



CONTENIDOS:

Convocatorias Externas

[1]

Convocatorias UNPA

[5]

Novedades

[6]

Oferta de Postgrado

[8]

Nuevos Proyectos de Investigación

[9]

Publicaciones

[9]

Agenda SeCyT

[10]



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

Convocatorias Externas

Proyectos de Redes Internacionales 7



Hasta el **11 de Octubre** se encuentra abierta la séptima convocatoria proyectos de Redes Internacionales. Esta convocatoria pretende:

- Generar espacios de coordinación de políticas y estrategias de internacionalización para el sistema universitario en función de la estrategia de inserción internacional de nuestro.
- Alentar la creación o profundización de lazos académicos con instituciones de países que fueron definidos como geografías prioritarias (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 como vectores de desarrollo (energía, alimentos, transporte, seguridad democrática e innovación productiva).
- Convocar a nuestro país a referentes y especialistas internacionales en las temáticas prioritarias.

Destinatarios

La convocatoria está destinada a Instituciones de Educación Superior, tanto nacionales como privadas. Cada proyecto deberá ser integrado por una asociación de 3 o más instituciones universitarias de las cuales, al menos una debe ser extranjera.

Podrán presentarse como responsables de Proyecto: Secretario/a o Director/a de Oficina de Relaciones Internacionales o equivalente, Director/a de carrera / Departamento / Instituto, Titular de Cátedra, Jefe/a de Trabajos Prácticos, Directores/as de equipos de investigación.

Financiamiento

La SSPU financia hasta **\$ 40.000** por cada proyecto exigiendo como mínimo, una contraparte del 20% por parte de las instituciones argentinas participantes del proyecto.

Más información en:

<http://portales.educacion.gov.ar/spu/noticias/se-abre-la-convocatoria-a-proyectos-de-redes-internacionales-7/>

Programa de Formación de Recursos Humanos en Política y Gestión de la CTI



La Secretaría de Planeamiento y Políticas en Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, en el

marco del Programa de formación de Recursos Humanos en Política y Gestión en Ciencia, Tecnología e Innovación, convoca a la selección de profesionales que recibirán facilidades económicas para realizar en forma presencial las siguientes maestrías:

- Política y Gestión de la Ciencia y la Tecnología. Universidad de Buenos Aires.
- Gestión de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación. Universidad Nacional de General Sarmiento.
- Ciencia, Tecnología y Sociedad. Universidad Nacional de Quilmes.
- Ciencia, Tecnología e Innovación. Universidad Nacional de Río Negro.

Se seleccionarán profesionales para ser beneficiarios de ayudas económicas para cursar estas maestrías, con el objetivo de atender las necesidades de formación de recursos humanos en política y gestión de la ciencia, la tecnología y la innovación en todo el

territorio nacional para fortalecer las actividades del país en materia de innovación científica y tecnológica.

La Convocatoria estará abierta desde el **16 de septiembre de 2013 hasta el 31 de octubre de 2013**.

Cómo participar

Se podrán presentar los graduados universitarios en carreras de no menos de cuatro años de duración, que posean capacidad lectora del idioma inglés y además cumplan con los requisitos establecidos en las bases y condiciones.

Las facilidades económicas para cursar las maestrías se otorgarán de acuerdo al lugar de residencia de los candidatos seleccionados y al régimen de cursada de cada maestría.

Los candidatos serán seleccionados para comenzar sus cursos de maestría a partir del año 2014.

Más información en:

<http://www.mincyt.gob.ar/convocatoria/convocatoria-2013-programa-de-formacion-de-recursos-humanos-en-politica-y-gestion-de-la-cti-9290>

## Seguridad e Higiene en Laboratorios (SHL)



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (Mincyt) llama a la presentación de proyectos destinados a mejorar las condiciones de seguridad e higiene de laboratorios de instituciones del Sistema Universitario de Gestión Pública y Organismos Nacionales de Ciencia y Tecnología.

La convocatoria permanecerá en vigencia entre el **4 de noviembre de 2013 y el 31 de enero de 2014**.

### Sobre la convocatoria

Los aportes dinerarios complementarios se destinarán a las siguientes adquisiciones:

- Adquisición de drogueros, drogueros de solventes e inflamables en general, y para el almacenamiento transitorio de residuos peligrosos.
- Adquisición e instalación de sistemas de aviso de emergencias, detección temprana de incendios y evacuación. No incluye construcciones.
- Adquisición e instalación de sistemas de extracción localizada de contaminantes: campanas químicas de extracción y cabinas de seguridad biológicas tipo II.
- Implementación de planes de vacunación diseñados, documentados y registrados por un médico especialista en Medicina Laboral, en función de los riesgos a los que está expuesto el trabajador.
- Adquisición de autoclaves eléctricas.
- Sistema centralizado de almacenamiento y distribución de

gases (solo inflamables o explosivos) a los laboratorios.

- Sistema de comunicación para tareas de campo.

• Adquisición e instalación de equipamiento complementario de seguridad en laboratorios de investigación (no incluye obras nuevas), evaluado y fundamentado por el especialista en Seguridad e Higiene de la Institución beneficiaria. Este rubro no se considerará prioritario en caso de restricción presupuestaria.

Se destinarán para la presente convocatoria hasta la suma de **\$5.000.000**.

Las instituciones beneficiarias deberán aportar una contraparte del proyecto a financiar. El porcentaje mínimo de aporte requerido es del 40% del costo total del proyecto.

### Cómo participar

Las solicitudes deberán presentarse a través de los formularios que se encuentran en el siguiente enlace: <http://www.mincyt.gob.ar/convocatoria/seguridad-e-higiene-en-laboratorios-shl-9257>, columna "Información Relacionada" bajo el título "Documentos". Las Instituciones que deseen presentar proyectos para obtener financiamiento del Programa deben completar un único formulario SHL.1 con la información institucional consignada y con el consolidado de la totalidad de los proyectos presentados por la Institución, ordenados según la prioridad asignada por la máxima autoridad institucional. Por cada uno de los proyectos a presentar la Institución debe completar un formulario SHL.2 independiente. Los mismos deberán presentarse vía correo electrónico y en papel acompañados de la documentación respaldatoria pertinente.

## Programa AGROVALOR



La Unidad de Vinculación Tecnológica de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral en el marco del Programa Agrovalor, lanzado por los Ministerios de Educación, a través de la Secretaría de Políticas Universitarias y de Agricultura, Ganadería y Pesca y el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), invita a participar de la realización de propuestas para

articular el diseño del Proyecto Institucional que la UNPA presentará a la mencionada convocatoria.

El objetivo del Programa es crear Unidades Productivas de Innovación Agropecuaria y Agregado de Valor (UPIAAV), destinadas a la enseñanza, la investigación, la extensión, la vinculación tecnológica y los servicios, para generar emprendimientos que sirvan como modelos de referencia en el territorio.

En este marco se deberán proponer acciones concretas en términos de contribuir a la industrialización de la ruralidad pensando en qué forma la Universidad puede ayudar a los productores a lograr este agregado de valor en el marco de la actividad que desarrollen.

Condiciones a tener en cuenta para ser consideradas como actividades dentro de la UPIAAV:

- **INVESTIGACIÓN:** aplicación de resultados de trabajos precedentes y desarrollo de nuevas líneas orientadas de

acuerdo con los objetivos y las metas de la UPIAAV.

• **ENSEÑANZA:** capacitación, formación de técnicos y profesionales asegurando la pertinencia, la calidad y el desarrollo de competencias para el trabajo de modo indisoluble.

• **INTERDISCIPLINARIEDAD:** formación de equipos de trabajo interdisciplinarios.

• **PRODUCCIÓN:** desarrollo de productos, innovación en líneas de producción e industrialización, investigación aplicada al mejoramiento de la producción, etc.

• **EXTENSIÓN, TRANSFERENCIA Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA:** difusión de la actividad, interacción directa con los productores en relación con el mejoramiento de sus capacidades mediante la incorporación de tecnología y conocimientos.

• **SERVICIOS:** transferencia de tecnología, implementación de modelos de innovación y formulación de planes de comercialización de la producción, realizar o colaborar en la formulación y evaluación de proyectos.

Las propuestas deberán ser remitidas en formato digital, su contenido técnico en Word y el presupuesto en formato Excel, estableciendo como fecha final de presentación el día **4 de octubre**.

Para más información: [uvt@unpa.edu.ar](mailto:uvt@unpa.edu.ar)

## FONARSEC

La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC), convoca a consorcios público-privados para la presentación de proyectos innovadores en las distintas áreas-temáticas que abajo se describen. Todas las convocatorias cierran el **20 de diciembre de 2013**.

#### ●AGROINDUSTRIA - BIOREFINERIAS

Proyectos destinados al desarrollo experimental de usos termoquímicos de la biomasa, la hidrólisis de biomasa, la optimización de procesos fermentativos, como la fermentación alcohólica de primera y segunda generación. También se desea trabajar en el desarrollo de procesos de alta eficiencia energética así como en el establecimiento de plantas piloto para la integración energética de biorefinerías de diferente origen. El objetivo es financiar parcialmente proyectos que tengan como meta promover el desarrollo de nuevas tecnologías, procesos y metodologías más eficientes y sustentables para la producción de bioenergía y bioproductos a partir de diferentes fuentes de biomasa, convalidando el desarrollo de las mismas a partir de ensayos a escala piloto.

Más información:

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/convocatoria/284>

#### ●ENERGÍA - USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA (UREE)

Proyectos destinados a: (a) al desarrollo de equipos y sistemas integrados para incrementar la eficiencia energética en los procesos industriales; (b) al desarrollo de sistemas de redes inteligentes de transmisión y distribución de electricidad, con interconexión de generación con fuentes renovables de energía,

y/o mejoramiento de la eficiencia de las redes eléctricas existentes; (c) al desarrollo de envoltorios y de sistemas de controles inteligentes para edificaciones energéticamente sustentables. El objetivo es financiar parcialmente proyectos que tengan como meta promover el desarrollo de nuevas tecnologías, procesos y metodologías más eficientes y sustentables para el Uso Racional y Eficiente de la Energía (UREE).

Más información:

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/convocatoria/283>

#### ●MEDIO AMBIENTE

Proyectos destinados a desarrollar nuevas tecnologías, procesos y metodologías que busquen no solo identificar, caracterizar y analizar los recursos naturales renovables potencialmente contaminados y los procesos productivos de tratamiento de los mismos potencialmente contaminantes, sino también que tengan como eje central la innovación en el desarrollo tecnológico de productos, procesos y metodologías tendientes a su restauración, recomposición y remediación. El objetivo es financiar parcialmente proyectos que tengan como meta promover el desarrollo de nuevas tecnologías, procesos y metodologías tendientes a la identificación, disposición, caracterización y análisis de ciertos recursos naturales y procesos productivos potencialmente contaminados y contaminantes con el fin de atenuar su impacto ambiental a través del desarrollo de diversos sistemas de gestión que logren su restauración, recomposición o remediación.

Más información:

<http://www.agencia.mincyt.gob.ar/frontend/agencia/convocatoria/282>

### 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/convocatoria/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.**

## 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 fomentar 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/>

## 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>

## Convocatorias CONICET

CONICET



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

Más información en:

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

Más información en:

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



## 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](http://www.idrc.ca/EN/Regions/Latin_America_and_the_Caribbean/Pages/InTheRegion.aspx)

## Convocatorias UNPA

### Becas de Investigación - Convocatoria 2014



La Secretaría de Ciencia y Tecnología informa que a partir del **1 y hasta el 31 de octubre** del presente año se encontrará abierta la convocatoria para la presentación de becas de investigación para alumnos de pregrado, grado y postgrado de la UNPA.

Para postularse a las becas de grado y pregrado (Ord. 138-CS-UNPA) los alumnos de la UNPA deberán:

- a) Ser alumnos sistemáticos de la UNPA;
- b) Tener 13 materias aprobadas (grado) y 9 materias aprobadas (pregrado);
- c) Poseer promedio general superior a 6.

Los estudiantes de postgrado de la UNPA (Ord. 141-CS-UNPA) que deseen presentarse deberán certificar el 30% de

los créditos curriculares exigidos en el plan de estudios y no poseer categoría de investigador del Programa de Incentivos.

En ambos casos el beneficio se extenderá por el plazo de **diez (10) meses**, con posibilidad de renovarse por un periodo más, comprometiéndose a la presentación y cumplimiento del Plan de Actividades, la elaboración de los informes de avance y finales en tiempo y forma y la presentación de un Informe Científico Técnico.

Los formularios de solicitud podrán cargarse online en la siguiente dirección: [secytbecas.unpa.edu.ar](http://secytbecas.unpa.edu.ar) en los plazos previstos.

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/contenido/descargas-secyt>

### 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](mailto: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 de Asistencia Exportadora "Manuel Belgrano".



La Subsecretaría de Coordinación y Gestión de Políticas Universitarias ha finalizado el proceso de evaluación de Proyectos de esta primera convocatoria, en el marco del Programa Universidad y Trabajo Argentino en el Mundo. Se aprobaron 62 Proyectos de fortalecimiento de las capacidades exportadoras de pymes, que permitirán fomentar y potenciar proyectos de agregado de valor, innovación tecnológica, asistencia técnica y estudios de mercado.

La UNPA se suma a esta propuseta logrando la aprobación

del siguiente proyecto:

TITULO: Patagonia Austral La Pesca, de Caleta Olivia al Mundo

UNIVERSIDAD CONVOCANTE: UNPA

UNIVERSIDAD PARTICIPANTE: UNPSJB

DIRECTOR: Alberto Nicolás Salazar

EQUIPO RESPONSABLE: Adriana Moyes, Luis Alejandro Rodríguez, José Agustín Naon, Gustavo Gabriel Gómez, Walter Gómez y Cristina Flores.

DURACIÓN: 12 meses

MONTO SUBSIDIO: \$79.700,00

## Novedades

### Apertura de Sedes de Institutos



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral informa que en la última sesión del Consejo Superior, celebrada en San Julián, por Resolución N° 101/13-CS-UNPA se estableció que un plazo no mayor a 30 días (corridos) las Unidades Académicas deberán manifestar la decisión constituirse en Sede de Instituto, creados por Resolución 166/12-CS-UNPA y en cumplimiento de lo establecido en el Art. 5° del Anexo de la Ordenanza N° 156-CS-UNPA. En esta instancia (hasta el **2 de octubre**), cada Unidad Académica, deberá presentar la propuesta de apertura de sede de Instituto, para lo cual deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Poseer al menos un grupo de docentes investigadores y docentes extensionistas en el campo del Instituto.
- Contar como mínimo con un (1) proyecto de investigación acreditado, finalizado y con evaluación satisfactoria, un (1) proyecto de investigación vigente y al menos dos (2) años de actividad de extensión, vinculación o transferencia acreditada con informe final presentado, y un (1) proyecto de extensión, vinculación o transferencia vigente.
- Será necesaria además la existencia de por lo menos cinco (5) miembros (plenos o adherentes) más de los que se requiera para la dirección y conformación del Comité Asesor de ese Instituto.

### Institutos: Adhesión de Miembros Plenos y Adherentes

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, informa que en virtud de la finalización del relevamiento de grupos de investigación y extensión vinculados a los Institutos creados por Resolución N° 166/12-CS-UNPA y la opción manifestada en forma individual de los docentes, la Resolución N° 0979/13-R-UNPA aprueba la adhesión e incorporación de los miembros plenos (Docentes investigadores y/o extensionistas efectivos, becarios de investigación y extensión, becarios de posgrado, alumnos integrantes) y los miembros adherentes (docentes investigadores y extensionistas contratados, docentes en uso de licencia por ejercicio de otros cargos, Directores externos, asesores científicos u otros investigadores del SNCyT, profesores extraordinarios reconocidos por el Art. 89 del Estatuto Universitario, personal del agrupamiento técnico profesional de

laboratorio o áreas relacionadas a la investigación) a los Institutos.

Asimismo la Resolución N° 0979/13-R-UNPA prevé que los miembros que no obran en la resolución, que por error han sido incorporados a un Instituto incorrecto o quienes han cambiado su decisión, podrán solicitar la adhesión o cambio hasta el **30 de septiembre**. Para ello deberán presentar en su Unidad Académica el formulario, certificado por la SIyP o SE respectiva.

La resolución mencionada y el formulario de adhesión / cambio se encuentran para su descarga en el sitio institucional de la SECYT

Más información en:

[www.unpa.edu.ar/anuncio/institutos-formulario-adhesion](http://www.unpa.edu.ar/anuncio/institutos-formulario-adhesion)

## Muestra de Fotoepígrafe 'La Ciencia y Nos- otros'

En el marco de la XI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA presentó la Muestra de Fotoepígrafe "La Ciencia y Nos-otros". En la misma participaron las siguientes obras:

### AUTOR: LENO, MARÍA JOSÉ

UUAA:Unidad Académica San Julián

TÍTULO: "Si te dan un papel pautado, escribe por derás."  
Ray Bradbury

EPÍGRAFE: Proyecto de Investigación: Apropriación y Promoción de las Nuevas Tecnologías en el Nivel Medio de la Provincia de Santa Cruz. 29/D041.El proyecto trata sobre el impacto de las Netbooks del Programa Conectar Igualdad en el Nivel Medio deteniéndose en los procesos de incorporación, integración y aprovechamiento pedagógico tanto en el Sistema Educativo como en el mundo de la vida cotidiana y analizando las continuidades y rupturas con los modelos educativos, espacios y tiempos tradicionales.

### AUTOR:MORALES, VICTOR HUGO

UUAA:UART

TÍTULO: "Investigación en el interior de la mina de carbón de Río Turbio"

EPÍGRAFE: La foto muestra un sector de la mina de carbón de Río Turbio, YCRT, en el recorrido se puede verificar la ubicación del manto Dorotea de carbón, de espesor variable de 1,50 a 1,80 m de espesor, se detalla en la imagen la dimensiones de las galerías y las condiciones ambientales preponderantes, así como el accionar de una maquina Bobcat utilizada para el movimiento de materiales en interior de mina.

### AUTOR:MORALES, VICTOR HUGO

UUAA:UART

TÍTULO: "Toma de muestras de suelo en Parque Nacional Los Glaciares"

EPÍGRAFE:En la imagen 1661 se observan los investigadores con los elementos de topografía, jalones, cintas métricas, el sacamuestras, en la zona de muestreo, como anécdota en la imagen en la zona central se puede distinguir un zorro salvaje que estuvo presente en buena parte del muestreo.

### AUTOR:MORALES, VICTOR HUGO

UUAA:UART

TÍTULO: "Toma de muestras de suelo en Parque Nacional Los Glaciares"

EPÍGRAFE: En la imagen se observa la toma de muestras de suelo a distintas ubicaciones y profundidades, con un sacatestigos, previamente se ubican los puntos con GPS y se alinean los puntos de muestreo con cintas y jalones de topografía.

### AUTOR: MORGENTHALER, ANNIK

UUAA:UACO

TÍTULO: Observando las aves.

EPÍGRAFE: La observación de las aves representa una actividad hermosa para vincular la ciencia con la sociedad. Varios docentes-investigadores de la UNPA, del Centro de Investigaciones de Puerto Deseado, somos integrantes del Club de Observadores de Aves (COA) de Puerto Deseado, una ONG que se dedica a difundir esta actividad a la comunidad y comprometer la gente con el cuidado de la naturaleza. Esa foto ha sido tomada en los cañadones de la Reserva Natural Ría Deseado durante una salida de observación del COA Puerto Deseado.

## Nuevos Grupos de Investigación



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral informa que se encuentra disponible toda la información referente a los 66 grupos de investigación relevados. El acceso a dicha información puede realizarse desde: <http://www.unpa.edu.ar/contenido/grupos-de-investigacion> haciendo click en el vínculo "Ver Listado Completo", o directamente accediendo a [http://secytpi.unpa.edu.ar/grupos\\_investigacion](http://secytpi.unpa.edu.ar/grupos_investigacion).

## Oferta de Postgrado

Octubre 2013



### **Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en Patagonia.**

CURSO: "Diseño Experimental y Técnicas de Muestreo"

PROFESORES: Mg. Dora Silvia MAGLIONE

FECHA: 21 al 25 de Octubre, 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: Dr. Santos URBINA RAMIREZ (UIB)

FECHA: 23 de Octubre al 12 de Noviembre

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**

SEMINARIO: "Formas de Hacer Política"

PROFESORES: Dr. Sebastián BARROS, Mg. Rubén ZARATE

LUGAR: UACO-UARG

FECHA: 3, 4, 10 Y 11 17 de Octubre de 9 a 13 y de 14 a 19 horas

TALLER: "Taller de Acercamiento a Líneas de Investigación Consolidadas en Problemáticas Regionales II"

PROFESORES: Dr. Jorge KULEMEYER

MODALIDAD: VIRTUAL

FECHA: 1 al 8 de Octubre.

SEMINARIO: "El Discurso como Estrategia Transversal"

PROFESORES: Mg. Sebastián SAYAGO

LUGAR: UACO-UARG

FECHA: 17 Y 18 de Octubre de 9 a 13 y de 14 a 19 horas

### **Especialización en Management Tecnológico**

CURSO: "Economía de la Innovación y el Cambio Tecnológico"

PROFESORES: Mg. Darío Codner

MODALIDAD: Presencial - Adobe Conect

FECHA: 4 y 5 de Octubre a partir de las 12 horas ; 11 y 25 de Octubre a partir de 1.30 horas

### **Maestría en Informática y Sistemas**

CURSO: "Métodos Ágiles (MA) para el Desarrollo de Software"

PROFESOR: Dra. Claudia Marcos

FECHA: 7 al 30 de Octubre

MODALIDAD: VIRTUAL

CURSO: "Aprendizaje Automático y Minería de Datos"

PROFESOR: Dr. Marcelo Errecalde

FECHA: A CONFIRMAR

LUGAR: UACO

MODALIDAD: PRESENCIAL

FUENTE: DIRECCIÓN DE POSTGRADO - RECTORADO

## Inscripciones a Carrera de Postgrado



La Dirección de Postgrado de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral informa que desde el 01 al 30 de Octubre del corriente se encontrarán abiertas las inscripciones a la Maestría en Educación en Entornos Virtuales.

### **Objetivos de la carrera**

El objetivo general es la mejora de las competencias profesionales para diseñar, gestionar y evaluar propuestas de formación utilizando las tecnologías de la información y la comunicación.

Para obtener más información acerca del plan de estudios, requisitos, régimen y modalidad de cursado visite:

<http://mp10.postgrado.unpa.edu.ar/>



## Nuevos Proyectos de Investigación

### Estudio de la ecología trófica de las aves marinas en ecosistemas costeros de la Patagonia, a través del análisis de isótopos estables.

Esta propuesta se ejecuta en la UACO bajo el código 29/B154 desde 01/01/2013; es dirigido por la Dra. Patricia Alejandra Gandini, codirigido por la Dra. Ana Millones, e integrado por el Dr. Javier Ciancio y Dra. Annik Morgenthaler.

#### Resumen Técnico:

Por su rol de predadores tope, las aves marinas constituyen un modelo ideal para estudiar la ecología trófica y las redes alimenticias en los ecosistemas marinos. Estudios de dieta y de la ecología de alimentación permiten analizar la naturaleza de los mecanismos de aislamiento ecológico y, en particular, las vías de partición de los recursos marinos. La aplicación de los análisis de isótopos estables a los estudios de ecología trófica es cada vez más frecuente. Los isótopos estables de Nitrógeno y Carbono son los que se emplean principalmente para estudios sobre dieta, niveles tróficos, relaciones tróficas inter e intra-específicas y sobre

estructura de redes tróficas. Los cormoranes y pingüinos son representantes típicos del medio ambiente marino-costero de la Patagonia. En la Ría Deseado, Provincia de Santa Cruz, durante los meses de primavera verano coexisten cuatro especies de cormoranes y una especie de pingüino. El objetivo general del presente proyecto es estudiar a escala local el uso de los recursos tróficos por parte de cormoranes y pingüinos en ecosistemas costeros patagónicos, utilizando el análisis de isótopos estables como metodología principal. Los resultados obtenidos ayudarán a comprender el rol de estas aves marinas como predadores tope, describir la estructura de las redes tróficas que las componen, evaluar las interacciones entre las distintas especies, e identificar mecanismos de segregación trófica entre especies simpátricas dentro del mismo grupo. Estos conocimientos servirán también de base para poder entender estas interacciones a un nivel espacial más amplio, a lo largo de sus rangos de distribución.

### Transformaciones recientes de "lo rural" en Santa Cruz: estudio de caso en la meseta central 1990-2010.

Esta propuesta se ejecuta en la UASJ bajo el código 29/D049 desde 01/01/2013; es dirigido por el Dr. Larry Dennis Andrade, codirigido por el Prof. Oscar Daniel Jaremchuk, e integrado por Prof. Nestor Fabian Aguilar, Ing. Fabiana Alejandra Vargas y el Alumno Jonathan Andres Manolucos.

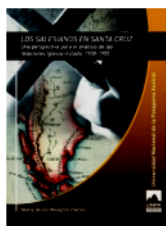
#### Resumen Técnico:

El escenario relativamente estable que definía lo rural y sus componentes hasta las décadas del 70 y 80 en Patagonia Austral y específicamente en Santa Cruz, caracterizado mayoritariamente por la presencia de la cría de ovinos de manera extensiva, actividad petrolera y minera focalizada y producción agrícola y pecuaria en valles provinciales más la

actividad pesquera, que se centraba en ámbitos urbanos, cambia radicalmente a partir de la década que inicia en 1990. En estos años, se produce el arribo de capitales internacionales destinados a la recolonización de áreas tradicionalmente ganaderas e instalación de transnacionales frutícolas y bodegas más el inicio de la gran minería transnacional y la compra de grandes superficies de tierras por empresas y/o personas físicas, mayoritariamente extranjeras. La erupción del Volcán Hudson -1991- en Santa Cruz, golpea además de modo decisivo la ganadería ovina extensiva. Las circunstancias descritas trastocaron el horizonte de la vida rural y urbana de las provincias involucradas, provocando reacomodos que interesa conocer, describir y valorar.

## Publicaciones UNPAedita

Los Salesianos en Santa Cruz. Una perspectiva para el análisis de las relaciones Iglesia- Estado. 1935- 1955



María de los Milagros PIERINI | 2013

Esta publicación refleja los resultados del proyecto de investigación 'Las relaciones Iglesia- Estado en el Territorio Nacional de Santa Cruz analizadas desde la óptica de la Congregación Salesiana. 1930- 1955', desarrollado por María de los Milagros Pierini como trabajo de Tesis de la Maestría en Historia, cursada en la Universidad Nacional de Mar del Plata.

El objetivo de dicho proyecto fue el de analizar como se desarrollaron las relaciones entre la Iglesia y el Estado en un Territorio Nacional durante un período que estuvo bajo la impronta del nacionalismo y el peronismo.

Si bien Santa Cruz compartió con el resto de la Patagonia haber sido un Territorio Nacional desde 1884 hasta la provincialización, en 1957, tuvo características particulares como la escasez de su población, el aislamiento de sus centros poblados, el precario desarrollo de sus instituciones, la extrema lejanía con la ciudad de Buenos Aires, la fuerte conexión con la región magallánica y, fundamentalmente, su carácter periférico.

La Congregación Salesiana coincidió con las características y tareas de las demás congregaciones y órdenes extranjeras que ingresaron a las Argentina en la década de 1870, pero se diferenció de aquellas por su fuerte dependencia con el poder papal, su accionar autónomo respecto del Estado y de la jerarquía eclesiástica argentinos, el haber elegido a la Patagonia argentina y chilena – y dentro de ella a los indígenas- como campo preferencial de su actividad y el haber logrado un monopolio de la actividad religiosa que, en el caso de Santa Cruz, fue absoluto.

Su tarea educativa en la Patagonia abarcó a todos los niños, tanto a los provenientes de los sectores populares como a los de los sectores más altos y trascendió a los demás ámbitos de la sociedad. Asimismo, el hecho de coincidir con los objetivos de ordenamiento, control social y argentinización formulados por el Estado convirtió a los salesianos en sus colaboradores en los territorios australes.

El libro, en palabras de su autora, constituye un aporte –desde una región marginal y desde la singularidad de un actor- a los estudios macro que se están llevando a cabo sobre las relaciones entre la Iglesia y el Estado en la historia argentina.

# AGENDA SECYT

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