



CONTENIDOS:

Convocatorias Externas

[1]

Convocatorias UNPA

[4]

Novedades

[7]

Oferta de Postgrado

[10]

Nuevos Proyectos de Investigación

[10]

Publicaciones

[11]

Agenda SeCyT

[11]

Convocatorias Externas

Convocatoria del Programa "Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo"



La Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado anuncia el inicio de la Convocatoria

"Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo" desde el **12 de agosto** hasta el **6 de septiembre** de 2013. La misma está dirigida a estudiantes, docentes e investigadores de carreras vinculadas con la ingeniería, el diseño, las ciencias aplicadas, la tecnología y otras afines, de Universidades Nacionales, Provinciales e Institutos Universitarios Nacionales.

Los proyectos deberán estar orientados al desarrollo de productos innovadores, con el objetivo de atender necesidades de la comunidad, mejorar procesos de producción o solucionar problemáticas concretas. Aquellos que resulten seleccionados serán financiados para lograr la concreción de los prototipos industriales propuestos, con un monto máximo de **25.000** pesos por proyecto.

Para más información e inscripción consulte:

<http://portales.educacion.gov.ar/spu/convocatorias/se-lanza-la-primera-convocatoria-del-programa>

Convocatorias CONICET



CARRERA
DEL INVESTIGADOR

Esta convocatoria se administrará a través de dos (2) modalidades, una destinada a atender el desarrollo armónico de las distintas disciplinas y áreas geográficas del país, y otra a la que se le asignarán 150 cargos para el desarrollo de Temas Estratégicos definidos por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

Las convocatorias citadas serán simultáneas y excluyentes.

Convocatorias Previstas:

1. Convocatoria de Promociones 2013 - Noviembre 2013

2. Convocatoria de Ingresos 2014 - Diciembre 2013

Mas información en:

<http://web.conicet.gov.ar/web/conicet.convocatoria.s.carreradelinvestigador>

CONVOCATORIAS ORIENTADAS

En el marco de las políticas de focalización establecidas en el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación - Argentina Innovadora 2020, el CONICET ha creado un nuevo espacio para facilitar la comunicación y el acceso a convocatorias orientadas a la consolidación de

grupos de investigación en áreas geográficas e instituciones educativas en desarrollo, y a la generación de conocimientos en temáticas relevantes para el desarrollo socio productivo de su entorno.

De esta forma, la presente sección de Convocatorias Orientadas constituye un espacio especialmente dedicado a comunicar oportunidades para la radicación de investigadores formados en Universidades e Instituciones educativas con áreas y grupos de investigación en desarrollo, el acceso a becas de formación doctoral y posdoctoral en las mismas, y el financiamiento de proyectos de investigación en temáticas que han sido priorizadas por Instituciones Nacionales y agentes públicos o privados de todo el país con los cuales el CONICET ha establecido un acuerdo de colaboración y cofinanciación específico.

Convocatorias Vigentes:

1. Radicación de investigadores formados en Centros de Investigación y Transferencia (CIT),

2. Becas de doctorado/ posdoctorado en Centros de Investigación y Transferencia (CIT),

3. Proyectos de Investigación Orientada (PIO),

4. Becas posdoctorales PDTs,

5. Becas FYPF

Mas información en:

<http://web.conicet.gov.ar/web/conicet.convocatorias.orientadas>



STAFF

Boletín Informativo
ISSN 2250-6926

Responsable:

Dra. Sandra Casas

Contenidos:

Prof. Claudia Paredes
AdeS Daniel Asueta
Diego Andrade
Juana Palavecino
Lilian Ismach
Claudia Vivar

Edición de Contenidos:

Prof. Claudia Paredes
Claudia Vivar

Diseño y Difusión:

Claudia Vivar
Lilian Ismach

Becas Jóvenes Profesionales TICs 2013



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFT), en el marco del Programa para promover la innovación productiva a través del fortalecimiento y consolidación de Capital Humano aplicado a la industria de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TICs), convoca a los estudiantes de grado de Universidades Públicas, de carreras relacionadas con el sector TICs, a la presentación de Ideas Proyecto para la Innovación y Desarrollo de Productos, Servicios, Sistemas o Soluciones en Tecnología de la Información, para la adjudicación de cupos de becas para la finalización de los estudios de grado.

Los recursos administrados en el marco de la presente Convocatoria consistirán en becas de **PESOS CINCUENTA MIL (\$ 50.000)**, que se pagarán en un único pago y por única vez a los estudiantes que hayan calificado como beneficiarios y obtengan el título de grado correspondiente.

POSTULANTES

Se podrán postular aquellos estudiantes que se encuentren en condición regular y posean un avance no menor al 80% (ochenta por ciento) en la currícula de cualquiera de las carreras que se detallan a continuación:

- Licenciado en Informática.
- Licenciado en Cs. de la Computación.
- Licenciado en Sistemas/Sistemas de Información.
- Licenciado en Análisis de Sistemas
- Ingeniero en Sistemas de Computación/Sistemas de Información.

- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Electrónico.
- Ingeniero en Telecomunicaciones.

IDEAS PROYECTOS ELEGIBLES

Los postulantes deberán presentar una Idea Proyecto original y orientada a la Innovación y Desarrollo de Nuevos Productos, Servicios, Sistemas y Soluciones en Tecnología de la Información que sirvan como base para la potencial creación de nuevas empresas en el sector TICs, con alto grado de innovación y que sean factibles técnicamente, rentables y posean mercado. Específicamente se considerarán elegibles las Ideas Proyectos orientadas a:

- Desarrollo de nuevos Productos, Sistemas o Soluciones de Tecnología o Telecomunicaciones.
- Generación de conocimientos aplicables a una Solución Tecnológica o de Telecomunicaciones.
- Desarrollo e innovación de productos y procesos existentes dentro del ámbito de las TICs.

PRESENTACIÓN DE INICIATIVAS

El pliego de bases y condiciones y la documentación respectiva podrá solicitarse por correo electrónico, o descargarlas en: <http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/convocatori/a/266>

La presentación de las solicitudes y de la documentación complementaria deberá realizarse en la ANPCyT-FONSOFT, sita en Godoy Cruz 2370, por Mesa de Entrada (PB), Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C.P. C1425FQD) o en la Sedes Provinciales de las Autoridades de Aplicación de la Ley N° 23.877.

La Convocatoria finaliza el día **04 de Octubre de 2013 a las 12:00 hs.**

V Convocatoria a Misiones al Exterior



La Secretaría de Políticas Universitarias informa que a partir del **2 de agosto** y hasta el **11 de septiembre**, se encontrará abierta la V Convocatoria a Misiones al Exterior.

La misma tiene como objetivos:

- Alentar la creación o profundización de lazos académicos con instituciones de países que fueron definidos como geografías prioritarias, como los países de América Latina, África y Asia;
- Favorecer el contacto, intercambio y cooperación académica con instituciones de países con altos niveles de conocimiento en disciplinas que nuestro país considera fundamentales ya que se presentan como vectores de desarrollo. Esto último refiere a campos de estudio como energía, alimentos, transporte, seguridad democrática e innovación productiva.
- Promover la oferta académica de grado y postgrado de las

instituciones universitarias del país.

- Convocar a nuestro país a referentes y especialistas internacionales en las temáticas prioritarias a través de las misiones inversas.

Esta convocatoria está destinada a Instituciones de Educación Superior, tanto nacionales como privadas, que deseen presentar proyectos institucionales de Misiones. Cada proyecto deberá ser integrado por una asociación de 3 instituciones o más.

Financiamiento

La SSPU financiará hasta **\$ 60.000** por cada proyecto exigiendo como mínimo, una contraparte del 20% por parte de las instituciones participantes del proyecto.

Más información en:

<http://portales.educacion.gov.ar/spu/noticias/convocatoria-a-proyectos-de-misiones-5/>

IDRC – CRDI América Latina y Caribe



Durante cuatro décadas, IDRC ha trabajado en estrecha colaboración con investigadores e

instituciones de América Latina y el Caribe para hacer frente a los problemas de desarrollo más apremiantes de la región. Se han financiado cerca de 3.000 iniciativas dirigidas y gestionadas por los investigadores y las instituciones locales. Su trabajo se ha centrado en la identificación de nuevas soluciones técnicas, institucionales y políticas para enfrentar los desafíos complejos en las comunidades locales.

La mayor preocupación en la región es apoyar las investigaciones que promuevan la equidad social y económica. Los temas centrales son:

- **Crecimiento inclusivo económico, la innovación y el comercio**
- **Acceso equitativo a los servicios sociales y de salud**
- **Uso sostenible de los recursos naturales**
- **La seguridad ciudadana y el desarrollo**

Algunos proyectos que se apoyan cruzan las fronteras y límites, ya que reúnen a los profesionales del desarrollo en varios países. Sus números y su conocimiento local-traer fuerza para nuestra búsqueda de soluciones duraderas.

Las iniciativas del IDRC en la región se orientan en las siguientes líneas:

- **Agricultura y Medio Ambiente**
- **Política Global de la Salud**
- **Ciencia e Innovación**
- **Política Social y Económica**

Todos los investigadores e instituciones de ciencia y técnica, pueden solicitar financiamiento para proyectos que vayan en estas líneas para lo cual las ideas proyectos y proyectos deben cargarse en la web.

Más información:

http://www.idrc.ca/EN/Regions/Latin_America_and_the_Caribbean/Pages/InTheRegion.aspx

Subvenciones de la Fundación Allen

La Fundación Allen, opera bajo las leyes del Estado de Michigan, con oficinas en Midland.

Las subvenciones están limitadas en los términos de los estatutos de la fundación a los proyectos que benefician principalmente a los programas de nutrición humana en las áreas de salud, educación, capacitación e investigación. Los fines del financiamiento que otorga la fundación son:

- Para financiar la investigación nutricional relevante.
- Para apoyar los programas de educación y capacitación de las madres durante el embarazo y después del nacimiento de sus hijos, por lo que los buenos hábitos nutricionales se pueden formar en una edad temprana.

• Para ayudar en la formación de las personas para trabajar como educadores y los manifestantes de las buenas prácticas nutricionales.

• Fomentar la difusión de información sobre prácticas saludables de nutrición y hábitos.

• En situaciones limitadas para hacer donaciones para ayudar a resolver el hambre inmediata de emergencia y los problemas de desnutrición.

Fecha límite: 31/12/2013

Más Información:

<https://www.allenfoundation.org/default.asp>

Social Science Research Council (SSRC)



El SSRC es una organización internacional independiente, sin fines de lucro fundada en 1923. El SSRC nutre nuevas generaciones de científicos sociales, fomenta la investigación innovadora, y moviliza los conocimientos necesarios sobre importantes temas de interés público.

La misión del SSRC es trabajar con los profesionales, responsables políticos, académicos e investigadores de las ciencias sociales, profesiones relacionadas, y las humanidades y las ciencias naturales. Con socios en todo el mundo, construyendo redes interdisciplinarias e internacionales, investigaciones vinculadas a la práctica y la política, fortalecer las capacidades individuales e

institucionales para el aprendizaje, y mejorar el acceso público a la información. SSRC concede becas y subvenciones, organiza talleres y conferencias, realiza investigaciones y participa en consorcios de investigación, patrocinando intercambios académicos, y la producción de publicaciones impresas y en línea.

SSRC financia varios tipos de becas y proyectos, en la Rep. Argentina ha financiado trabajos en las pcias de Neuquén, Mendoza, Buenos Aires, El Chaco, Santa Fé, etc.

Las diversas convocatorias están disponibles en <http://www.ssrc.org/fellowships/all/> y los cierres de las mismas operan a partir del **01/09/2013**.

Más información <http://www.ssrc.org/>

PADI Foundation



La FUNDACIÓN PADI fomenta y apoya las ciencias submarinas, proyectos de medio ambiente y educación. La Fundación financia proyectos valiosos que enriquecen la comprensión de la humanidad del medio acuático y fomentan la sensibilidad y protección del delicado equilibrio ecológico de la vida submarina. La Fundación PADI es una organización sin fines de lucro.

Desde 1992, la Fundación ha otorgado más de \$ 3.5 millones para 832 proyectos. En 2013, 266,450 dólares fue otorgado a 59 proyectos. Cada año, la Fundación tendrá en cuenta las propuestas con presupuestos de hasta 20.000 dólares, aunque la media de las propuestas será del orden

\$5.000 a \$ 10.000.

Todas las solicitudes deberán presentarse a partir del **01 de noviembre 2013** y no más tarde del **1 de febrero de 2014**. Los candidatos seleccionados serán notificados el **3 de mayo de 2014**. Los fondos serán desembolsados poco después.

Actualmente se está utilizando una solicitud común, con una aplicación web, para recibir y administrar las propuestas de subvención. De acuerdo a los proyectos financiados publicados en la web, trabajos de Argentina (Patagonia) recibieron apoyo de PADI en los últimos años.

Más información <http://www.padifoundation.org/>

Programa de proyectos conjuntos de investigación del Mercosur



El Sector Educativo del MERCOSUR, a través de la Comisión Regional Coordinadora de Educación Superior, convoca a doctorados de excelencia de Argentina, Brasil Uruguay, Paraguay, Bolivia y Venezuela a la presentación de proyectos de asociación académica basados en estimular la formación de recursos humanos de alto nivel en las diversas

áreas del conocimiento.

Esta convocatoria se encontrará abierta hasta el **25 de septiembre de 2013**

Más información en:

<http://portales.educacion.gov.ar/spu/convocatorias/programa-de-proyectos-conjuntos-de-investigacion-del-mercosur/>

PICT Valorización 2013



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT), convoca a instituciones de investigación públicas o privadas sin fines de lucro, a la presentación de propuestas para la adjudicación de fondos orientados a concretar un plan de identificación, valorización y aceleración de conocimientos generados por grupos de investigación beneficiados con Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT).

Esta convocatoria pretende promover acciones orientadas a la aceleración de los procesos que conducen a producir un impacto concreto de los resultados de los PICT sobre el

medio socio productivo, y así mismo, fortalecer el aprendizaje y las capacidades institucionales para la identificación, valorización y transferencia de los resultados generados en la mencionada línea.

Las propuestas deberán presentarse exclusivamente en formularios de "Idea Proyecto" (I-P) los cuales deberán ser enviados a través del sistema de carga on line alojado en <http://foncyt.mincyt.gov.ar/FONCYT2/convocatoria/>

Más información sobre bases e inscripciones en:

<http://www.mincyt.gob.ar/convocatoria/pict-valorizacion-2013-9106>

Premio Fidel Antonio Roig



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva informa que hasta el **30 de Agosto de 2013** se podrán presentar las postulaciones al Premio Fidel Antonio Roig. Esta iniciativa, creada mediante Resolución Nº 577/10 por la Comisión Asesora sobre la Biodiversidad y Sustentabilidad del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, tiene como propósito reconocer el valor intrínseco de la diversidad biológica, su importancia para la humanidad y su relevancia como objeto de estudio científico.

El concurso convoca a grupos de investigación pertenecientes a Instituciones del Sistema Científico y

Tecnológico argentino que hayan participado en iniciativas que demuestren haber desarrollado y ejecutado acciones de uso sustentable de la biodiversidad o de alguno de sus componentes en el país.

Los Grupos de Investigación que resulten galardonados recibirán una medalla y un diploma; y la entrega de **\$50.000** en el caso del primer premio y **\$20.000** para el segundo premio.

Más información en:

<http://www.mincyt.gob.ar/divulgacion/premio-fidel-antonio-roig-6442>

Convocatorias UNPA

Proyectos de Investigación - Convocatoria 2014



La Secretaría de Ciencia y Tecnología informa a todos los docentes-investigadores que a partir del **1 de agosto y hasta el 30 de septiembre** del presente año se encontrará abierta la convocatoria para la presentación de Proyectos de Investigación 2014.

La carga de las propuestas se realizará en una aplicación web diseñada y administrada por la SECYT con la finalidad de lograr una gestión más eficiente de la convocatoria, posterior evaluación y captura de los datos cargados. La presentación de los proyectos se realizará únicamente a través de dicha aplicación.

Los importes máximos previstos para los subsidios de

Proyectos de Investigación son:

- Proyectos Tipo 1 (CyT): hasta \$12.000,00
- Proyectos Tipo 2 (I+D): hasta \$10.000,00 anual
- Proyectos Tipo 3 (Tesis): hasta \$4.000,00.

Importante:

Para acceder al aplicativo web solicitar usuario y contraseña a cateregsur@yahoo.com.ar a partir del 1 de agosto.

Toda la normativa vigente vinculada con esta convocatoria estará disponible para su consulta en el sitio web institucional de la SECYT en:

<http://www.unpa.edu.ar/evento/convocatoria-pi-2014>

Convocatorias Finalizadas

Convocatoria Banco de Evaluadores PDTS



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA, informa que el 29 de julio del corriente finalizó la convocatoria del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), para la conformación del Banco de Evaluadores de "Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social" (PDTS).

La convocatoria estuvo destinada a investigadores universitarios con experiencia en investigación aplicada, transferencia y desarrollos tecnológicos.

Los investigadores que postularon fueron:

APELLIDO Y NOMBRE: ARANCIAGA, AGUSTÍN IGNACIO

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES

APELLIDO Y NOMBRE: AZPIROZ, ALEJANDRA ELIZABETH

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES

APELLIDO Y NOMBRE: DELRIEUX, CLAUDIO AUGUSTO

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

APELLIDO Y NOMBRE: ENRICI, ALDO

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: HUMANIDADES

APELLIDO Y NOMBRE: FRANCISCOVIC, MONICA KARINA

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES

APELLIDO Y NOMBRE: NAVARRO, GUSTAVO URBANO

CIENCIAS SOCIALES

APELLIDO Y NOMBRE: RIVADENEIRA MOLINA, SILVIA GABRIELA

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

APELLIDO Y NOMBRE: ROMERO, JULIO CÉSAR

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES

APELLIDO Y NOMBRE: SCHWEITZER, ALEJANDRO

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES

APELLIDO Y NOMBRE: TELLO, GRACIELA ELVIRA

CAMPO DEL CONOCIMIENTO: CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Convocatoria Proyectos de vinculación Tecnológica "Capacidades Científico Tecnológicas Universitarias para el Desarrollo energético" INGENIERO ENRIQUE MOSCONI



El pasado 12 de agosto cerró la 18ª Convocatoria de Vinculación Tecnológica "Capacidades Científico Tecnológicas Universitarias para el Desarrollo Energético" Ingeniero Enrique Mosconi, de la Secretaría de Políticas Universitaria. En esta oportunidad la convocatoria estuvo destinada a propuestas que aporten al desarrollo de la industria energética, petrolera, gasífera, petroquímica, de los combustibles y la promoción de las energías alternativas. Esta convocatoria estuvo dirigida a: Titulares / Responsables de Universidades Públicas / facultades, Institutos, de Investigación, Institutos de Estudios, Carreras, Cátedras, Secretarías, etc.), con la participación de un sector asociado (Empresas, cooperativas, emprendedores, monotributistas, organizaciones sociales, municipios, cámaras empresariales, asociaciones profesionales, incubadoras, entre otros. En este marco, docentes de la UNPA presentaron 3 proyectos:

TÍTULO: Construcción del paisaje productivo de la Región Norte de Santa Cruz. Oportunidades y redes tecnológicas.

DIRECTOR: Cristian Flores

INTEGRANTES: Lic. Valeria Serantes; Lic. Mabel Herrera; Gustavo Fornés; Jorquera Estefanía; Colque Federico; Roberts, Carla Gabriela; Yuri Daniela; Arriola, Fiamma Anabel; Lescano, Maximiliano; Jerez Ramirez, Adriadna

ASOCIADOS-OTROS: Lic. Sebastián Cannes (Cámara Empresarial

de Servicios vinculada a la Actividad Petrolera de Santa Cruz Norte)

DURACIÓN: 12 meses

SUBSIDIO: \$ 79.000

TÍTULO: Sumando identidades a la oficina de Vinculación Tecnológica.

DIRECTOR: Cristina Flores

INTEGRANTES: Lic. Mabel Herrera y Gustavo Fornés.

ASOCIADOS-OTROS: N/H

DURACIÓN: 12 meses

SUBSIDIO: \$ 15.000

TÍTULO: Carbón, Desarrollo energético y monitoreo del impacto ambiental. Río Turbio. Santa Cruz.

DIRECTOR: Graciela Tello.

INTEGRANTES: Morán Mabel; Mayo, Juan Pablo; Morales Víctor Hugo; Salvat Wilson.

ASOCIADOS-OTROS: Club Andino y la empresa YCRT

DURACIÓN: 12 meses

SUBSIDIO: \$ 80.000

Concurso de Proyectos de Asistencia Exportadora "Manuel Belgrano"

El pasado 19 de Julio cerró el primer concurso, el de Asistencia Exportadora "Manuel Belgrano", que tiene como finalidad impulsar las capacidades exportadoras de las Pymes mediante el trabajo conjunto con las universidades públicas. En este concurso que es promovido por la Secretaría de Políticas Universitaria, la UNPA se presentó con una postulación:

TÍTULO: Producción y Exportación de Ficocoloides de manera sustentable a partir de las algas santacruceñas

DIRECTOR: José Oscar Álvarez

INTEGRANTES: Valderrey Luis Alberto (VALUAR); Roberto Javier (SPSE)

ASOCIADOS-OTROS: Lic. Sebastián Cannes (Cámara Empresarial de Servicios vinculada a la Actividad Petrolera de Santa Cruz Norte)

DURACIÓN: 18 meses

SUBSIDIOS: \$ 80.000

Novedades

Reunión de la Comisión CyT de la UNPA



El pasado 5 de Agosto en la Unidad Académica San Julián, se llevó a cabo una reunión de trabajo de la Comisión CyT de la UNPA, integrada por la Dra. Sandra Casas (SECyT), Dra. Marcela Arpes (SIyP-UARG), Dr. Juan Pablo Martín (SIyP-UASJ), Mgr. Julio Romero (SIyP-UACO) y Mgr. Mónica Assat (Vicedecana UART).

Luego de una intensa jornada de trabajo, y con temario previamente acordado, se revisaron diversas reglamentaciones y también se analizaron problemáticas inherentes a las áreas de investigación. Los resultados del encuentro brevemente se pueden sintetizar en:

- Propuestas de modificación de las reglamentaciones: Manual de Normas y Procedimientos para la Administración de Programas y Proyectos de Investigación Desarrollo e Innovación (Ord. N° 139), Medición de Actividades de Investigación para la Distribución de la Segunda Cuota de Subsidios a Proyectos de Investigación Tipo 1 (Ord. N° 129),

Incentivo a Directores Externos (Res. N° 141/12).

- SECyT realizará un relevamiento y análisis de la distribución subsidios en las UUNN.
- Descentralización del procesamiento de solicitudes del programa de incentivos (SPU).
- Aplicación de medición de las actividades de investigación para la distribución de la segunda cuota a proyectos de investigación tipo 1, por Institutos a partir del año 2014.
- Preparativos relativos a la 5ta categorización de incentivos y difusión de la carga de CV en CVar.
- Líneas de acción futuras tendientes a obtener financiamiento: acreditación de laboratorios (MINCyT) y Plan de Fortalecimiento de la Función de Investigación (MINCyT)
- Cultura Científica: buscar promover la participación de los docentes-investigadores en esta actividad que se llevará adelante en noviembre y está financiada por el MINCyT.

La UNPA presente en la XI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología



La Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología es una iniciativa impulsada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación Argentina, a través del Programa Nacional para la Popularización de la Ciencia y la Innovación. La meta principal de la Semana es generar espacios de divulgación, difusión y debate acerca de la producción del conocimiento como servicio social para lograr una mejor calidad de vida para toda la población. Desde este lugar y con la finalidad de incentivar la participación en diferentes espacios que se desarrollan las actividades científicas y acercar la ciencia a los diferentes actores de la comunidad, la UNPA participará con más de 50 actividades.

En el marco de la Semana de la CyT, anualmente y desde hace 11 años, museos, centros de investigación, bibliotecas, academias de ciencia, jardines botánicos, universidades, clubes de ciencia, cines y teatros ofrecen un conjunto de actividades para que estudiantes, docentes y público en general se acerquen a la ciencia. Todas las actividades son gratuitas, se desarrollan en todo el país y abarcan talleres

temáticos, charlas con especialistas, visitas guiadas a laboratorios de investigación, muestras de experimentos, exposiciones fotográficas, cine científico y visitas de investigadores del sistema nacional de ciencia y tecnología a las escuelas.

Desde el compromiso de los investigadores y las diferentes unidades de gestión de la UNPA para propiciar la popularización del conocimiento, se ha previsto el desarrollo de talleres, charlas, conferencias, encuentros, entre otras actividades con la finalidad de generar un espacio de articulación entre la comunidad y los actores científicos.

Para acceder a las diferentes actividades y poder participar, los establecimientos y la comunidad en general podrá acceder al buscador a través del siguiente link: <http://www.semanadelaciencia.mincyt.gob.ar/programadeactividades.php>

De igual forma, podrán realizar consultas o solicitar mayor información a los correos electrónicos de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la universidad: gestion_investigacion@unpa.edu.ar / secyt.unpa@gmail.com

Encuentro FBSC – SECyT UNPA



El pasado 22 de agosto, se llevó a cabo una reunión entre la responsable de la SECyT, Dra. Sandra Casas y la Vicepresidenta de la Fundación Banco Santa Cruz (FBSC), Dra. Hilda E. Callegaro. En la misma se realizó un análisis y seguimiento de los programas que actualmente financia la FBSC: el Programa de Becas de Innovación Tecnológica y el Programa de Tesis de Postgrado. Ambos programas significan un financiamiento de **\$70.000** por año. También se trabajó en la posibilidad y concreción de nuevas iniciativas que refuercen el acompañamiento de la

FBSC a la UNPA, específicamente en dos líneas claves:

- a) apoyo para la puesta en marcha/creación y/o desarrollo de los Institutos de Investigación y Extensión de la UNPA;
- b) participación en el cofinanciamiento de proyectos de desarrollo tecnológico y social (PDTs).

La Dra. Casas manifestó que existe una real voluntad de la FBSC a continuar colaborando con la UNPA, para que a partir de las diversas acciones que se emprendan, el saber académico, científico, tecnológico alcance más beneficiarios y por ende logre un mayor impacto en la región.

¿Qué son los PDTs?

Los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTs) son proyectos de investigación que están orientados al desarrollo de tecnologías asociadas a una oportunidad estratégica o a una necesidad de mercado o de la sociedad debidamente explicitada. Están dirigidos a la generación de productos, procesos, prospectivas o propuestas. Sus principales características son:

i) están orientados al desarrollo de tecnologías asociadas a una oportunidad estratégica o a una necesidad de mercado o de la sociedad debidamente explicitada por los demandantes y/o adoptantes. Están dirigidos a la generación de productos, procesos, prospectivas o propuestas, definidos por un demandante, un posible adoptante, o por una decisión de la institución o las instituciones que los promuevan;

ii) se caracterizan por tener un plan de trabajo de duración acotada, con objetivos claros y factibles, actividades pasibles de seguimiento y evaluación, hitos de avance y resultados acordes con los objetivos. Cuando el objetivo sea un producto o un proceso deben incluir la indicación de grados de creación o de innovación de conocimientos;

iii) cuentan con una o más organizaciones públicas o privadas demandantes y/o adoptantes del resultado desarrollado. En este marco puede ser demandante y/o adoptante una institución pública del sistema de ciencia y tecnología que define líneas estratégicas de I+D en las que se inserten los proyectos;

iv) tienen una o más instituciones promotoras que proveen, garantizan o contribuyen a su financiamiento; y

v) cuentan con una evaluación realizada por especialistas o idóneos, que contempla: a) factibilidad técnica y económico-financiera o equivalente; b) adecuación de los recursos comprometidos (humanos, infraestructura y equipamiento, y financiamiento); y c) informes de avances sobre la ejecución del proyecto en caso que corresponda.

vi) han sido incorporados al Banco Nacional de PDTs por alguna Institución u Organismo del Sistema Nacional de CyT.

Condiciones generales que deben cumplir los PDTs

- Los proponen las instituciones de Ciencia, Técnica e Innovación (el CONICET, la CIC, las Universidades y los Organismos de CyT (OCTs))
- La evaluación de los PDTs la efectúan las instituciones que los proponen para integrar el Banco de PDTs.
- Los PDTs deben tener Demandantes, o sea Organismos privados, Organismos de Gobierno en todos los niveles, Organismos de la Sociedad Civil, o las propias instituciones de CyT, que son los que determinan la necesidad del proyecto por su importancia social.
- También deben tener Adoptantes reales (los que están interesados en aplicar los resultados del proyecto en caso que el mismo sea exitoso), o Adoptantes potenciales (los que potencialmente pueden hacerlo o lo consideran de importancia social aunque momentáneamente no puedan aplicarlo), debidamente acreditados.
- Asimismo los PDTs deben contar con Promotores, o sea instituciones o personas que aportan los recursos para su realización.
- Los PDTs de las OCT tienen que ser parte de los planes estratégicos de esas instituciones, las que pueden ser

Demandantes y a su vez Adoptantes.

- Los PDTs de las Universidades, que pueden ser Demandantes, tienen que tener Adoptantes externos.

El ingreso al Banco Nacional de Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTs) podrá ser gestionado por las instituciones en cualquier momento y para ello deben contar con la financiación correspondiente para su desarrollo.

Los proyectos que las instituciones de CyT propongan para integrar el Banco de PDTs serán acreditados por una Comisión de Pertinencia para cada Gran Área (*) integrada por miembros propuestos por las universidades nacionales y privadas, por los organismos de ciencia y técnica (OCT), por la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU) del Ministerio de Educación y por la Secretaría de Articulación (SACT) del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Esta Comisión no re-evaluará los proyectos sino solo certificará que cumplen con las condiciones antes enunciadas.

Los PDTs en las Universidades Nacionales

Para el caso particular de las universidades nacionales, en el Taller realizado por el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) en Vaquerías, Córdoba, el 19 y 20 de abril de 2012, se consensuaron los siguientes criterios avalados por el CIN en el plenario de Rectores de fines de 2012. Los Proyectos de las UUNN que integran el Banco Nacional de PDTs:

No deben ser evaluados por comisiones disciplinarias en el marco de convocatorias, sino mediante comisiones ad hoc designadas para cada proyecto por la universidad o conjunto de instituciones que lo propongan, compuesta por pares y no pares, de forma de garantizar la pertinencia social del proyecto.

En dichas comisiones deben participar: a) evaluadores de la disciplina o disciplinas correspondientes; b) evaluadores idóneos en la temática específica que aborda el proyecto; c) evaluadores externos provenientes de un Banco Nacional de Evaluadores de los PDTs; y d) representantes de los demandantes y/o adoptantes.

Los proyectos que se presenten al Banco de PDTs deben estar refrendados por las autoridades de cada universidad o conjunto de instituciones participantes en el mismo.

Los PDTs deben contar con una certificación institucional del demandante y/o posible adoptante que explicita la utilidad y pertinencia del resultado del proyecto

Las evaluaciones deben también continuarse a lo largo del período de ejecución de los proyectos mediante diversos procedimientos: seguimiento in situ de los trabajos, informes de avance del demandante, informes del director, etc.

Cualquiera sea la institución ejecutora, demandante, adoptante y/o promotora de los PDTs, sus evaluaciones ex ante deben ordenarse de forma de determinar la pertinencia social del proyecto en primer lugar y, posteriormente, la capacidad del director y el equipo de desarrollar la propuesta y alcanzar el objetivo planteado.

(*) **Grandes Áreas:** (1) Ingeniería, Ciencias Agrarias, Arquitectura, Materiales,...; (2) Ciencias Biológicas y Salud; (3) Ciencias Sociales; (4) Ciencias Exactas y Naturales.

Foro de Ciencia y Tecnología para la Producción



Foro de Ciencia y
Tecnología para la
Producción

El Foro de Ciencia y Tecnología para la Producción, desde hace 20 años, es un espacio que engloba un conjunto de iniciativas tendientes generar condiciones para el desarrollo del Sistema Nacional de Innovación, única forma en que la economía se consolida y fortalece, generando riqueza y empleo.

Desde el foro se brindan diversos servicios a los distintos actores, tales como los sectores gubernamentales, empresarios, emprendedores, profesionales, académicos y científicos. Oportunidades nacionales e internacionales de financiamiento, capacitación, concursos y premios. Es un espacio para tener presente y visitar.

Más información en: <http://forocyt.org.ar/>

5ta Convocatoria del Programa de Incentivos – CVar



La presidenta de la Comisión Regional de Categorización SUR (CRC Sur), y rectora de la UNPA, Eugenia Marquez, informó en a último sesión del Consejo Superior, que la Comisión Nacional de Categorización (CNC) y el Programa de Incentivos (SPU) se encuentran trabajando en la próxima convocatoria a categorización de docentes-investigadores de UUNN.

En este sentido, se prevé que la apertura de la convocatoria para fines del corriente años y se extenderá hasta el **primer cuatrimestre del año 2014 (abril)**. Asimismo se ha confirmado que a presentación de las solicitudes será a través del aplicativo CVar, software desarrollado y mantenido por MINCYT.

Sobre el CVar

El CVar es un Registro Unificado y Normalizado a nivel nacional de los Datos Curriculares del personal científico y tecnológico que se desempeña en las distintas instituciones argentinas.

El CVar es una iniciativa de la Subsecretaría de Evaluación Institucional y se enmarca dentro del Sistema de Información de Ciencia y Tecnología Argentino (SICYTAR).

Tiene como objetivo organizar y mantener un registro

unificado y normalizado de antecedentes curriculares del personal científico y tecnológico con actualización permanente y en línea, con el fin de producir información estadística detallada, confiable y actualizada en tiempo real. Asimismo ofrece a la sociedad argentina el acceso a un registro de datos de carácter público y a información estadística a partir de ella.

Pueden formar parte todas aquellas personas que desarrollen actividades científicas y tecnológicas en instituciones argentinas oficiales o privadas, residan actualmente en el país o se encuentren realizando una estancia en el exterior: investigadores y tecnólogos, becarios de investigación y personal de apoyo a la Ciencia y Tecnología.

Importante: dado que el CVar se encuentra habilitado en forma on-line, todos los docentes investigadores pueden comenzar a cargar sus antecedentes. CVar también se usa para la registración de antecedentes de investigadores que presentan proyectos de a Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (PICT-PICTO-PID, etc.) CVar permite la migración de datos de docentes desde la base de datos de CONICET y categorización del programa de incentivos (convocatoria 2009).

Más información en:

<http://cvar.sicytar.mincyt.gob.ar/auth/index.jsp>

Nuevos Grupos de Investigación

Desde el mes de julio de 2011, la Secretaría de Ciencia y Tecnología se encuentra desarrollando un espacio en el sitio web institucional destinado a la presentación de cada grupo de investigación consolidado.



Esta iniciativa surge de la necesidad de dar a conocer a los grupos de investigación que han logrado una trayectoria en el sistema, y sus líneas de investigación.

De esta forma, se pretende brindar un nuevo espacio de difusión de las actividades de investigación científica y tecnológica, entendido como la oportunidad de visualizar el conocimiento generado, en concordancia con otras herramientas que la Secretaría viene promoviendo. La intención de la SECYT es acompañar la consolidación de los grupos de investigación, atendiendo a una construcción conjunta de un conocimiento puesto en valor a través de su difusión.

De acuerdo a la conformación de Institutos, se detallan a continuación los grupos de investigación que están participando en esta iniciativa:

Instituto de Cs. del Ambiente, Sustentabilidad y Recursos Naturales - ICASUR

- Biología y Conservación de aves marinas de Patagonia
- Conservación de Predadores Terrestres
- Forestal Silvopastoril
- Recursos Naturales UART

Instituto de Cultura, Identidad y Comunicación - ICIC

- Área Sociopedagógica UNPA-UACO
- Grupo de Estudios sobre Literatura Argentina (GELA)
- Memorias de la Patagonia Austral (**NUEVO**)
- Patrimonio Cultural y Turismo

Instituto de Educación y Ciudadanía - IEC

- Actores y Escenarios en el trayecto de la Formación Inicial

- Educación de Jóvenes y Adultos desde la perspectiva del vínculo Educación - Trabajo
- Educación, Trabajo y Nuevas Tecnologías
- Gestión del Conocimiento y Educación a Distancia (GCyEaD)
- Programa Análisis Institucional y Pedagogías Alternativas

Instituto de Salud e Interacción Socio-Comunitaria - ISIS

- Estudios Regionales sobre Violencia

Instituto de Tecnología Aplicada- ITA

- Energías alternativas
- Grupo de Estudios de aspectos matemáticos de la Física Teórica
- Grupo de Investigación en Seguridad en Ambientes Informáticos
- Grupo de I+D en Ingeniería de Software Pragmática (GISP)
- Laboratorio de Energías Renovables
- Modelado de Requerimientos y Diseño de Sistemas Complejos

Instituto de Trabajo, Economía y Territorio ITET

- Alta Gestión
- Área de Antropología Social UNPA-UACO
- Grupo Interdisciplinario de Investigaciones sobre el Espacio Social (G2ies)

Los grupos de investigación interesados en utilizar este servicio como herramienta de difusión, pueden comunicarse por correo electrónico a las siguientes direcciones: secyt.unpa@gmail.com o gestion_investigacion@unpa.edu.ar. La participación en esta iniciativa es absolutamente voluntaria. Cualquier consulta y/o duda podrá realizarse a los mails indicados o en nuestra oficina de Rectorado sita en Lisandro de la Torre 860. Para más información visite:

<http://www.unpa.edu.ar/contenido/grupos-de-investigacion>

Oferta de Postgrado

Julio-Agosto 2013



Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en Patagonia.

CURSO: "Biología de la Conservación"

PROFESORES: Dra. Patricia Alejandra Gandini, Dra. Sonia Cristina Zapata

FECHA: 16 al 20 de Septiembre, de Lunes a Viernes de 9 a 13 y de 14 a 18 hs.

LUGAR: UARG

MODALIDAD: PRESENCIAL

Maestría en Educación en Entornos Virtuales

CURSO: "Uso de las TIC en los Procesos de Enseñanza y de Aprendizaje"

PROFESOR: Mg. Gisela SCHWARTZMAN

FECHA: 11 de Septiembre al 22 de Octubre

MODALIDAD: VIRTUAL

CURSO: "Comunicación, Interacción y Colaboración en los Entornos Virtuales de Enseñanza y Aprendizaje"

PROFESORES: Dra. Adolfin Pérez GARCÍAS, Mg. Virginia BARBIERI

FECHA: 04 de Septiembre al 15 de Octubre

MODALIDAD: VIRTUAL

CURSO: "Los Enfoques Educativos ante el Diseño y Evaluación de Materiales Curriculares"

PROFESOR: Dra. Adriana FERNÁNDEZ REIRIS

FECHA: 11 de Septiembre al 08 de Octubre

MODALIDAD: VIRTUAL

Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales

TALELR: "Taller de Producción de Tesis II"

PROFESORES: Dra. Marta Susana REINOSO, Dr. Larry ANDRADE

LUGAR: UARG

FECHA: 5 y 6 de Septiembre de 9 a 13 y de 14 a 19 horas

Maestría en Informática y Sistemas

CURSO: "Accesibilidad Web: Barreras hacia una Web Universal"

PROFESOR: Dra. Adriana MARTÍN.

FECHA: 4 al 6 de septiembre

LUGAR: UACO

MODALIDAD: PRESENCIAL

CURSO: "Tópicos del Desarrollo Orientado a Aspectos"

PROFESOR: Dra. Sandra CASAS

FECHA: 9 al 11 de Septiembre

LUGAR: UARG

MODALIDAD: PRESENCIAL

FUENTE: DIRECCIÓN DE POSTGRADO - RECTORADO

Nuevos Proyectos de Investigación

Aumento al Básico Ya!. El conflicto de los asalariados estatales del año 2007 en Santa Cruz

Esta propuesta se ejecuta en la UARG bajo el código 29/A306 desde 01/01/2013; es dirigido por la Lic. Elida Irene Luque, codirigido por la Prof. Martínez Susana e integrado por Mg. Nicolás Iñigo Carrera, Lic. Christian Alejandro Britos, Prof. Miguel Ángel Auzoberria, Prof. Víctor Hugo Huenul

Resumen Técnico:

Entre los meses de marzo y agosto de 2007, se produjo en la provincia de Santa Cruz un conflicto social protagonizado por los asalariados estatales (docentes, judiciales, de la sanidad, legislativos y municipales), nucleados en la Mesa

de Unidad Sindical, que llevó a la caída del entonces vice-gobernador a cargo del Poder Ejecutivo, Carlos Sancho, dada la envergadura que tuvo el mismo, con paros, instalación de carpas durante meses frente a la casa de gobierno, movilizaciones, tomas de establecimientos públicos, cortes de ruta, escraches y choques callejeros.

La lucha de los asalariados del estado iba dirigida contra las políticas implementadas en los años noventa que implicaron la pérdida de derechos laborales, reclamando en particular la recuperación de la negociación paritaria y el blanqueo salarial.

Un abordaje desde Salud aplicable a la Educación preventiva: Estudio de los Niveles Serológicos de Vitamina D en la población infantil de la Cuenca Carboní-fera.

Esta propuesta se ejecuta en la UART bajo el código 29/C053 desde 01/01/2013; es dirigido por la Dra. Sonia Raquel Bazán, codirigido por la Lic. María Gabriela Díaz e integrado por Mg. Margarita Bernarda Vera, Med. Germán Aguirre, Med. Karina Alejandra Nieto, Lic. Maya Karina Silvana, Lic. Nilda Margarita Chaura Catelican y Enf. Gabriela Copa.

Resumen Técnico:

Este trabajo de indagación parte desde una concepción de salud, no sólo en términos asistenciales o reparadores de enfermedad, sino como la capacidad de desarrollar los propios potenciales personales y responder de forma positiva a los retos del ambiente. En este sentido la ubicación geográfica, las condiciones climáticas y las particularidades que conlleva una zona de enclave, configuran algunos de los factores que condicionan el estado de salud de la comunidad en general y de la población infantil, en particular. Se observa que la exposición solar reducida de los niños de la Cuenca Carboní-fera (debido a la latitud sur de residencia, con inviernos prolongados), la escasa actividad física al aire libre; como así- también las

consultas pediátricas frecuentes, relacionadas con alteraciones del metabolismo: calcio-fósforo, tales como: signos de raquitismo, osteopenia, dolores de crecimiento, retardo erupción dental primaria, deterioro cariogénico precoz, desviaciones de los pies, genu-varo-valgo, talo valgo, deformidades torácicas y de columna: escoliosis, constituyen una serie de motivaciones que promueven el análisis comparativo de los niveles serológicos de Vitamina D durante la primera infancia y su proyección, ante posibles carencias o deficiencias de tal vitamina. En este encuadre es importante destacar la necesidad no sólo de generar nuevos conocimientos sino también que, a partir de ellos, se desarrollen conductas positivas de salud con la implicancia de otros agentes. Bajo la concepción de Educación para la Salud, en las acciones de prevención y difusión, se reconoce la existencia de profesionales que por su perfil formativo - Médicos y Enfermeros - y el tipo de actividad que desarrollan, tienen más facilidades para transmitir mensajes de salud a la población. No obstante cabe la posibilidad de crear otras redes institucionales, con compromiso y responsabilidad en la promoción de salud de la población infantil en la región.

Publicaciones

Reserva Provincial Punta Gruesa



Pablo PERI | Franco PAZ | 2013 | ISBN 978-987-29453-0-5 |

Este libro brinda una mirada sobre aspectos del Bosque Nativo y los Pastizales Naturales de la Reserva Provincial de Punta Gruesa de la provincia de Santa Cruz. Su elaboración se desprende de un trabajo multidisciplinario que busca contribuir al conocimiento público a través de estudios sobre la fauna y el paisaje natural, logrando una mirada anticipada de las bellezas ubicadas al suroeste de la provincia y alentando el contacto directo con la naturaleza.

AGENDA SECYT

MARZO	ABRIL	MAYO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	DICIEMBRE
1/30 Convocatoria Becas FBSC/UNPA	1 Vencimiento Subsidios 2012	9/10 Reunión de Medición 2º cuota Subsidios PI Tipo I	1/9 Entrega Informes Becarios 2012	1/30 Vencimiento Subsidios 2012	1/31 Convocatoria Becas Iniciación Postgrado Incentivo a Directores Externos	10 Vencimiento liberación 2º cuota Subsidios PI-1
8 Entrega de Informes y Planillas de Medición 2012			1/31 Convocatoria PI 2014	30 Cierre Convocatoria PI 2014		13 Entrega Solicitud Incentivos 2013

© 2013 Secretaría de Ciencia y Tecnología - Universidad Nacional de la Patagonia Austral
Av. Lisandro de la Torre 860 - Río Gallegos - CP 9400 - Santa Cruz - Argentina - Tel: +54 02966-442376/77
boletinsecyt@unpa.edu.ar / boletinsecyt@yahoo.com.ar