínicas, también de la UBA, de la Facultad de Ciencias Veterinarias, de la Universidad Nacional del Centro de Tandil y del Instituto Leloir (Conicet-UBA).
El equipo que se adjudicó el Premio Margni está integrado por los doctores Juliana Cassataro (Conicet/ UBA), Karina A. Pasquevich (Conicet / UBA), Silvia Estein (Universidad Nacional del Centro), Astrid Zwerling (Conicet/ UBA), Carlos A. Fossati (Conicet/ UBA), Fernando A. Goldbaum (Instituto Leloir, UBA Conicet), y Guillermo H. Giambartolomei (Conicet/ UBA)

Octubre de 2005

DuPont – Conicet. El kefir, premiado en la edición 2005

En el marco del Programa de Apoyo al Desarrollo Científico-Tecnológico DuPont-Conicet, en la Edición 2005, se ha entregado el premio al mejor trabajo sobre desarrollo de alimentos funcionales. El proyecto "Desarrollo de un alimento funcional deshidratado constituido por microorganismos aislados de kefir con capacidad de inhibir la acción de salmonella y escherichia coli enterohemorrágica", fue realizado

por el equipo de la doctora Graciela Liliana De Antoni, investigadora principal de la Comisión de Investigaciones Científicas de la provincia de Buenos Aires y profesora titular de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata .
(...) Por su parte el doctor Eduardo Charreau, dirigió un discurso en el que valoró la política de fortalecimiento de la articulación entre el Conicet y el sector empresario así como la importancia de promover proyectos que pueden implementarse en el corto plazo, que se traducen en una clara contribución de la ciencia y la tecnología a la solución de problemas concretos ante los que se enfrenta el país.

Septiembre de 2005

"La Fundación Bunge y Born premió a investigadores"

(...) Este año, el premio de la Fundación Bunge y Born fue dedicado a la Bioquímica. En su 42º edición, lo otorgará al doctor Armando Parodi, investigador superior del Conicet, que en la actualidad realiza sus tareas de investigación en la Fundación del Instituto Leloir. Es también miembro extranjero de la Academia Nacional de Ciencias de los Estados Unidos. (...)
Además, la Fundación Bunge y Born, concede el Premio a Jóvenes Científicos Destacados, que en esta ocasión recayó en el doctor Gabriel Rabinovich, investigador independiente del Conicet, que actualmente desarrolla su actividad en el Laboratorio de Inmunogenética del Hospital de Clínicas. Sus avances en las investigaciones están relacionados a los mecanismos íntimos implicados en el "escape" de las células cancerosas del sistema inmune y a los mecanismos bioquímicos involucrados en enfermedades de origen autoinmune como la artritis reumatoidea.

Agosto de 2005

"Premian un trabajo argentino"

Miguel Laborde, investigador Principal del CONICET y del Laboratorio de Ingeniería Química de la Facultad de Ingeniería de la UBA, acaba de ser premiado en Panamá entre numerosos concursantes latinoamericanos por Apanac, filial local de Hydro-Quebec, una multinacional canadiense del área energética. Recibió la distinción por el desarrollo de un sistema que convierte alcohol común en hidrógeno ultrapuro, capaz de alimentar una "pila combustible" que genera energía eléctrica. Esta tecnología, desarrollada a pedido de otra firma multinacional (Abengoa, de España) despeja el problema del almacenamiento de combustible, hasta hoy el peor obstáculo entre la tecnología vehicular actual, alimentada a carbono fósil, y la tecnología del futuro, totalmente limpia y no contaminante. La tecnología de Laborde podría tener, además, una utilidad muy inmediata: la elaboración de productos petroquímicos sin petróleo, partiendo también del alcohol.

Agosto de 2005

"Distinguida aquí y afuera"

Constanza Ceruti es argentina y es arqueóloga, pero no cualquier arqueóloga: es la única especialista en arqueología de montaña del país. Y no sólo eso. Ahora ha sido distinguida por el Senado de la Nación, a raíz del premio de la National Geographic Society que Ceruti consiguiera recientemente. El Emerging Explorers 2005 reconoce a los seis jóvenes científicos más destacados del mundo por sus trabajos de investigación.

Agosto de 2005

"Una científica argentina, distinguida por EE.UU."

La física cuántica Karen Hallberg, residente en Bariloche, recibió una beca de la Fundación Guggenheim para capacitarse y comprar equipamiento La búsqueda de Karen es detallista y minúscula. La especialista en física cuántica y profesora del Instituto Balseiro de Bariloche estudia los sistemas nanoscópicos, que miden una millonésima de milímetro. Finalmente, la investigación de Karen Hallberg fue distinguida por la Fundación Guggenheim de los Estados Unidos. El premio fue otorgado a la rosarina de nacimiento y barilochense por adopción entre unos 500 postulantes. Hallberg trabaja en el Balseiro como investigadora del CONICET, donde hizo su tesis de licenciatura en el laboratorio de bajas temperaturas del Centro Atómico Bariloche. Hallberg, de viaje por Japón, utilizará la beca para viajar, comprar equipamiento para sus investigaciones y capacitarse, según informa el diario Río Negro.

Julio de 2005

"Microsoft premió a científico de la UNLP"

Gustavo Rossi es un científico platense que lleva adelante, desde el Laboratorio de Investigación y Formación en Informática Avanzada (LIFIA), proyectos de investigación para desarrollar metodologías de enseñanza de la informática en distintas carreras universitarias. Su propuesta de trabajo llamó la atención de Microsoft, la multinacional más importante del ramo, que premió su esfuerzo con un premio económico que le permitirá profundizar sus estudios. La noticia fue hecha pública el 22/07/05, pero recorrió el mundo científico desde días anteriores: un grupo de científicos argentinos de la Universidad Nacional de La Plata, la Tecnológica Nacional (UTN) y la Universidad Abierta Interamericana (UAI), recibió un premio de 25.500 dólares para la investigación.

Julio de 2005

"Instituto Médico Howard Hughes. Investigadores del Conicet, premiados"

Dos jóvenes investigadores argentinos acaban de recibir una distinción reservada a la crème de la crème de la ciencia mundial: las becas internacionales de investigación del Instituto Médico Howard Hughes, una de las más prestigiosas organizaciones filantrópicas del planeta, que este año otorgó 17,5 millones de dólares a 42 científicos excepcionales de 20 países. El doctor en ciencias químicas Hugo Luján, investigador independiente del CONICET, recientemente incorporado al Instituto de Investigaciones Médicas Mercedes y Martín Ferreyra de Córdoba, y la bioquímica Andrea Gamarnik, también del Conicet y jefa del laboratorio de virología molecular de la Fundación Instituto Leloir, fueron seleccionados entre casi 500 postulantes de 62 países para recibir un subsidio que ronda los 500.000 dólares y que les permitirá proseguir sus investigaciones en enfermedades infecciosas y parasitarias. Ambos investigadores estudian los mecanismos moleculares y genéticos que subyacen en enfermedades infecciosas y parasitarias.

Julio de 2005

"Galardonan a once personalidades por la excelencia en su desempeño"

Por su vocación, eficiencia y transparencia fueron distinguidos 11 funcionarios de carrera y empleados del sector estatal en la segunda edición del premio Servidores Públicos Sobresalientes. La iniciativa, que pretende destacar el compromiso y la tarea

de quienes se desempeñan en el Estado, fue organizada por el Rotary Club de Buenos Aires, por Poder Ciudadano, la Asociación Conciencia, el Foro del Sector Social, el diario LA NACION y el Grupo Clarín.Miguel Angel Basombrío, investigador del Conicet y director del Laboratorio de Patología Experimental de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Salta, recibió el premio en la categoría Ciencia. Hace 21 años que se dedica al estudio del mal de Chagas, y que intenta crear una vacuna contra esa enfermedad.

Junio de 2005

"Becas Guggenheim. Argentinos premiados"

La John Simon Guggenheim Memorial Foundation en su edición 2005 ha seleccionado a 15 argentinos profesionales destacados de las ciencias y la creación artística. Entre los premiados figuran investigadores del Conicet. Ellos son los doctores Gonzalo Moisés Aguilar, Cecilia Bouzat, Andrés Carrasco, Lucía A. Golluscio, Lorenzo Lamattina, Karen Hallberg, Lorenzo Lamattina, Pablo Andrés Neumeyer y Luis Alberto Romero. La John Simon Guggenheim Memorial Foundation ofrece becas a profesionales avanzados en todos los campos: ciencias naturales, ciencias sociales, humanidades, las artes (...)

Junio de 2005

"La doctora Mustaca recibe el premio Rubén Ardila"

El 30 de junio, a las 10:00, en el marco de la 30ta. Reunión de la Sociedad Interamericana de Psicología, se entregará el Primer Premio Rubén Ardila a la investigación científica en Psicología, en el Teatro San Marín, sala B, Sarmiento 1551, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Este premio fue otorgado a la doctora Alba Elisabeth Mustaca, psicóloga recibida en la UBA, doctorada en la Universidad de San Luis y Técnica Profesional Principal del Conicet. La doctora Mustaca está a cargo del Laboratorio de Psicología Experimental y Aplicada que ella misma organizó con recursos de la UBA, Conicet, Agencia de Promoción y Desarrollo y del IDIM. Realiza principalmente investigaciones sobre procesos básicos del aprendizaje, memoria y emoción, específicamente sobre mecanismos y efectos de la frustración (...) Este galardón se otorga a una persona o grupo de personas que hayan dedicado parte de su vida a la investigación científica en psicología.

Junio de 2005

"Premio Mercosur de Ciencia y Tecnología"

La Reunión Especializada de Ciencia y Tecnología –Recyt de Mercosur y la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura –UNESCO, promovieron el Premio MERCOSUR de Ciencia y Tecnología. Los objetivos de este premio fueron reconocer o premiar los mejores trabajos de jóvenes investigadores, o equipos de investigación que representen por la posible contribución al desarrollo científico y tecnológico de los países miembros de MERCOSUR (...) Investigadores del Centro de Investigaciones en Sólidos–CINSO/Conicet/Citefa-junto con investigadores del Instituto de Física de la Universidad de San Pablo, Brasil, y del Laboratorio de Procesos Catalíticos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires, han obtenido el Premio Mercosur de Ciencia y

Tecnología, año 2004, en la Categoría "Integración", otorgado por la UNESCO. (...) El tema de esta edición fue la Energía y el título del trabajo premiado fue "Celdas de combustible de óxido sólido para generación de energía eléctrica operables en mezclas metano-aire" (...)

Mayo de 2005

"Producción científica, artística y literaria. Se entregaron los Premios Nacionales"

En un acto realizado en el Palais de Glace, se otorgaron los Premios Nacionales a la producción científica, artística y literaria 1994-1997, 1995-1998 y 1996-1999. De esta manera, la Secretaría de Cultura de la Nación salda lo que dieron a llamar una deuda con destacados científicos, artistas y escritores. Durante el acto estuvieron presentes, entre otros, el doctor José Nun y José María Paolantonio, secretario y subsecretario de Cultura de la Nación, respectivamente, la senadora Cristina Fernández de Kirchner y el ministro de Educación, Ciencia y Tecnología, licenciado Daniel Filmus (...) Entre los premiados se encontraban numerosos investigadores del Conicet (...)

Abril de 2005

Premian a un joven biólogo argentino

En un salón colmado de la Royal Geographic Society, Andrés Novaro -un joven biólogo argentino que vive y trabaja en Junín de los Andes- recibió de manos de la princesa Ana de Inglaterra el premio Whitley, el más destacado de los que se otorgan a proyectos ambientalistas en Gran Bretaña. La distinción, dotada de 30.000 libras, se otorga desde 1994 a trabajos sobresalientes en la conservación de la naturaleza. Este año se presentaron unos 100 postulantes de todo el mundo y fueron premiados ocho. Novaro, que estudió en la Facultad de Ciencias Exactas de la UBA y se doctoró en la Universidad de Florida, es actualmente investigador del Conicet y desde 1998 -cuando regresó al país con su esposa, norteamericana y también bióloga- trabaja en el Centro de Ecología Aplicada de Neuquén.

Abril de 2005

"Importante distinción internacional para un científico de la UNLP"

Afirman que es la primera vez que una Universidad latinoamericana recibe un premio de estas características. Un científico egresado de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP), que actualmente trabaja en el Reino Unido, recibió una importante distinción internacional. El especialista premiado es Omar Azzaroni, quien presentó su tesis doctoral -realizada en la UNLP- en un concurso que fue organizado por la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC), con sede en Estados Unidos. El trabajo de Azzaroni se titula "Desarrollo de métodos alternativos de micro y nano fabricación basados en esamblados moleculares sobre superficies sólidas". Fue seleccionado entre 60 presentaciones, de 22 países del mundo. Es la primera vez que la IUPAC premia una tesis de una Universidad Latinoamericana. Un dato llamativo es que hubo investigaciones realizadas por profesionales de algunas de las universidades más importantes del planeta, como Harvard, Berkeley, Kyoto, Northwerstern y Duke. La dirección del proyecto estuvo a cargo de Roberto Salvarezza, un investigador del CONICET que trabaja en el Instituto de investigaciones fisicoquímicas teóricas y aplicadas (INIFTA) de la UNLP.

Abril de 2005

"Premio para el Dr. Goloboff. Excelencia en informática de la biodiversidad"

El 18 de abril en Bruselas el Investigador del Conicet, Dr. Pablo Goloboff recibió el Premio "EBBE NIELSEN PRIZE ", la única mención en el mundo para el área de la ciencia que desarrolla programas de computadora y usa el Internet en apoyo de la investigación de la vida sobre la tierra.

Abril de 2005

"Premio L´Oréal-Unesco para una argentina"

Por tercer año consecutivo, la distinción fue otorgada a una joven investigadora que trabaja en el país El galardón se creó para destacar la trayectoria de científicas brillantes y para alentar la vocación por la ciencia en las mujeres. Se entregó en París, para una joven investigadora rosarina, esta noche la Ciudad Luz será más luminosa que nunca, a pesar del frío, cuando se convierta en una de las becarias del Premio L´Oréal-Unesco "For Women in Science 2005", un galardón que desde hace siete años distingue a científicas sobresalientes de los cinco continentes y por tercera vez consecutiva va a manos de una argentina. La feliz laureada es María Valeria Lara (30) investigadora del CONICET, doctora en bioquímica de la UN. Rosario, que junto con otras 19 mujeres brillantes de todo el mundo recibirán sus distinciones durante una ceremonia en los salones de la Unesco.

Marzo de 2005

"Conicet y Monsanto anuncian el ganador del Premio 'Animarse a Emprender 2004'"

El ganador de la edición 2004 fue el equipo de trabajo del Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de Alimentos (CIDCA) del Conicet y la Universidad de La Plata, con el proyecto "Desarrollo de tecnologías combinadas para la remoción de contaminantes tóxicos en efluentes líquidos industriales" bajo la dirección de la Dra. Noemí Elizabeth Zaritzky. El equipo recibirá u$s 30.000 para financiar su implementación. Para la selección de los proyectos se priorizaron las propuestas de Desarrollo Tecnológico con un grado de avance cuya factibilidad de implementación posibilitara una efectiva transferencia tecnológica a la industria, así como la generación de emprendimientos biotecnológicos con impacto en el desarrollo económico social (...)

Febrero de 2005

"Luis Juanicó, ganador del premio Repsol YPF/IAPG"

En el marco de la celebración del Día del Petróleo, se hizo entrega del premio Repsol YPF / IAPG al trabajo denominado "PROTOTIPO de NANO-TURBINAS AVANZADAS: Una nueva tecnología de generación eléctrica portátil a partir del gas natural o de hidrocarburos líquidos", presentado por los doctores Luis Juanicó, investigador del Conicet, y Pablo Florido junto a un grupo de investigadores del grupo DAEE -Diseños Avanzados y Evaluaciones Económicas-CAB. Otros integrantes del proyectos fueron los ingenieros Kyu-Hyung Kyung, miembro grupo DAEE C. At. Bche, M. Rivarola, grupo DAEE-CAB, D. Brasnarof, miembro grupo DAEE-CAB, N. Silin, Termohidráulica del CAB.

Diciembre de 2004

"PREMIO TOYP 2004"

El Dr. Gabriel Rabinovich, investigador de Conicet, ha sido distinguido entre los 10 jóvenes sobresalientes del año 2005 de la Argentina en el rubro "Logros científicos y tecnológicos" en el marco del programa TOYP 2004 (The Outstanding Young Persons of Argentina). Se premió la trayectoria joven del Dr. Rabinovich y entre los logros más importantes se enfatizó el trabajo que en marzo de este año dio a luz a un nuevo mecanismo que utilizan los tumores para eludir las defensas del organismo (...)La ceremonia de premiación se realizó en la Cámara Argentina de Comercio el 2 de diciembre y fue presidida por el vicepresidente de la Nación Argentina, señor Daniel Scioli; el presidente de la Cámara Argentina de Comercio, señor Carlos de la Vega, y el Presidente de la Cámara Junior de Comercio, señor Matías Galíndez.

Diciembre de 2004

"Premios Bernardo Houssay"

CIENCIAS EXACTAS y NATURALES
Premio a la Trayectoria: Dra. Rosa Muchnik de Lederkremer. Premio al Investigador Consolidado: Dr. Carlos Washington Rapela. Premio al Investigador Joven: Dr. Daniel Domínguez. - CIENCIAS BIOLOGICAS y de la SALUD Premio a la Trayectoria: Dr. Ricardo Aníbal Margini. Premio al Investigador Consolidado: Dr. Carlos Santiago Andreo. Premio al Investigador Joven: Doctor Gabriel Adrián Rabinovich. - CIENCIAS AGRARIAS, de INGENIERIAS y de MATERIALES Premio a la Trayectoria: Dr. Máximo Eugenio Valentinuzzi. Premio al Investigador Consolidado: Dra. María Cristina Añon. Premio al Investigador Joven: Dra. María Luján Ferreira. - CIENCIAS SOCIALES y HUMANIDADES Premio a la Trayectoria: Dra. María Antonia Ruth Sautú, Premio al Investigador Consolidado: Dr. Luis Alberto Borrero, Premio al Investigador Joven: Dr. Roy Hora. - DESARROLLOS TECNOLOGICOS Premio a la Trayectoria: Dr. Eduardo Nicolás Zerba. Premio al Investigador Consolidado: Dr. Ricardo Bertoldo Kratje. Premio al Investigador Joven: Desierto

Octubre de 2004

GALARDONES "JOSE ANTONIO BALSEIRO"

Premio para los innovadores. El ingeniero Carlos Kirschbaum, Director del Instituto de Luminotecnia de la Universidad Nacional de Tucumán e investigador del Conicet, recibió el lunes, en la sala Leopoldo Marechal del Ministerio de Educación de la Nación, uno de los Premios José Antonio Balseiro a las Iniciativas Universitarias de Vinculación Tecnológica.

Septiembre de 2004

"Premio Hugh Sinclair"

En el marco del 6º Congreso de la International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids –ISSFAL- realizado en Brighton Center, Gran Bretaña, investigadores argentinos recibieron el premio Hugh Sinclair por el poster en el que se ha demostrado que existe una rápida (15 minutos o menos) e intensa modificación del perfil lipídico de las células hospedadoras por interacción con formas infectivas del parásito Trypanosoma cruzi, con activación de la Proteìn Kinasa C. (...) El doctor Florin-Christensen, investigador del CONICET, y participante de esta investigación (...) explica que "los cambios se producen rápidamente, cuando se permite interactuar

las formas infectivas del T. cruzi, con células hospedadoras de cultivo Vero normales, quienes sufren los intensos cambios en su composición lípidica, con aumento notable en ácidos grasos libres, lisofosfatidilcolina, y diacilglicerol". Este trabajo ha sido apoyado por la UBA y el CONICET.

Septiembre de 2004

"Los doctores Laurelli y Neffa distinguidos por el gobierno de Francia"

El gobierno de Francia otorgó la distinción "Chevalier (caballero) de la Orden de las Palmas Académicas" a la Arq. Elsa Laurelli y al Dr. Julio César Neffa en mérito a su cooperación internacional, calidad académica y acción cultural. Ambos son investigadores del Conicet y docentes de las facultades de Arquitectura, y Economía de la UNLP, respectivamente. Esta distinción fue instituida a comienzos del siglo XIX por Napoleón Bonaparte para las personas que ellos consideran hicieron un servicio para Francia, a través de la difusión de su cultura.

Septiembre de 2004

"Premio DuPont-CONICET"

En el marco del Proyecto DuPont-Conicet, Edición 2004, se otorgaron los premios a investigadores que dirigieron proyectos sobre "Fuentes de energía alternativas, provenientes de recursos renovables". El ganador de este premio, consistente en US$ 25.000, es el doctor Luis Saravia Mathon director del equipo que desarrolló el Generador solar térmico de uso múltiple para aplicaciones comunales de tipo social (cocción, producción artesanal de dulces, esterilización de materiales y otros) Durante el acto, se escucharon los discursos del doctor Testa, representante de DuPont, del licenciado Mario Lattuada, vicepresidente del Conicet, y del doctor Luis Saravia Mathon, que finalizaron con las palabras de agradecimiento del doctor Eduardo Charreau, presidente del Conicet. El licenciado Lattuada resaltó la importancia de esta convocatoria, por cuanto intenta buscar propuestas y proyectos cuya implementación en el corto plazo signifiquen un aporte o contribución de la ciencia y la tecnología en la búsqueda de soluciones a los grandes problemas que enfrenta el país y su gente (...)

Julio de 2004

"Pisarev se incorpora a la Academia de Medicina de Francia"

El profesor doctor Mario A. Pisarev, investigador Superior del Conicet, ha sido incorporado a la Academia Nacional de Medicina de Francia, como Miembro Asociado Extranjero. El profesor doctor es Jefe del Departamento de Radiobiología de la Comisión Nacional de Energía Atómica, donde continúa desarrollando sus investigaciones sobre Bases bioquímicas y moleculares de la regulación tiroidea en condiciones normales y patológicas. Esta es la cuarta vez que la Academia distingue a médicos de nuestro país. Anteriormente fueron designados los Prof. Doctores Virgilio G Foglia, Luis González Montaner y Juan Tato.

Julio de 2004

"El doctor Goloboff, presidente de la sociedad de cladística"

El doctor Pablo Goloboff ha sido nombrado presidente de la Willie Henning Society, sociedad que promueve el estudio de la teoría y práctica de la sistemática

filogenética. Este cargo, que asume por dos años, es otorgado por votación de becarios de dicha sociedad, a partir de sus contribuciones científicas. (...) El doctor Goloboff, investigador del Conicet desde 1994, comenzó trabajando originalmente en sistemática de arañas en la Argentina. Mientras hacía su doctorado en USA (Ph.D. in entomology, Cornell University, 1994) creció su interés en los principios teórico/ metodológicos de su trabajo.

Julio de 2004

"Dos grupos de científicos rosarinos son distinguidos por el gobierno nacional"

Kirchner entregará 1.800.000 pesos para comprar un aparato de resonancia magnética nuclear.Los proyectos científicos de dos equipos de investigadores rosarinos fueron elegidos por el gobierno nacional entre casi 300 iniciativas presentadas por profesionales de diferentes puntos del país. El presidente Néstor Kirchner entregará hoy a uno de los grupos 1.800.000 pesos para la compra de un aparato de resonancia magnética nuclear de última generación único en el país. El gobierno también asignó a los investigadores rosarinos otros 450 mil pesos para actualizar tecnología que ya tiene 15 años de uso.

Junio de 2004

"Investigadora de la UNCuyo ganó un concurso Latinoamericano"

Fernanda Beigel es investigadora del Cricyt, dirige un posgrado en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo) y salió primera entre 24 participantes en un concurso organizado por el Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO). Su trabajo se publicará y distribuirá en toda América Latina. La joven investigadora resultó ganadora en un concurso de ensayos bajo el tema "Los legados teóricos de las Ciencias Sociales en América Latina y el Caribe". Beigel, de 33 años, fue la única mendocina que participó del concurso y salió primera en la categoría investigadores semisenior con el ensayo titulado "Vida, muerte y resurrección de las ?Teorías de la Dependencia?".

Junio de 2004

"Distinguen a científicos y artistas argentinos"

Para el vicepresidente de la fundación, el país "tiene una reserva de gente altamente talentosa".· El subsidio distribuyó 1.188.000 dólares· Las restantes becas fueron para Brasil, Uruguay, Puerto Rico, Uruguay, México, Chile, Perú y Cuba. Hay quienes piensan que la flor más resistente es la que crece en la adversidad... Si esto es cierto, la última edición de las becas Guggenheim, uno de los más deseados galardones del mundo intelectual, lo confirma: aún en medio de la última crisis, científicos y artistas argentinos se las arreglaron para mantener una producción de altísimo nivel y obtener 15 de las 36 becas que acaba de otorgar la John Simon Guggenheim Memorial Foundation para América latina y el Caribe, por 1.188.000 dólares, un galardón reservado para quienes demuestran "capacidad excepcional para la producción académica o la creación artística".

Junio de 2004

"Condecoran en Brasil al Presidente del CONICET"

El Gobierno Brasileño condecoró al Doctor Eduardo Charreau con la "Ordem de Rio Branco" en el grado de Comendador, por su especial defensa de la cooperación

bilateral, así como la promoción de actividades entre ambos países en el campo de la investigación, de la enseñanza y la divulgación de la ciencia y la tecnología. La Orden de Rio Branco fue instituida por el Presidente João Goulart, mediante el Decreto n.° 51.697 del 5 de febrero de 1963. Es destinada a galardonar los que se hagan merecedores del reconocimiento del Gobierno Brasileño, sirviendo para estimular la práctica de acciones y hechos dignos de honrosa mención, así como para distinguir servicios meritorios y virtudes cívicas. Puede ser otorgado a personas físicas o jurídicas, nacionales o extranjeras.

Mayo de 2004

"Eduardo Charreau, académico de Medicina"

La emotiva ceremonia fue a sala llena. Entre el público había científicos, ministros, embajadores y decanos de facultades de medicina. Durante el acto se hizo una encendida defensa de la ciencia. Personalidades de la ciencia, la medicina y la universidad, ministros y embajadores colmaron ayer el Aula Magna de la Academia Nacional de Medicina para presenciar la incorporación del doctor Eduardo Charreau, presidente del Conicet. En el escenario iluminado se encontraban personalidades tales como el secretario de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, ingeniero Tulio Del Bono; el rector de la Universidad de Buenos Aires, doctor Guillermo Jaim Etcheverry; el decano de la Facultad de Medicina de la Univ. Favaloro, Dr. Branco Mautner, y el ministro de Salud, Ginés González García.

Mayo de 2004

"Otorgan el honoris causa a un investigador"

NEUQUEN (AN).- Héctor Torres, científico argentino dedicado a la investigación en genética molecular, biología celular y molecular y enzimología, será distinguido mañana con un doctorado en honoris causa otorgado por la Universidad Nacional del Comahue. El acto será a las 11 en el aula magna de la UNC, donde disertarán la rectora Ana Pechen, el decano de la facultad de Ingeniería, Daniel Boccanera y Torres. El homenajeado se graduó de médico en 1959 en la Universidad de Buenos Aires y en 1967, con Luis Leloir como director de tesis, obtuvo su doctorado. Es autor de más de un centenar de trabajos publicados en revistas internacionales en sus especialidades. Fue becario e investigador superior del Conicet, profesor titular consulto de la UBA y director del Instituto de Investigaciones Bioquímicas de la Fundación Campomar.

Abril de 2004

"La Secyt lanza su segunda edición de premios para investigadores y empresarios innovadores"

El Secretario de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, ingeniero Tulio Del Bono, lanzó la convocatoria a los "Premios Bernardo Houssay de la Secyt a la Investigación Científica y Tecnológica - 2004" y "Premios Secyt al Empresario Innovador - 2004".En presencia del licenciado Daniel Filmus, el ingeniero Tulio Del Bono dijo que "el objetivo de estos premios es el reconocimiento de las contribuciones de los investigadores argentinos a la producción de nuevos conocimiento, nuevas tecnologías y a la formación de recursos humanos". Los premios al empresario innovador tiene como objetivos fomentar la innovación y la competitividad y alentar la gestión tecnológica que permita lograr un progreso

empresario sostenible. Se reciben solicitudes es a partir del 1º de abril y finalizará el 30 de junio de 2004.

Marzo de 2004

"Una investigadora de la UNL trabajará para la UNESCO"

Es la única representante latinoamericana en la Junta Científica del Programa Internacional de Geociencias. La comunidad científica local tiene un nuevo motivo para estar orgullosa: una investigadora de la Facultad de Ciencias Hídricas (FICH) de la Universidad Nacional del Litoral (UNL) fue designada miembro de la Junta Científica del Programa Internacional de Geociencias de la Unesco, que reúne a los más prestigiosos expertos del mundo en la materia. Se trata de la Dra. Ofelia Tujchneider, docente de la FICH e investigadora del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet), quien fue seleccionada por el director general de Unesco y el presidente de la Unión Internacional de Ciencias Geológicas para integrar la.

Febrero de 2004

"Un biólogo argentino, premiado"

El biólogo argentino Claudio Campagna, que desde hace décadas estudia el comportamiento de los mamíferos marinos de la Patagonia, ganó un premio de 150.000 dólares que le permitirá, durante tres años, llevar adelante proyectos para preservar el ecosistema marino amenazado en las costas argentinas. Se lo otorgó el Programa de Becas Pew, del Instituto de Ciencias Oceánicas de la Universidad de Miami. Campagna trabaja como investigador en el Centro Nacional Patagónico, perteneciente al Conicet, en Puerto Madryn, Chubut. Y es uno de los cinco ganadores del premio que anualmente entrega este programa, el más prestigioso en la especialidad.

Febrero de 2004

"Premian al cosmólogo Félix Mirabel"

El profesor Félix Mirabel, investigador superior del Instituto de Astronomía y Física del Espacio, será galardonado hoy en un acto con el título de Doctor Honoris Causa del Consejo de Gobierno de la Universidad de Barcelona. Mirabel es director de investigación de la Comisión Nacional de Energía Atómica de Francia e Investigador Superior del Conicet . Descubrió tres tipos de objetos del universo: las galaxias infrarrojas ultraluminosas, las galaxias enanas de marea y los microquasars. Las galaxias infrarrojas ultraluminosas surgen de colisiones cósmicas entre galaxias espirales gigantes, como la nebulosa de Andrómeda y la Vía Láctea. Las galaxias enanas son las que se encuentran en proceso de formación y resultan de interés científico porque permiten contrastar las teorías sobre la naturaleza y la distribución de la materia oscura en el Universo. Los microquasars son objetos galácticos, algo así como laboratorios que permiten analizar aspectos de la teoría de la relatividad general y comprender la física en el límite de los campos gravitatorios más intensos.

Febrero de 2004

"Distinción y nombramiento para el Dr. Oscar Oszlak"

El Dr. Oscar Oszlak, fue designado como primer presidente del Inter.- American Network for Public Administration Eduaction (Inpae), red que agrupa en la actualidad

a 27 universidades de EEUU y América Latina. Además, Oszlak, investigador del CONICET y director de la Maestría en Administración Pública de la Facultad de Ciencias Económicas de la UBA, recibió un premio de la American Society for Public Administration (ASPA) en reconocimiento a su trayectoria. Esta entidad representativa de la actividad académica y profesional en administración pública de los Estados Unidos, instituyó recientemente esta distinción para un académico o profesional extranjero por sus significativas contribuciones a la administración pública en otros países y, en su primera edición su otorgamiento recayó en el investigador argentino.

Enero de 2004

"Científicos del Conicet premiados "

La Academina Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales distinguió con el Premio "Horacio Damianovich" en Química Ambiental al científico Jorge Marcovecchio, investigador del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet).
Marcovecchio , doctor en ciencias biológicas, desempeña su trabajo como investigador en el Instituto Argentino de Oceonografía (IADO).
Su área de estudio es el impacto de contaminantes sobre los ecosistemas costeros marinos y estuariles que tienen lugar en el Mar Argentino.
Este reconocimiento a su trayectoria también fue destacado por el Concejo Deliberante del Partido de General Pueyrredón, de Mar del Plata.

Diciembre de 2003

"Premios de la Fundación Konex"

En el auditorio de la Academia Nacional de Medicina, se repetió el ritual anual de entrega de los premios Konex. En este caso, a personalidades destacadas de la ciencia, la medicina y la tecnología locales que fueron seleccionadas entre los 100 científicos e instituciones que recibieron diplomas al mérito a comienzos de septiembre último. Por parte del CONICET se incluyó a: M. Albornoz, M. Criscuolo, J. La Torre, J. Galvele, R. Salvarezza, L. Barañao, entre otros.

Noviembre de 2003

"Mario Albornoz, mención especial de los Premios KONEX 2003"

Cuando describe el estado del sistema científico, Albornoz -59 años, coordinador de la Red Iberoamericana de Indicadores en Ciencia y Tecnología y mención especial de los Premios Konex 2003- advierte que un aumento del presupuesto para ciencia y tecnología no será suficiente si no se enfrentan algunos déficit estructurales.
Desde el Centro Redes, la entidad sin fines de lucro que dirige, Albornoz y su equipo de jóvenes investigadores han denunciado, por ejemplo, la migración de científicos jóvenes, desalentados por la falta de oportunidades y captados por los centros de investigación de los países industrializados. Calcularon, también, que se requeriría un aumento del 71% de los investigadores existentes para abastecer las potencialidades vacantes de la Argentina. Y detectaron que el 61% de los argentinos que realizan posgrados en los Estados Unidos manifiesta interés por quedarse allí. (...)
En este momento la utopía debe ser construida sobre bases ética y la sociedad en su conjunto está tratando de hacerlo. Los argentinos nos debemos una sociedad justa. Para lo que tiene sentido que trabajemos es para que en esta sociedad no haya

cartoneros, ni chicos revolviendo la basura, ni hambre ni miseria. Eso es un imperativo ético, y es la gran utopía. La utopía no depende tanto de la inspiración de un gran iluminado, de una gran idea genial, sino de un sentimiento ético compartido para construir una sociedad mejor. La ciencia hoy en la Argentina es uno de los elementos que permiten que esa utopía ética se pueda alcanzar. A través de un esfuerzo científico importante, se pueden empezar a encontrar soluciones que necesitamos para darle vivienda y salud a la gente, generar empresas y todos los valores agregados que se necesitan. (Fuente: La Nación 28/02/2004)

Noviembre de 2003

"Diploma al mérito en Biotecnología - Fundación Konex"

Es Lino Barañao, experto del Conicet La distinción otorgada al investigador del Conicet Lino Barañao se fundamentó en los trabajos sobre biotecnología. El científico, que en la actualidad se desempeña como asesor del equipo multidisciplinario del Conicet y de la empresa farmacéutica Bio Sidus, logró producir hormona de crecimiento humano en la leche de una vaca clonada y transgénica. El proyecto, conocido como Tambo Farmacéutico, permitirá abastecer la demanda de esta proteína con la que se trata el enanismo hipofisario, enfermedad que sólo en la Argentina padecen 1500 niños. Con la producción de una sola de estas vacas podría cubrirse la necesidad del medicamento en toda América latina.

Noviembre de 2003

"Premio Bernardo Houssay"

(DyN).- El Premio Bernardo Houssay 2003, que desde hace 15 años otorga el Centro de Divulgación Científica de la Facultad de Farmacia y Bioquímica (Cediquifa) de la Universidad de Buenos Aires (UBA), fue otorgado al profesor Jorge Coussio, director de un instituto del Conicet y titular de la Cátedra de Farmacognosia, y a su equipo de 56 miembros por investigaciones en diez líneas diferentes. El grupo liderado por Coussio desarrolla investigaciones sobre compuestos bioactivos de plantas medicinales indígenas; composición química de aceites esenciales de plantas argentinas; desarrollo de bases de datos etnofarmacológicos de plantas medicinales autóctonas; bioensayos para la determinación de la actividad citotóxica, antitumoral y antioxidante de extractos vegetales.

Noviembre de 2003

"Científicos argentinos brillaron en el Vaticano"

ROMA.- "¿Existe un cerebro que aprende a hablar inglés, distinto del cerebro que aprende a hablar español? La respuesta es sí."
Para la celebración de los 400 años de la Academia Pontificia de Ciencias - fundada por Galileo Galilei en 1603-, el especialista en neurociencias argentino, Antonio Battro, colaborador de LA NACION, organizó un seminario sobre cerebro y educación, en el cual veinte expertos de primer nivel, de ocho países, se juntaron en el Vaticano para compartir sus preguntas y sus conocimientos científicos.
La reunión tuvo lugar en la bellísima Casina Pío IV, palacio de arquitectura renacentista enclavado en los jardines vaticanos, que es sede de la Academia Pontificia de Ciencias, considerada la más antigua del mundo. Battro, fue incorporado a ella hace un año.

Noviembre de 2003

"Científicos premiados por su trayectoria"

La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales anunció ayer los nombres de los nueve científicos que serán premiados este año en reconocimiento a sus trayectorias en el área de Matemática, Física, Astronomía, Ciencias Químicas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Biológicas e Ingeniería "Estos premios, que la academia otorga desde 1926, tienen como objetivo estimular la investigación científica y generar la excelencia en la ciencia premiando a los mejores en su campo", dijo el investigador y secretario general de la institución, Jorge Crisci Uno de los galardones fue el premio "Ricardo Platzeck" en Física Experimental fue para el doctor en física Manuel Tovar: con más de 30 años de trayectoria, alrededor de 120 publicaciones y un número importante de discípulos. Estudió, a través de técnicas de resonancia magnética, las propiedades de impurezas de tierras raras, de superconductores de alta temperatura crítica y de compuestos intermetálicos. Es jefe del Laboratorio de Resonancias Magnéticas del Centro Atómico Bariloche (CAB-CNEA), profesor de la Universidad Nacional de Cuyo e Investigador Principal del Conicet.

Octubre de 2003

"Premian a un equipo de investigadores"

Los médicos tucumanos siguen destacándose en el mundo. Un grupo de investigadores recibió el premio al mejor trabajo en ultrasonido vascular, en el VII Congreso Mundial de Ecocardiografía y Ultrasonido Vascular realizado entre el 10 y el 12 del corriente en el hotel Sheraton de Buenos Aires, donde se congregaron más de 8.000 cardiólogos de todo el mundo. El equipo interdisciplinario está integrado por los médicos Sergio Chaín, Ramón Nicasio Herrera (h), Guillermo Mercau, Jorge Klyver, Juan Muntaner y Leonardo Abdo. También participaron los médicos cardiólogos directores del Magister en Ultrasonido en Cardiología de la Universidad Nacional de la Plata, Ricardo Ronderos y Eduardo Escudero; el nefrólogo tucumano Santiago Alonso y el ingeniero Javier Ochoa, miembro del Proimi y del Conicet.

Julio de 2003

"Premio DuPont-CONICET 2003"

El CONICET y la empresa DUPONT S.A. han concluido la selección de los proyectos presentados para el concurso 2003. Como resultado de la evaluación a cargo del Comité Académico, integrado por los Doctores Eduardo Palma, Marcelo Tavella y el Ing. Martín Urbicain; y del Comité Interinstitucional integrado por el Dr. Eduardo Charreau y el Lic. Mario Lattuada, por el CONICET; e Ing. Claudio Belilos y el Ing. Rafael Abal por DUPONT; se adjudicó el premio al proyecto: "Diseño de un alimento funcional de soja fermentado con bacterias lácticas probióticas", dirigido por la Dra. Graciela María Font de Valdéz. Esto implical la adjudicación al grupo de investigación de un subsidio de U$S 25.000 (...) El premio y las menciones serán otorgadas en una ceremonia a realizarse el jueves 10 de julio a las 19:00 hs. en el Marriott Plaza Hotel de la Ciudad de Buenos Aires.

Julio de 2003

"Premian en EEUU a una investigadora argentina"

La investigadora argentina Silvina Gvirtz, directora de la Escuela de Educación de la Universidad de San Andrés, fue distinguida por la Fundación Guggenheim al ser nombrada Fellow 2003 de la institución, reconocimiento que se extendió a 37

investigadores de América latina de distintas disciplinas, sobre 737 postulaciones. El premio se sustenta en su trayectoria profesional y académica y en la presentación de un proyecto de investigación sobre reformas educativas en América latina. Licenciada en Ciencias de la Educación en la UBA en 1987, Gvirtz es investigadora del Conicet, obtuvo una maestría en ciencias sociales en Flacso y alcanzó el doctorado en Educación en la UBA con calificación sobresaliente.

Junio de 2003

"Astrónomas argentinas en el primer puesto"

"La Argentina ocupa el primer lugar en el mundo en las estadísticas que muestran el número de mujeres dedicadas a la astronomía", dice Gloria Dubner, del Instituto de Astronomía y Física del Espacio (IAFE), en la Ciudad Universitaria. "Las investigadoras profesionales en esta disciplina ascienden al 35 por ciento del total, cifra todavía no alcanzada por ningún otro país con una base de más de cien expertos en esta categoría." Si bien las exploradoras del universo siguen siendo minoría, de a poco es posible hallarlas en cargos jerárquicos y con algunas peculiaridades locales. Sin ir más lejos, la dirección del propio IAFE está en manos de una mujer: Marta Rovira, investigadora del CONICET. "En este instituto, el plantel masculino y femenino está dividido en partes iguales", grafica. En estas últimas décadas se han producido cambios que llevaron siglos. "La primera vez que fui al Observatorio de Cerro Tololo (Chile), en 1982, no había baño para mujeres en el sector del telescopio de mayor dimensión", recuerda Dubner. investigadora del CONICET.

Junio de 2003

"Fundación Bunge y Born premia a investigador del CONICET"

La Fundación Bunge y Born en su edición 2003, otorgó el Premio Estímulo a Jóvenes Científicos en Veterinaria al doctor Luis Ignacio Álvarez, investigador del Conicet. El doctor Álvarez se desempeña en el Laboratorio de Farmacología - Departamento de Fisiopatología de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Asimismo, se otorgó el Premio Fundación Bunge y Born a la investigación Científica en Veterinaria al doctor Adolfo P. Casaro, director de la Estación Experimental Agropecuaria del INTA-Balcarce y profesor de Patología General y Sanidad Animal de la Universidad Nacional de Mar del Plata.

Junio de 2003

"Distinguen a la profesora Ursula Molter"

La edición 2003 de las becas otorgadas por la John Simon Guggenheim Memorial Foundation distinguió a la doctora Ursula Molter, investigadora del Conicet y profesora del Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA, por sus trabajos en el campo del Análisis Armónico. Molter resultó ser la única matemática seleccionada entre los 37 latinoamericanos premiados, que constituyeron aproximadamente el 5% de los postulantes

Mayo 2003

"La investigadora Ana Parma recibe premio PEW en conservación marina"

La investigadora Dra. Ana Parma ha recibido un Premio Pew para la Conservación Marina. Parma, una especialista en modelaje y evaluación de pesquerías, va a usar

su premio para diseñar estrategias de manejo para pesquerías no convencionales, para las cuales los métodos clásicos no son aplicables. (...) Parma es una de las cinco personas que recibieron el Premio PEW en 2003, el premio más prestigioso dirigido a distinguir y apoyar la ciencia y la divulgación en la conservación marina. Cada becario recibe financiación a lo largo de tres años para llevar adelante un proyecto innovador e interdisciplinario en conservación marina.

Marzo 2003

"Galardonan en Francia a una física argentina"

PARIS.- Tras una breve exposición acerca de sus estudios de las últimas cuatro décadas en los salones del prestigioso Instituto Pasteur, científicos y periodistas llegados de todo el planeta celebraron con un cerrado aplauso a la física argentina Mariana Weissmann. Weissmann, investigadora del Conicet en la Comisión Nacional de Energía Atómica, recibió en la sede de la Unesco el Premio L´Oréal-Unesco Para las Mujeres en la Ciencia, dotado de 100.000 dólares, de manos de dos premios Nobel, Pierre-Gilles De Gennes (Física, 1991) y Christian de Duve (Medicina, 1974. ."Realmente, es un orgullo contar con ella -comentó al enterarse la doctora Cristina Cambiaggio, gerente del Centro Atómico Constituyentes-. Además de ser una excelente científica, es una excelente persona."

Febrero 2003

"Premios 'Bernardo Houssay' y 'César Milstein' a investigadores del CONICET"

El Premio "Bernardo Houssay" será otorgado al equipo de investigadores que dirige el doctor Héctor N. Torres en el Instituto de Investigaciones en Ingeniería Genética y Biología Molecular (INGEBI- CONICET-UBA) por su labor y contribución en el campo de la biología molecular: soluciones a los problemas de regulación metabólica, enfermedad de Chagas, estudios sobre el sistema nervioso central y aplicaciones prácticas de animales y plantas transgénicas. El Premio "César Milstein" se otorga por primera vez este año y será destinado a los investigadores doctores Gabriel Rabinovich, José Mordoh, Osvaldo Podhajcer, Natalila Rubinstein, Luciana M. Molinero, Norberto W. Zwirner, y Leonardo Fainboim, investigadores del Conicet y los doctores Marta A. Toscano, Mariano Álvarez. El trabajo original premiado analiza el papel que pueden desempeñar ciertas proteínas (galectinas) en el tratamiento de tumores (...)

Noviembre de 2002

Distinción a un científico argentino

El físico argentino, doctor Francisco de la Cruz, quien fue el primer Gerente de Evaluación del CONICET, será académico en los EE.UU. Mientras el país olvida frecuentemente el valor de sus investigadores, la Academia Nacional de Ciencias de los Estados Unidos, una institución que reúne no sólo a la mayoría de los Premios Nobel, sino también a los más célebres científicos del mundo, y cuyos integrantes son habitualmente asesores del presidente norteamericano, acaba de incorporar como miembro extranjero a un físico argentino, el doctor Francisco de la Cruz.

Junio de 2002

"Premios Howard Hughes a 15 investigadores del CONICET"

El Instituto Médico Howard Hughes, de los Estados Unidos, la mayor organización filantrópica del mundo de apoyo a la ciencia, ha otorgado US$ 6 millones a 15

científicos argentinos, todos pertenecientes al CONICET. Los doctores Hugo Luan, Miguel Basombrío, Luis Mayorga, Alfredo Cáceres, Hugo Maccioni, Diego de Mendoza, Fernando Soncini, Alejandro Vila, Mariano Levín, Marcelo Rubinstein, Ana Belén Elgoyhen, Fernando Goldbaum, Armando Parodi, Alberto Frasch y Alberto Kornblihtt, participaron de una competencia internacional junto a investigadores de Chile, México, Brasil, Venezuela y Canadá, obteniendo la mayor cantidad de subsidios que se otorgaban. Cada uno de ellos recibirá cinco cuotas de ochenta mil para sus trabajos de investigación. Fue por medio de una competencia de la que participaron Chile, Brasil, Canadá, México y Venezuela. De todos los candidatos, nuestro país fue el que más reconocimiento obtuvo.

Enero de 2002

"Premio a la Ingeniera Ana Verónica Sosa"

La ingeniera Ana Verónica Sosa, becaria del CONICET en la Planta Piloto de Procesos Industriales Microbiológicos (PROIMI), bajo la dirección de la ingeniera Nora Perotti, se hizo acreedora del Premio "The Kikkoman Corporation" para asistir al 101st. General Meeting de la American Society for Microbiology a realizarse en mayo próximo en la ciudad de Orlando, Estados Unidos. El premio fue otorgado por la calidad e importancia del trabajo presentado "An innovative purification technique for lactic acid from Lactobacillus casei. Study of different oerational conditions"

Junio de 2001

"Premio al Dr. Héctor Torres"

El doctor Héctor Torres, investigador superior del CONICET y director del Instituto de Investigaciones en Ingeniería Genética y Biología Molecular (INGEBI), recibió ayer el Premio de la Fundación Bunge y Born a la investigación científica. El premio, que consiste en una medalla de oro, diploma de honor y la suma de 100.000 pesos, fue instituido hace treinta y siete años y se caracteriza por un riguroso proceso de selección realizado cada año por un Jurado y una Comisión Especial que los asesora. En su decisión de premiar al doctor Torres, el Jurado destacó que "en su producción científica se destacan importantes y originales contribuciones en un amplio espectro de la Bioquímica y de la Biología Molecular. Sus trabajos continúan aclarando los mecanismos moleculares de la transducción de señales biológicas de los seres vivos. También ha realizado importantes contribuciones sobre la biología del Tripanosoma cruzi, causante del Mal de Chagas".

Agosto de 2000

"Reconocimiento al Dr. Armando Parodi, Investigador Superior del CONICET"

La Academia Nacional de Ciencias de los Estados Unidos acaba de incorporar en su distinguida lista de miembros al doctor Armando Parodi, investigador superior del CONICET. A los 58 años, el químico que realizó su tesis bajo la dirección del doctor Luis F. Leloir en la Fundación Campomar, y que hoy se desempeña como director de investigaciones en el Instituto de Investigaciones Biotecnológicas de la Universidad de San Martín, es el sexto argentino que consigue el reconocimiento de uno de los más prestigiosos organismos científicos del mundo. Ya habían conseguido la distinción los doctores Bernardo Houssay, Luis F. Leloir, César Milstein, Alberto Pedro Calderón y Osvaldo Reig.

Junio de 2000

"Constanza Ceruti, candidata a Mujer del Año"

La antropóloga y becaria del CONICET María Constanza Ceruti es una de las nominadas a "La Mujer del Año", distinción que otorgan anualmente COAS y DMG Salones Especializados, como una manera de premiar "el esfuerzo, la dedicación y el talento de 20 mujeres destacadas". Ceruti fue la única mujer que participó de la expedición liderada por el arqueólogo John Reinhard, que en marzo de este año descubrió en el volcán Llullaillaco, en Salta, tres momias incas de 500 años de antigüedad en perfecto estado de conservación. La exploración del lugar estuvo avalada por la National Geographic Society de Washington. Con apenas 26 años, Ceruti es una de las personas que más sabe en el país sobre los santuarios indígenas de altura. Se recibió de antropóloga en la Universidad de Buenos Aires en 1996, y ya había realizado tareas de exploración y relevamiento en la zona del Llullaillaco durante 1997 y 1998, bajo la dirección del doctor Juan Schobinger.

Noviembre de 1999

"Premian a investigadores del CONICET"

La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales entregará, el próximo 12 de noviembre, los premios de la academia y "Ernesto E. Galloni", y los certificados de las becas "In libris carpe rosam". Entre los premiados figuran cinco investigadores del CONICET, quienes recibirán las distinciones que se detallan a continuación: Premio "Manuel Balanzat"; Premio "Wolfgang Meckbach" en Física Experimental; Premio "Ranwel Caputto" en Neuroquímica; Premio "Venancio Deulofeu" en Química de Productos Naturales; Premio "Horacio J. Harrington" en Geología Estructural. La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales también entregará el Premio "Juan Manuel Barcala" en Ingeniería Electrónica"; el Premio "Oreste Moretto" en Ingeniería Geotécnica y el premio "Ernesto E. Galloni".

Noviembre de 1999

"Premios Bunge y Born a investigadores del CONICET"

El premio Fundación Bunge y Born 1999, en Ciencias ambientales, fue entregado al Laboratorio Ecotono, de Bariloche, que depende de la Universidad Nacional del Comahue. Su director, el biólogo y doctor en ciencias naturales Eduardo Rapoport, investigador Superior del CONICET, ha trabajado en biología del suelo y en plantas comestibles silvestres, especialmente malezas. El doctor Rapoport destacó el trabajo de sus integrantes la doctora Cecilia Ezcurra; el doctor Alejandro G. Farji-Brener; el doctor Thomas Kitzberger; el doctor Marcelo Aizen.

Agosto de 1999

"La CNN premia a investigadores del CONICET"

La cadena televisiva CNN y la revista norteamericana Time distinguieron al fisiólogo argentino Carlos Ballaré, investigador independiente del CONICET, como uno de los cincuenta "Líderes latinoamericanos para el nuevo milenio", por sus estudios sobre los efectos de la radiación ultravioleta y su consecuente impacto en las plantas. Ballaré trabaja en el Instituto de Investigaciones Fisiológicas y Ecológicas (IFEVA/ CONICET), que funciona en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires (UBA), y está abocado a dos líneas de investigación

que giran sobre los efectos de la radiación ultravioleta sobre los ecosistemas regionales. Una la desarrolla en Buenos Aires sobre plantaciones de soja, mientras que la otra la realiza -desde 1996- en Tierra del Fuego, donde la disminución de la capa de ozono hace notar en mayor grado sus consecuencias (...)

Agosto de 1999

"Chagas- Un desarrollo en Argentina, reconocido por la OMS"

En la reciente auditoría sobre enfermedades tropicales realizada por la universidad de Harvard, en Estados Unidos, la Organización Mundial de la Salud reconoció la importancia del desarrollo del pote fumígeno insecticida, realizado por el Centro de Investigaciones de Plagas e Insecticidas (CIPEIN), centro de CITEFA/CONICET. Según la OMS es uno de los tres aportes más importantes de la década para el mejoramiento de la salud mundial, producidos por las investigaciones sobre enfermedades tropicales que apoya esa Organización. Esta distinción al grupo de investigadores argentinos se fundamentó en la contribución sustancial que ha realizado el pote fumígeno en la interrupción de la transmisión de la enfermedad de Chagas en la Argentina, a través del control de su insecto vector, la vinchuca. (...) En la actualidad, el pote es regularmente utilizado por el Ministerio de Salud y Acción Social en campañas nacionales de control de vectores de la enfermedad de Chagas.

Agosto de 1999

"Premian a becarias del CONICET"

Las licenciadas Ana Cecilia Morán y Laura Rubinstein, becarias del CONICET en la Planta Piloto de Procesos Industriales Microbiológicos (PROIMI), en Tucumán, se hicieron acreedoras de los premios STUDENT AWARD DE VIAJE PARA ESTUDIANTES, otorgados por la División Fermentación y Biotecnología de la American Society for Microbiology. Morán y Rubinstein consiguieron la distinción gracias a sus trabajos "Carotenoids Production Using a Hyperproducing Mutant Strain of Phaffia rhodozyma in Sugar Cane Molasses Media"; y "Foam Recovery as an Efficient Early Step for Downstream Processing of Bacillus subtilis", respectivamente. Los premios fueron entregados durante el "99th General Meeting of the American Society for Microbiology", realizado en Chicago, Estados Unidos, entre el 30 de mayo y el 3 de junio pasados.

Julio de 1999

"Premian a Alberto Rex González"

El arqueólogo argentino Alberto Rex González, investigador del CONICET, recibirá la Medalla Bicentenaria 1999 James Smithson por su contribución a la ciencia. El premio será otorgado en el Instituto Smithsoniano de Washington. En 1998, Rex González estuvo al mando de la expedición que excavó un monumento arqueológico en La Aguada -en la zona comprendida entre La Rioja y Catamarca- y logró la caracterización de su cultura

Mayo de 1999

"Premio Alexander Von Humboldt para el Dr. Francisco Barrantes"

El doctor Francisco J. Barrantes ha regresado recientemente de Alemania luego de una larga estadía en ese país realizando tareas de investigación. Esta posibilidad le fue conferida luego de haber recibido el "Premio a la Investigación", que otorga la Fundación Alexander Von Humbolt-Stiftung, desde 1998. La distinción fue entregada en Bamberg, Alemania, y además del reconocimiento a sus destacados logros científicos, permite permanecer en ese país para realizar tareas de investigación. Fue en el marco de este premio, que el doctor Barrantes estuvo trabajando en el Departamento de Biofísica de Membranas que está a cargo del Premio Nobel de Medicina, profesor doctor Erwin Neher, en el Max Plank Institute für biophysikalische Chemie, en Göttingen, Alemania.

Abril de 1999

"Premian a un investigador del CONICET"

El doctor Máximo Valentinuzzi, del Instituto Superior de Investigaciones Biológicas -INSIBIO- ha recibido un premio del IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). El premio ha sido otorgado por "La aplicación de la teoría electromagnética en biología y medicina".

Diciembre de 1998

"Eugenia Sacerdote de Lustig, 'Médico del año 1998'"

La doctora Eugenia Sacerdote de Lustig, médica e investigadora del CONICET, ha recibido el premio "Médico del Año 1998", otorgado por la Secretaría de Salud del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires. Este es el reconocimiento a los 50 años en su lucha contra el cáncer desde el Instituto de Oncología Ángel Roffo. En la actualidad también estudia el Mal de Alzheimer.

Diciembre de 1998

"Daniel Cardinali: Doctor Honoris Causa de la Universidad de Salamanca"

El doctor Daniel Cardinali fue investido como Doctor Honoris Causa en Medicina por la Universidad de Salamanca. Esta casa de estudios ya había conferido esta distinción, en el área biomédica, a los Premio Nobel, Bernardo Houssay y Luis Leloir. El doctor Cardinali, científico argentino, Investigador Superior del CONICET, se desempeña como profesor titular y director del Departamento de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires, y ya había sido distinguido con el doctorado "honoris causa" en medicina de la Universidad Complutense de Madrid y con el título de Académico de la Real Academia de España. Su principal tema de investigación es el tiempo y su influencia en la biología humana, es decir la forma en que el día y la noche, y la longitud relativa de ambos, es codificada por el organismo. Últimamente, y como aplicación directa de la melatonina, ha estudiado los distintos aspectos que rodean al envejecimiento, sea normal o patológico.

Noviembre de 1998

"Reconocimiento a investigadores del CONICET"

La Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales realizará un acto público el próximo 13 de noviembre, en el que hará entrega, a investigadores del

CONICET, de los siguientes premios: "Enzo R. Gentile" en Matemática, a la doctora Eleonor O. Harboure; "Juan José Giambiagi" en Física Teórica, al doctor Jorge A. Zgrablich; "Venancio Deulofeu" en Química y Bioquímica de Hidratos de Carbono, al doctor Armando J. Parodi, y "Raúl A. Ringuelet" en Zoología, al doctor Demetrio Boltovskoy. También otorgará el premio "Ernesto E. Galloni" en Fisicoquímica de Sólidos al doctor Gustavo D. Barrera -Jefe de Trabajos Prácticos de la facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA, e investigador Asistente del CONICET. Este reconocimiento fue instituido por la familia del ingeniero Galloni -quien ejerció la presidencia de esta Academia entre 1968 y 1972- y consiste en u$s 1000 destinados al apoyo de investigadores jóvenes (...)

Noviembre de 1998

"Premio a la Dra. Ruiz Holgado"

El Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, hizo entrega del Premio en Farmacología y los Premios Estímulo en Investigación y en Inventiva 1998 al equipo de investigadores dirigido por la doctora Aída P. de Ruiz Holgado, directora del Centro de Referencia de Lactobacilus de Tucumán –CERELA-, organismo perteneciente al CONICET, la Fundación Miguel Lillo y la FECIC.

Mayo de 1998

Eventos políticos e institucionales del CONICET y su impacto en los medios.

Como caso paradigmático de un evento político institucional que ha tenido gran impacto en los medios de comunicación, sin duda el mejor ejemplo lo constituye la reciente renovación en el ejercicio del cargo de Presidente del CONICET del Dr. Eduardo H. Charreau. Los cambios de conducción institucional producidos en etapas anteriores han estado signados, en la mayoría de los casos, por conflictos originados en función de los lineamientos políticos en materia de Ciencia y Tecnología implementados por los gobiernos de turno y por aspectos directamente relacionados con los recursos económicos y financieros del organismo.

La crítica situación institucional por la que atravesaba el CONICET en el momento en que el Dr. Charreau asumió la conducción por primera vez (año 2002), implicaba un desafío que no muchos podían enfrentar. En esos tiempos la ciencia no era visualizada, ni por los sectores políticos ni por la sociedad, como un área prioritaria para el desarrollo nacional.

Afortunadamente, en los últimos años de gestión este panorama ha cambiado radicalmente. Hacia dentro del organismo se logró consolidar una administración eficiente y eficaz, dando respuesta a varios de los reclamos sostenidos en el tiempo por parte de la comunidad científica. Pero este no sería el único resultado positivo. La proyección que lograra el CONICET sobre el interés de la sociedad significó un cambio inédito, quedando posicionado en un alto nivel dentro de las áreas más sensibles que deben ser atendidas por el gobierno central.

Esta verdadera transformación fue la que dio lugar al apoyo generalizado de todos los sectores respecto de la continuación del Dr. Charreau como presidente del Consejo. Este reconocimiento de la propia comunidad de pares, de los más altos niveles políticos del país y de la sociedad en general, se vio reflejado como nunca antes en todos los medios de comunicación masiva que no tardaron en hacerse eco de la noticia. Por ello, esta continuidad al frente del organismo fue presentada en todos los casos como una decisión muy positiva del gobierno nacional, que permitía al CONICET continuar por la senda del progreso, consolidando de esta manera los importantes avances logrados en los últimos años.

A la hora de informar a la sociedad esta noticia, los medios de comunicación lo hacían de diversas formas, entre las cuales incluían expresiones tales como:

LANACION
CIENCIA/SALUD
2 de febrero de 2006

"Queremos anunciar a la comunidad científica y a la opinión pública de nuestro país que junto con el secretario de Ciencia y Tecnología, ingeniero Tulio Del Bono, y el presidente de la Nación hemos decidido extender la designación del doctor Eduardo Charreau por otros dos años", afirmó el ministro Daniel Filmus ante funcionarios e investigadores.

La designación representa una medida excepcional en más de un sentido: Charreau había sido nombrado por una administración anterior, ratificado durante el cambio de gobierno y por segunda vez dos años más tarde. La confirmación de un nuevo período en su puesto fue celebrada por los presentes, entre otros, los demás miembros del directorio, elegidos por investigadores activos de todas las áreas del conocimiento.

Desde el Ministerio de Educación su titular, el Lic. Daniel Filmus, destacó la decisión del gobierno nacional de renovar por otro mandato la gestión actual, basada en la necesidad de dar continuidad al proceso de transformación que se está llevando a cabo en el organismo, y en las cualidades como científico y funcionario público del doctor Charreau, presidente del Conicet desde hace cuatro años. "Los tiempos de la ciencia no son los de la política y el desarrollo del sector científico tecnológico nacional solo se logra sosteniéndolo en el tiempo", remarcó el ministro.

02-02-06 | La Capital, Rosario | Información general
Filmus ratificó a Charreau al frente del Conicet

"Es una medida de excepción que el presidente Néstor Kirchner extiende a Eduardo (Charreau) porque queremos la continuidad en la línea de transformación del Conicet", sostuvo Filmus al hacer el anuncio en el Palacio Sarmiento(...)
Charreau dijo sentirse "honrado, orgulloso y con el inmenso placer" de participar en un período en el que tiene la oportunidad de ver "en profundo lo que está en juego" para Argentina y América latina a las que lo une una relación "visceral". (Télam)

02-02-06 | La Prensa |
Buscan continuidad en las políticas aplicadas Filmus ratificó al titular del Conicet

> *(...) El ministro destacó que durante la gestiónde Charreau el organismo "se jerarquizó" porque se fortaleció el presupuesto y la mejora en lascondicionesdelaactividadcientíficaytecnológica.*
>
> *También se incrementaron las remuneraciones de los científicos, se incorporaron 5.200 becarios y 1.850 investigadores y, entre otras políticas, se firmó un convenio con el sector productivo destinado a la investigación y el desarrollo.*

02-02-06 | Crónica |
CONFIRMAN A CIENTIFICO PARA SEGUIR MEJORANDO EL CONICET

> *Durante el acto del que también participó el secretario de Ciencia y Tecnología, Tulio Del Bono, Filmus elogió a Charreau por sus capacidades "como científico y por su gestión" y por "el-altruismo de un hombre que pudo dejar sus asuntos profesionales y dar tiempo a un proyecto de país".*
>
> *Charreau manifestó que tiene 45 años de actividad científica y cuatro años "como observador privilegiado del papel del Estado en la relación con la ciencia"*

02-02-06 | Infobae |
Renuevan mandato en el Conicet

> *El ministro de Educación, Ciencia y Tecnología, Daniel Filmus, junto con el secretario de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Tulio Del Bono, anunció la renovación del mandato de Eduardo Charreau como presidente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet), por un nuevo período.*

De forma similar, otros tantos medios titularon la noticia remarcando la necesidad de darle continuidad a esta gestión, por ejemplo:

03-02-06 | La voz del interior, Córdoba | Información general
Filmus confirmó a Charreau al frente del Conicet

03-02-06 | El siglo web, Tucumán | La provincia
Charreau continuará al frente del CONICET

03-02-06 | Red VITEC
(Red de Vinculación Tecnológica de la Universidades Nacionales Argentinas)
CONICET: Renuevan el mandato de Charreau

02-02-06 | Universia | Home
Charreau continúa al frente del Conicet

02-02-06 | Portal Educ.ar
Renovaron el mandato de Charreau en el Conicet

02-02-06 | Sadop.net
(Sitio del Sindicato Argentino de docentes particulares)
Filmus renovó el mandato de Charreau como Presidente del Conice

Los cambios institucionales que hoy ocurren en el CONICET son sin duda temas de interés, pero no únicamente en lo que atañe a su conducción. Por ejemplo, el programa de "Jerarquización de la Ciencia", que se viene desarrollando desde el gobierno nacional, es otro aspecto de gran relevancia. En relación a este Programa, el Consejo funciona como uno de sus principales brazos ejecutores, siendo así otro de los temas políticos institucionales que ha ocupado un importante espacio en la prensa llegando a todos los sectores de la comunidad. El desarrollo de las distintas etapas del programa ha tenido un seguimiento exhaustivo por parte de los medios, lo cual también le otorga mayor legitimidad social y transparencia, valores fundamentales que constituyen ya una metodología de trabajo establecida por la actual conducción del organismo.

Por ello, los lazos que vinculan al CONICET con los distintos sectores de la sociedad son cada vez más fuertes. Otros casos representativos de esta interacción son los convenios y acuerdos establecidos entre el Consejo y otros organismos o empresas. En esta línea, se destaca el convenio realizado entre el CONICET y la empresa Tenaris Siderca con el objeto de formar investigadores, crear empleo y profundizar el desarrollo tecnológico.

A fines del mes de enero del año 2006, algunos comunicadores presentaban la celebración de este convenio como una *"alianza de acero"*[9] entre el organismo y la empresa. El acuerdo establece que los investigadores del CONICET podrán desempeñar tareas de investigación y desarrollo en el Centro de Investigación Industrial de Tenaris Siderca (CINI). Además, estipula que "por cada investigador que ingrese a la carrera y que sea aceptado para desempeñar sus tareas en la empresa, ésta retribuirá al CONICET con cinco becas de postgrado para perfeccionamiento de recursos humanos en áreas tecnológicas". Tenaris Siderca tendrá a su cargo las remuneraciones, cargas patronales y seguros de cada investigador y suministrará los recursos, infraestructura y equipamiento necesarios.

Además del caso Tenaris Siderca, en los últimos años se firmaron convenios con otras importantes entidades que también tuvieron una importante repercusión en los medios, entre estos acuerdos se cuentan:

"CONICET y SanCor"

Los presidentes del Conicet, Eduardo Charreau, y de SanCor Cooperativas Unidades Limitada, Oscar Carreras, firmaron un convenio para la comercialización del desarrollo tecnológico conjunto que dio origen a la leche denominada

---

9 - Infobae, 31 de enero de 2006

SanCor Bio. La duración del acuerdo es de 10 años y el Conicet cobrará regalías por la venta de cada producto y esos beneficios se reinvertirán en investigación.

Diciembre de 2005

"Convenio CONICET-EDESUR"

Mediante la firma de un Convenio con EDESUR, el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) - principal organismo dedicado a la promoción de la ciencia y la tecnología en la Argentina - inicia su vinculación con esta empresa cuya intención es profundizar el proceso de Innovación Tecnológica que está llevando a cabo. Este convenio tiene por objeto establecer vínculos de cooperación científica y tecnológica entre ambas organizaciones, generando herramientas que acorten la brecha empresario-investigador; a partir de la transferencia de conocimientos, experiencias, competencias y tecnologías generadas por ambas partes.

(...) La vinculación de los centros de excelencia y de los investigadores con las empresas, constituye un factor clave para la transferencia de conocimientos y la valorización de la investigación (...)

Noviembre de 2005

"Convenio entre la UBA y el CONICET"

El presidente del CONICET, Dr. Eduardo Charreau y el rector de la UBA Dr. Guillermo Jaim Etcheverry, en presencia del Secretario de Ciencia y Tecnología, Ing. Tulio del Bono, firmaron un convenio marco con el propósito de profundizar las acciones de complementación recíproca en la promoción y ejecución de tareas de investigación científica, tecnológica y formación de recursos humanos, que contribuyan a favorecer el desarrollo del conocimiento. Ambos organismos reconocen a través de este convenio la necesidad de establecer un marco normativo común para la administración y funcionamiento de los Institutos compartidos, que contemple los procedimientos para la designación de sus autoridades. Como así también el establecimiento de mecanismos para la prestación de servicios a terceros, realización de asistencias técnicas, investigación, desarrollo y transferencia de tecnología a terceros, que aseguren una participación adecuada y equitativa de ambas partes en los beneficios que estas prestaciones pudieran generar, sobre la base de los recursos respectivamente aportados (...)

Septiembre de 2005

"DuPont- CONICET: Alimentos funcionales"

La empresa DuPont Argentina S.A. y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet), lanzaron la 3ª edición del Programa de Apoyo al Desarrollo Científico-Tecnológico DuPont – Conicet (...) En la edición 2005 del Programa DuPont- Conicet, la empresa ha decidido destinar la suma de u$s 25.000 (veinticinco mil dólares), al mejor proyecto de investigación en el área de la alimentación, con el objeto de promover el desarrollo de tecnologías sustentables en el tema "Alimentos Funcionales" con alto impacto social y rápida transferencia a la industria. Los alimentos funcionales son aquellos susceptibles de producir un efecto beneficioso en una

o varias funciones del organismo que van más allá de los efectos nutricionales habituales, no sólo mejorando la calidad de vida, sino reduciendo, en algunos casos, enfermedades.

Mayo de 2005

"Convenio CONICET – FUNDASUR. Muestra permanente de Ciencia y Desarrollo"

En un acto presidido por el Presidente del CONICET y Directivos de FUNDASUR, con la presencia del Sr. Intendente Municipal de Bahía Blanca y el Rector de la Universidad Nacional del Sur se presentó el Proyecto "Muestra Permanente de Ciencia y Desarrollo" junto a los resultados de la primera etapa de la Puesta en Valor de la CASA COLEMAN que servirá de sede de dicho proyecto.

Abril de 2005

"Acuerdo Conicet con Laboratorios Cassará. Nuevo laboratorio para el CEVAN"

En un marco que demuestra una vez más la importancia del acercamiento entre el sector público con el privado, el Conicet firmó un acuerdo con la Fundación Pablo Cassará a fin de reubicar físicamente el Centro de Virología Animal (CEVAN) en instalaciones de la fundación. (...) De esta manera, el Centro del Conicet y el Laboratorio de Investigaciones Científicas de la Fundación Pablo Cassará, constituirán un grupo de trabajo de investigación biológica y biotecnológica que juntará a más de 40 investigadores con un objetivo en común: crecer potenciando la investigación científica y su aplicación, y convertirse también en un polo atractivo para investigadores jóvenes.

Próximamente este nuevo grupo recibirá el nombre de César Milstein. Será en homenaje a uno de los argentinos que marcó las pautas de la importancia de la investigación básica, como una herramienta que también puede significar el surgimiento de un producto de desarrollo tecnológico, como fuera el del anticuerpo monoclonal, que le sirviera para ganar el Premio Nobel en 1984.

Septiembre de 2004

"Convenio CONICET-Fundación Fulbright"

El CONICET y la Comisión FULBRIGHT de Intercambio Educativo entre EEUU y la Argentina, celebraron un convenio que tiene por objeto establecer un Programa Bilateral de Formación de Recursos Humanos en la Investigación y facilitar la formación de investigadores en temas de vacancia o de "frontera" en la Argentina. El CONICET y la COMISIÓN acordaron co-financiar la Visita de Conferencistas de Estados Unidos, Visita de Especialistas de Estados Unidos, Becas de investigación y cursos cortos de alta especialización.
El programa abarca todas las disciplinas de la ciencia: El programa está dirigido a becarios con doctorado avanzado o terminado o jóvenes Investigadores de CONICET, Universidades u Organismos Nacionales de Ciencia y Tecnología (ONCYTs).

Mayo de 2004

Por todo lo expuesto, la relación del CONICET con los medios masivos de comunicación a través de la difusión de sus logros científicos, de las distinciones recibidas y de su dinámica político institucional, representan hoy una articulación necesaria a la hora de consolidar sus vínculos con la sociedad. Y, por su parte, es la sociedad misma la que reclama información sobre los avances que en materia científica ponen al país a la vanguardia en el desarrollo de las distintas áreas disciplinares. Este es el camino que el CONICET ha decidido transitar y, sin lugar a dudas, es también la senda más propicia que nos permitirá insertarnos como país en una verdadera *"sociedad del conocimiento"*.

BIBLIOGRAFÍA Y FUENTES

CONICET

Bibliografía y Fuentes

- **ALBORNOZ,** Mario en "Indicadores de Ciencia y Tecnología en Iberoamérica. Agenda 2005". Red Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT), Buenos Aires, Septiembre 2005.

- **ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN (AGN)**, "Fondo Documental Secretaría Técnica 1º y 2º presidencia del Teniente General Juan Domingo Perón (1946 - 1955)", Colección referencia serie descriptores 3, Buenos Aires, 1998.

- **ATRIO**, Jorge L., "CONICET, una visión de la comunidad que lo compone. Dificultades y recursos en la tarea de investigación", tesis de Maestría en Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS), dirigida por el Profesor Mario Albornoz, Universidad Nacional de Quilmes, Buenos Aires, Junio 2005.

- **ATRIO**, Jorge L., en el foro: "¿Qué es esa cosa llamada ciencia?, puntos para un debate", Secretaría de Ciencia, Técnica y Postgrado - Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, 22 de abril de 2005. Ponencia presentada en el área de Tecnología, publicada por la UNCuyo.

- **BARRIOS MEDINA**, Ariel, en "La Ciencia en la Argentina entre siglos", compilado por Marcelo Montserrat, ed. Manantial S.R.L, Buenos Aires, 2000.

- **BELL**, Daniel. "El advenimiento de la sociedad Post-Industrial. Un intento de prognosis social", ed. Alianza - ISBN: 8420621498 - , Madrid, 1976.

- **BONIFACIO**, José Alberto, 2001, Políticos, Funcionarios y Gerentes,: el interés público en la encrucijada, VI Congreso Internacional del CLAD sobre la Reforma del Estado y la Administración Pública, Buenos Aires, Argentina, 5-9 Nov. 2001.

- **BORCHES**, Carlos y DORIA, Alejandro, "A 50 años del premio nobel de Bernardo Houssay", Revista Exacta Mente, Año 4, nro. 9, septiembre de 1997.

- **BOURDIEU**, Pierre. "El oficio de científico, Ciencia de la ciencia y reflexividad", Ed. Anagrama S.A., Barcelona, 2003.

- **BUCHBINDER**, Pablo. "Historia de las Universidades Argentinas". Ed. Sudamericana. Septiembre de 2005. Buenos Aires.

- **BUSH**, Vannevar. "Ciencia – La Frontera Infinita", REDES, Vol. 6 Nro. 14, 1999, Buenos Aires. Original en inglés: "Science – The Endless Frontier: A report to the President on a Program For Postrar Scientific Research", Office of Scientific Research and Development. Washington D.C., 1945.

- **BUTTERFIELD**, Herbert, "*Los Orígenes de la Ciencia Moderna*", ed. Taurus S.A., Madrid, 1958.

- **CALLON**, Michel. "Cuatro modelos de dinámica de la ciencia". Versión española de Amalia Vijande Martínez. Originalmente publicado como "Four Models for the Dynamics of Science", en S. Jasanoff y cols. (eds), Handbook of Science and Technology Studies, Londres, Saget.

- **CASAS GUERRERO**, Rosalba, "La Idea de Comunidad Científica: Su significado teórico y su contenido ideológico", Revista Mexicana de sociología, Vol. XLII, Nº 3, 1980.

- **CEREIJIDO**, Marcelino. "Por qué no tenemos ciencia". Siglo XXI editores, noviembre 1997.

- **CHARREAU**, Eduardo, palabras pronunciadas en discurso del acto por la renovación de su cargo de presidente del CONICET, febrero de 2006.

- **CHARREAU**, Eduardo, palabras pronunciadas en el acto de su incorporación a la Academia Nacional de Medicina, donde le fuera otorgado el sitial Nro. 5. Buenos Aires, 2004.

- **CHARREAU**, Eduardo, palabras pronunciadas en conferencia de prensa a fines de 2003, realizando un balance anual de su gestión al frente del CONICET.

- **CONICET**, "Aportes para una Memoria (enero 1984 – 1988), Subsidios para Actividades de Investigación", Buenos Aires, 1989.

- **CONICET**, Estatuto de las Carreras de Investigador Científico y Tecnológico y del Personal de Apoyo a la Investigación y Desarrollo.

- **CONICET**, Manual Operativo para la Aplicación de Fondos y Rendición de Cuentas.

- **CONICET**, Marco Ético de Referencia para las Invest. Biomédicas (Res.1047/05).

- **CONICET**, Programa Especial de Promoción en Ciencia y Tecnología II, AR 0063, Tomo X, 1986, (CAICyT).

- **CONICET**, Reglamento del Programa de Becas.

- **CONICET**, Reglamento del Sistema de Evaluación y Acreditación.

- **CONICET**, web institucional (www.conicet.gov.ar).

- **ESTÉBANES**, María Elina – DE FILIPPO, Daniela – SERIAL, Alejandra. "La participación de la mujer en el sistema de ciencia y tecnología de la Argentina", Proyecto GENTEC, UNESCO, Centro de Estudios sobre la Ciencia, Desarrollo y Educación Superior (REDES), mayo de 2003.

- **FAZIO**, María Eugenia – GODSTEIN, Roxana, Algunas ideas acerca de la medición del impacto social de las TICs", documento elaborado en el Centro de Estudios sobre la Ciencia, Desarrollo y Educación Superior (Redes), julio de 2003.

- **FOTORED – ANCEFN**, Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, archivo fotográfico.

- **GIRBAL BLACHA**, Noemí. "Ciencias Sociales o la trastienda de la investigación". Artículo publicado en distintos medios, Portal Universia y La

Nueva Provincia, Bahía Blanca, 6 de marzo de 2006, entre otros.

- **HOUSSAY**, Bernardo A. Palabras mencionadas en la conferencia dictada bajo el lema "Investigadores y técnicos como base de la supervivencia y el progreso del país", Buenos Aires, 4 de abril de 1960.

- **HOUSSAY**, Bernardo. "Importancia del adelanto científico para el desarrollo y prosperidad de las Américas", Ciencia Interamericana, enero-febrero 1960.

- **IPSOS** – Mora y Araujo. "Estudio sobre actitudes y criterios aplicados por la comunidad científica tecnológica argentina". Buenos Aires, noviembre de 2005.

- **IBYME** – "Historia y Organización del Instituto", en web institucional del Instituto, 2005.

- **JARAMILLO**, Hernán - LUGONES, Gustavo - SALAZAR, Mónica, "Manual de Bogotá", RICyT, OEA, Prog. CYTED – COLCIENCIAS / OCYT. Marzo 2001.

- **KEARNEY**, Hugh, "Orígenes de la ciencia moderna, 1500-1700", Biblioteca para el Hombre Actual, Ediciones Guadarrama S.A., Madrid, 1970.

- **KNORR-CETINA**, Karin D., "¿Comunidades científicas o arenas transepistémicas de investigación? Una crítica de los modelos cuasi-económicos de la ciencia", 1992. En: Redes. Revista de estudios sociales de la ciencia Nº 7, Volumen 3, UNQUI, Buenos Aires, septiembre de 1996.

- **KOCHEN**, Silvia; FRANCHI, Ana; MAFFIA, Diana y ATRIO, Jorge. "La situación de las mujeres en el sector científico tecnológico en América Latina. Principales indicadores de Género", en Cuedernos de Iberoamérica, Las mujeres en el sistema de CyT, Editora: Eulalia Pérez Sedeño, Organización de los Estados Iberoamericanos, OEI, Madrid, 2001.

- **LANDES**, David S. "Progreso Tecnológico y Revolución Industrial", ed. Tecnos, Madrid, 1979.

- **Ley N ° 23877** de PROMOCIÓN Y FOMENTO DE LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

- **Ley 24.766.**

- **Ley 20.464, Art. 41.**

- **Ley de Patentes, Art. 10.**

- **MAIZTEGUI**, Alberto, "Enseñanza de la Tecnología", en Revista Iberoamericana de Educación, OEI, nro.28, enero-abril 2002.

- **MARÍ**, Manuel. "Evolución de las concepciones de política y planificación científica y tecnológica", Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico, Departamento de Asuntos Científicos y Tecnológicos, Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (OEA). Washington, D.C., Diciembre de 1982.

- **MINISTERIO SECRETARIA GENERAL DE LA PRESIDENCIA**, 2003, La Gerencia Pública: Elementos para un debate, Santiago de Chile.

- **OCDE**, "Manual de Frascati 2002" - ISBN 84-688-2888-2 - ©, 2003.

- **OCDE**, "Manual de Oslo", 1992.

- **OEI** - Organización de los Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura: "Globalización, Ciencia y Tecnología – volumen II", Andaquí Impresores Ltda., 2004.

- **OTEIZA**, Enrique (dirección) y AZPIAZU, D - BABINI, D. - BRAMUGLIA, C. - CALDELARI, M. - CASALET, M. - DI BENEDETTO, L. - FERNANDEZ, E. - GARGIULO, G. - HARAN, R. - HERRERA, A. - MELUL, S. - MUÑOZ, I. - MEYERS, J. - OTEIZA, E - VALEIRAS, J.A. – VESSURI, H. "La Política de Investigación Científica y Tecnológica Argentina". Centro Editor de América Latina, Julio 1992.

- **PAZ**, Pablo – SIERRA, Pablo. "Innovación y Patentamiento", artículo publicado en web del Programa INNOVAR, Presidencia de la Nación, 2006.

- **POLANYI**, Michael en conferencia "Self-Goverrunent in Science" en la Manchester Literary and Philosophical Society, en 1942.

- **PROYECTO AMEGHINO**, biografía del Dr, B. HOUSSAY (1887 – 1971).

- **PUIGGROSS**, Adriana, "Universidad, proyecto generacional e imaginario pedagógico", Ed. Paidós, 1993.

- **RIP**, Arie. "La República de la Ciencia en los años noventa", en Zona Abierta 75/76, Madrid, 1996.

- **SALOMÓN**, Jean Jacques, "Una Búsqueda Incierta. Ciencia, Tecnología y Desarrollo", ed. de la Universidad de las Naciones Unidas, Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE) y Fondo de Cultura Económica, México, 1995.

- **SCHWEINHEIM,** Guillermo, Seminario Tecnologías Avanzadas de Gestión y Control de Políticas Públicas, 2005.

- **THUILLIER**, Pierre, "El Saber Ventrílocuo, como habla la cultura a través de la ciencia", Fondo de Cultura Económica, México, 1990.

- **THWAITES REY**, Mabel. Tecnócratas vs Punteros. Nueva falacia de una vieja dicotomía: política vs administración, en Encrucijadas Nº 6, UBA, abril 2001.

- **TURNBULL**, H. W. , "The correspondence of Isaac Newton", Cambridge, 1959, vol. I: 1661:1675.

- **ZEIDA**, E.R., "La innovación tecnológica y el rol del estado en los países en vías de desarrollo". Dirección General de Investigación y Desarrollo, Bs. As., 1972.

Normas del Poder Ejecutivo Nacional (PEN) citadas.

- Decreto 1427/05, de fecha 2/11/2005.
- Decreto 1033/05, de fecha 30/08/2005.
- Decreto Nro.255/2002, de fecha 8 de febrero de 2002.
- Decisión Administrativa 104 de fecha 24/07/2001 y Resoluciones de la Secretaría General de la Nación nros. 34 y 134 del mismo año, en función de lo establecido en el Decreto 103/01 por el que se aprobó el Plan Nacional de Modernización de la Administración Pública Nacional.
- Decreto Nº 879 del 6 de julio de 2001.
- Decreto 531/99.
- Decreto 825/98 del 17 de julio de 1998.
- Decreto 311/98 del 20 de marzo de 1998.
- Decreto 1661/96, 27 de diciembre de 1996.
- Decreto 747/96, 8 de Julio de 1996.
- Decreto 684/96, 4 de Julio de 1996.
- Decreto 1728 de fecha 3 de octubre de 1994.
- Decreto 719 del 18 de abril de 1991, BO del 24/04/1991.
- Decreto 724/86.
- Decreto-Ley 20.464, de fecha 23 de mayo de 1973.
- Decreto 1291/58, 05/02/1958, B.O. 19/II/58.
- Decreto 9695/51, 17/05/1951, Boletín Oficial (B.O.) 24/V/51.
- Decreto 310/46, de fecha 11 de Junio de 1946.

Resoluciones del Directorio del CONICET citadas.

- Nº 425 del 8 de agosto de 1979.
- Nº 640 del 8 de noviembre de 1979.
- Nº 641 del 9 de noviembre de 1979
- Nº 642 del 9 de noviembre de 1979
- Nº 767 del 27 de diciembre de 1979
- Nº 479 del año 1986.
- Nº 1636 del 15 de octubre de 1987.
- Nº 2263/99.
- Nº 2667/99 que modifica la normativa previa establecida en la Res. 711/98 e incluye lo dispuesto en la Res. 1524/99.
- Nº 2817/99.
- Nº 243/01
- Nº 1888/01.
- Nº 1909/01.
- Nº 1326 del 30 de agosto de 2002 y su modificatoria, Resolución Nº 1595 del 11 de octubre de 2002.
- Nº 1340 de fecha 30 de agosto de 2002, modificada por Resolución de Directorio 8 del 14 de enero de 2005.
- Nº 452/03. (modalidad de investigadores en empresas).
- Nº 1575/03.
- Nº 1509/04.
- Nº 613/05, del 2 de mayo de 2005.
- Nº 1047/05

Medios de Comunicación.
(son sólo los citados en los textos sobre políticas y gestión, por su gran cantidad no se incluyen todos los referidos a descubrimientos y reconocimientos).

- Diario “La Nación”, 18 de julio de 2000.
- Diario “Crónica”, 1 de febrero de 2004.
- Diario “La Nación”, 18 de marzo de 2004.
- Diario “La Nación”, 4 de junio de 2005.
- Diario “La Nación”, 23 de diciembre de 2005.
- Diario “La Nación”, 31 de diciembre de 2005.
- Diario “Clarín”, 31 de enero de 2006.
- Diario “La Nueva Provincia”, Bahía Blanca, 6 de marzo de 2006.
- Diario “La Nación”, 9 de marzo de 2006.
- Diario “La Nación”, 20 de marzo de 2006.
- Portal Universia, febrero / marzo de 2006.