



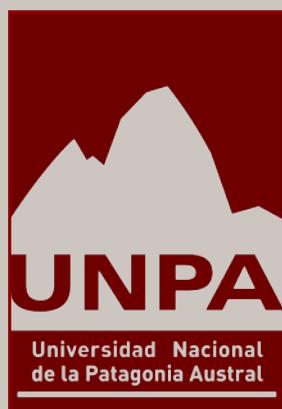
EDICIONES ANTERIORES

AÑO III - Nº 6
Septiembre de 2014
ISSN 2250-6926

CONTENIDOS:

Convocatorias Externas

Convocatorias Externas	[1]
Convocatorias UNPA	[7]
Convocatorias Finalizadas	[9]
Novedades	[11]
Oferta de Postgrado	[14]
Nuevos Proyectos de Investigación	[16]
Agenda SeCyT	[17]



STAFF

Boletín Informativo
ISSN 2250-6926

Responsable:

Dra. Sandra Casas

Contenidos:

Ades Daniel Asueta
Diego Andrade
Juana Palavecino
Lilian Ismach
Claudia Vivar
Valeria Llaneza

Edición de Contenidos:

Claudia Vivar

Diseño y Difusión:

Claudia Vivar
Lilian Ismach

PROFIET - Convocatoria 2014



La Subsecretaría de Coordinación Administrativa del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, a través del PROFIET invita a presentar expresiones de interés relacionadas a la inversión de capital de riesgo en proyectos de investigación y desarrollo.

El objetivo es fomentar el uso de la tecnología como instrumento para incrementar la competitividad del sector productivo y para atender problemas sectoriales y sociales prioritario.

El financiamiento está destinado a:

REF. 1: Operadores de Capital de Riesgo a manifestar su interés para operar en el sistema, a fin de impulsar inversiones enmarcadas en el Programa de Fomento de Inversión de Capital de Riesgo.

REF. 2: Inversores a manifestar su interés de

realizar inversiones enmarcadas en el Programa de Fomento de Inversión de Capital de Riesgo.

REF. 3: Emprendedores a través de la presentación del formulario correspondiente.

La presentación deberá instrumentarse mediante sobre cerrado en cuyo frente se consignará la leyenda "CAPITAL DE RIESGO - PROFIET 2014" REF. 1/2 y/o 3 y la identificación de la entidad interesada. Dentro del mismo se incluirán dos juegos completos de los formularios y la documentación anexa, firmados en todas sus páginas; y una copia digital enviada al correo electrónico infoprofiet@mincyt.gob.ar

Las presentaciones deberán efectivizarse en la sede del PROFIET: de lunes a viernes de 10 a 17 h.

La fecha límite de presentación de proyectos es **30 de noviembre** de 2014 a 17 hs.

[+ Más Información](#)

ANR P+L 2014



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), llaman a la presentación de Proyectos de Innovación Tecnológica para la adjudicación de Aportes No Reembolsables destinados al financiamiento de proyectos de desarrollo tecnológico para alcanzar una producción más limpia o que genere un menor impacto en el medio ambiente (ANR P+L 2014), presentados por empresas PyMEs en el marco del Programa de Innovación Tecnológica II (PIT II).

La presente convocatoria (aprobada mediante Resolución N° 328/14) llama a la presentación de proyectos en las siguientes modalidades:

- Proyectos de Producción más Limpia, que podrán recibir subvenciones de hasta el 70% del costo total del proyecto, se orientan a:
- Desarrollo de tecnologías 3R
- Sustitución de Materiales
- Cambios Tecnológicos
- Diseño y desarrollo de productos

- Proyectos de Desarrollo de Tecnologías para la Gestión Ambiental de residuos y de efluentes, que podrán recibir subvenciones de hasta el 60% del costo total del proyecto, se orientan a:

- Desarrollo de tecnologías 3R
- Cambios Tecnológicos

Los recursos administrados en el marco de la presente Convocatoria consistirán en Aportes No Reembolsables de hasta PESOS UN MILLÓN SEISCIENTOS MIL (**\$1.600.000**).

En ningún caso podrá asignarse a una empresa subsidios por un monto mayor a PESOS UN MILLÓN SEISCIENTOS MIL (**\$1.600.000**), pudiendo la misma empresa presentar más de un proyecto, siempre y cuando la sumatoria de los montos de ANR solicitados no exceda este monto.

Apertura: 16 de Junio de 2014

Cierre Online: **25 de septiembre** de 2014

Presentación Papel: **29 de septiembre** de 2014.

[+ Más Información](#)

IP-PAE GLAXO



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT), a través del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT), llama en forma conjunta con GLAXOSMITHKLINE ARGENTINA S.A. (GSK), a la presentación a concurso de Ideas-Proyecto (IP-PAE) con la finalidad de seleccionar las de mayor interés para la posterior formulación y financiamiento de proyectos de investigación orientados a la identificación y validación de Nuevos Blancos Moleculares con Potencial Terapéutico.

La convocatoria fue aprobada mediante Resolución de Directorio Nº 402/14 con fecha 14/07/14.

Objetivos

Promover el desarrollo de proyectos de investigación en el que participen diferentes grupos de investigación pertenecientes a una o más IB que tengan como propósito:

- Identificar y validar nuevos blancos moleculares con potencial terapéutico para tratar enfermedades respiratorias, metabólicas, inmunológicas/inflamatorias, oncológicas, bacterianas o virales, en salud humana.
- Caracterizar y dilucidar los mecanismos moleculares o de señalización implicados teniendo en cuenta los siguientes aspectos:
 - Desarrollar un screening fenotípico para testear compuestos naturales.
 - Desarrollar ensayos celulares adecuados, que reflejen la enfermedad o sus mecanismos implicados, para poder testear bibliotecas de compuestos.
 - Llevar a cabo ensayos de biología molecular y computacional (incluyendo secuenciación de DNA, clonado y expresión de genes, genética microbiana, histología, biología computacional, química computacional, cristalografía, RMN, proteómica) y otras técnicas que sirvan para caracterizar nuevos caminos metabólicos, de señalización o blancos moleculares asociados con patologías de importancia médica.

Características Generales

Las IP-PAE serán presentadas por una o más Instituciones Beneficiarias y deberán contar con un Grupo Responsable (GR) de la IP-PAE, un Investigador Responsable (IR), que formará parte de dicho grupo, y un Responsable Administrativo del Proyecto (RAP) que actuará como Director Ejecutivo del mismo. GSK colaborará con el PAE con un experto en Propiedad Intelectual coordinador de proyectos y un colaborador científico. Los responsables de las IP-PAE seleccionadas tendrán un plazo máximo de 45 días para la elaboración del PAE definitivo, a partir de que se los notifique sobre la adjudicación de la IP.

Duración y Financiamiento

- Tendrán una duración de hasta 3 (tres) años. Una vez finalizado el plazo estipulado la ANPCyT se desvinculará completamente del mismo y cesará su apoyo financiero.
- El financiamiento por parte de la ANPCyT consistirá en un subsidio que no podrá superar los dos tercios (66,66%) del costo total del PAE. El monto máximo de este subsidio no podrá exceder el equivalente en pesos de **\$ 21.700.000** (VEINTIUN MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS) por PAE.

Presentación de IDEA-PROYECTO (IP)

La presentación de los formularios debe realizarse exclusivamente a través del sistema online (accesible desde la columna "Enlaces de la Publicación") dentro de los plazos previstos en las bases de la presente convocatoria. La carátula impresa deberá presentarse en el FONCYT: Godoy Cruz 2370 - 2ºPiso (C1425FQD) - Ciudad Autónoma de Buenos Aires; entregándola personalmente o enviándola por correo postal a la dirección mencionada. En ningún caso se aceptará el envío de parte o toda la presentación por correo electrónico.

Cierre: **15 de septiembre**.

[+ Más Información](#)

Formación de RRHH en Repositorios Digitales



El Sistema Nacional de Repositorios Digitales (SNRD) convoca a las instituciones integrantes del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a presentar solicitudes para la asignación de apoyo económico destinado a la financiación total o parcial de actividades dirigidas a la formación de recursos humanos con el objeto de fortalecer a los nodos proveedores y crear capacidades que les permitan un mejor desarrollo y gestión de los repositorios digitales, que deriven en el fortalecimiento del SNRD.

El apoyo económico está destinado a financiar los siguientes tipos de cursos, talleres y capacitaciones:

- a) Seminarios.
- b) Cursos introductorios.
- c) Cursos avanzados.

d) Talleres de perfeccionamiento.

e) Estadías de capacitación y/o entrenamiento en el país o en el exterior.

Estadías de capacitación y/o entrenamiento en el país o en el exterior.

Para acceder a este beneficio las instituciones deben adherirse al Sistema.

Las solicitudes podrán presentarse **durante todo el año** y serán evaluadas periódicamente por el Comité de Expertos en Repositorios Digitales junto al Consejo Asesor de la Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología. Las solicitudes deberán presentarse con una antelación no menor de cuatro meses a la fecha de inicio del curso.

[+ Más Información](#)

Cursos CABBIO 2014



La Dirección del Centro Argentino Brasileño de Biotecnología (CABBIO), coordinado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Brasil, abre la convocatoria para los cursos de corta duración destinados a la formación de recursos humanos en Biotecnología que se realizarán durante el transcurso del año 2014.

El objetivo de los cursos de CABBIO es la formación de recursos humanos a nivel de postgrado en Biotecnología.

Los cursos de corta duración organizados por el Centro Argentino Brasileño de Biotecnología son 18 y se desarrollarán de mayo a diciembre de 2014.

La convocatoria permanecerá abierta hasta el **17 de octubre** de 2014.

[+ Más Información](#)

Emprendedores FONSOFT 2014 C2



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFT), llama a la presentación de proyectos enmarcados en las modalidades I y II de la presente convocatoria para su financiamiento parcial a través de subsidios, en los términos y condiciones definidos en las Bases.

Sobre la convocatoria

- Modalidad I: Se financiarán proyectos que se orienten a implementar actividades de innovación tecnológica acordes con los objetivos del llamado. Específicamente se considerará elegibles los proyectos orientados al desarrollo de nuevos procesos de software, productos, servicios, sistemas o soluciones en tecnología y/o telecomunicaciones, que den origen a nuevas empresas con alto grado de innovación, y sean factibles técnicamente, rentables y posean mercado.
- Modalidad II: Esta modalidad se destina a quienes hayan sido beneficiarios de Subsidios a Emprendedores en Modalidad I en alguna de las convocatorias de los años 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 o 2013, y hayan

completado con éxito, al momento del cierre de la presente convocatoria, al menos el 80% del proyecto subsidiado, y se orientará a extender la funcionalidad del producto original desarrollado en la convocatoria anterior.

Se otorgarán subsidios de hasta **\$ 600.000**. En ningún caso estas subvenciones podrán exceder el 50% del costo total del proyecto.

Cómo participar

Para participar tenés que entregar las solicitudes y la documentación complementaria en la Agencia, ubicada 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.

Fechas de cierre:

Fase 1: 29/08/2014

Fase 2: **30/09/2014**

Fase 3: **31/10/2014**

[+ Más Información](#)

Séptima Convocatoria Fondos para Proyectos de Cooperación de I+D entre Argentina e Israel



MATIMOP
המכון הישראלי לאנרגיה
Israeli Industry Center For R&D

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina y la Oficina del Jefe Científico del Ministerio de Industria, Comercio y Trabajo (MATIMOP) del Estado de Israel, convoca a la presentación de proyectos de cooperación de I+D en el campo tecnológico industrial llevados a cabo por empresas argentinas y empresas israelíes (centros de I+D y universidades sólo como entidades asociadas).

Objetivo

Promover el desarrollo de productos, procesos o servicios de aplicación industrial, nuevos y con innovación tecnológica, orientados a la comercialización en el mercado interno y/o internacional.

Beneficiarios

Empresas de I+D registradas en Argentina que operen en el país.

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva colaborará con las empresas argentinas en la búsqueda de socios israelíes.

Los criterios a seguir para presentarse a la convocatoria del

programa son los siguientes:

- a) Al menos dos empresas científicas y tecnológicas de los respectivos países deben expresar el deseo de cooperar en la investigación y desarrollo de un producto, proceso o servicio nuevo o que contenga innovación tecnológica.
- b) El proyecto podrá incluir más de una empresa por cada una de las partes, las entidades académicas y de investigación son elegibles para participar solo en carácter de subcontratistas.
- c) La solución desarrollada debe ser altamente innovadora y demostrar un potencial de aplicación comercial significativo. El proyecto conjunto industrial de I+D debe tener como objetivo el desarrollo de productos, procesos o servicios orientados a la comercialización en el mercado global.
- d) Los participantes del proyecto deben acordar con anterioridad los aspectos relativos a los derechos de propiedad intelectual y la estrategia de comercialización del producto o proceso.

La convocatoria permanecerá abierta hasta el **30 de octubre** de 2014.

[+ Más Información](#)

Becas Jóvenes Profesionales TIC 2014 C2



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFT), convoca a estudiantes de grado de universidades públicas, de carreras relacionadas con el sector TIC, que hayan aprobado al menos el 80% de la carrera, 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.

Sobre la convocatoria

El objetivo es fomentar el espíritu emprendedor y reducir la deserción de alumnado en las últimas fases de la formación académica, brindándoles la posibilidad de aplicar los conocimientos adquiridos en el plano académico sobre el ámbito práctico y concreto, creando experiencia en los desafíos inherentes a la formulación de una Idea Proyecto para la generación de un producto, sistema, servicio o solución de tecnología de la información. Cabe destacar que tendrán preferencia todas aquellas ideas proyectos orientadas a satisfacer las prioridades temáticas de los Núcleos Socio Productivos Estratégicos (NSPE) definidos en el marco del Plan Nacional De Ciencia, Tecnología e Innovación: "ARGENTINA INNOVADORA 2020". 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 TIC.
- La Idea Proyecto debe ser original y creación intelectual del solicitante. Sólo se admitirá una única Idea Proyecto por cada beneficiario.

Se otorgarán becas de **\$ 80.000** 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.

Cómo participar

Para participar tenés que entregar las solicitudes y la documentación complementaria en la Agencia, ubicada 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 Nº 23.877.

Fechas de cierre:

Fase 1: 29/08/2014

Fase 2: **30/09/2014**

Fase 3: **31/10/2014**

[+ Más Información](#)

Programa de Cooperación MINCYT - FRS FNRS 2014



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Fondo de la Investigación Científica de la Comunidad Francesa en Bélgica (FRS-FNRS) informa que hasta el **30 de septiembre** de 2014 se encuentra abierta la convocatoria a la presentación de proyectos de investigación conjunta entre grupos de Argentina y Bélgica en el marco del programa de cooperación que desarrollan el

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Argentina y el Fondo de la Investigación Científica de la Comunidad Francesa en Bélgica (FRS- FNRS) sobre la base del convenio de cooperación científica firmado en 2012.

La convocatoria estará abierta en todas áreas de la ciencia y los proyectos tendrán una duración de dos años.

[+ Más Información](#)

Primera Convocatoria Bilateral Argentina-Uruguay para la Financiación de Proyectos Empresariales



Hasta el **29 de septiembre** se encuentra abierta la convocatoria del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) de Uruguay para la presentación de propuestas de proyectos en desarrollo e innovación tecnológica entre empresas de ambos países.

Esta convocatoria se encuentra abierta a todos los sectores de la industria.

- Producción de conocimientos aplicables a una solución tecnológica cuyo desarrollo alcance una escala de laboratorio o equivalente.
- Desarrollo innovativo de nuevos procesos y productos a escala piloto o de prototipo.
- Modificación de procesos productivos que impliquen esfuerzos relevantes de ingeniería.
- La convocatoria está abierta a proyectos de todas las ramas de actividad.
- La propuesta debe estar equilibrada entre las partes y los resultados deben suponer un beneficio para las mismas.

Características de los proyectos a presentar:

- Desarrollo de tecnología a escala piloto y prototipo.

[+ Más Información](#)

ANR I+D 2014



AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), llaman a la presentación de Proyectos de I+D en Empresas para la adjudicación de Aportes No Reembolsables (ANR I+D) destinados al financiamiento de grupos de I+D en Empresas PyMEs en el marco del Programa de Innovación Tecnológica II (PIT III).

Podrán ser beneficiarios de las subvenciones no reembolsables las empresas productoras de bienes y servicios que satisfagan la condición PyME1, constituidas como tales al momento de la presentación de la solicitud y radicadas en el territorio nacional. Dichas empresas deberán funcionar en un todo de acuerdo a las leyes nacionales que rigen la tipificación de las mismas y de las resoluciones de los organismos de contralor pertinentes.

Los recursos administrados en el marco de la presente

Convocatoria (aprobada mediante Resolución Nº 259/13) consistirán en Aportes No Reembolsables de hasta PESOS UN MILLON SEISCIENTOS (**\$1.600.000**). En ningún caso estas subvenciones podrán exceder el 60% del costo total del proyecto, debiendo la empresa beneficiaria aportar el resto.

En ningún caso podrá asignarse a una empresa subsidios por un monto mayor a PESOS UN MILLON SEISCIENTOS (**\$1.600.000**), pudiendo la misma empresa presentar más de un proyecto, siempre y cuando la sumatoria de los montos de ANR solicitados no exceda este monto.

Apertura: 16 de Junio de 2014

Cierre Online: **17 de Octubre** de 2014

Presentación Papel: **21 de Octubre** de 2014

[+ Más Información](#)

ANR Tec 2014 C1



AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), convoca a la presentación de Proyectos de Innovación Tecnológica para la adjudicación de Aportes No Reembolsables (ANR TEC) destinados al financiamiento de proyectos de mejora de la competitividad mediante la incorporación de tecnología, presentados por empresas PYMES en el marco del Préstamo BIRF 7599/AR.

Podrán ser beneficiarios de las subvenciones no reembolsables las empresas que satisfagan la condición PyMEs, constituidas como tales al momento de la presentación de la solicitud y radicadas en el territorio nacional. Dichas empresas deberán funcionar en un todo de acuerdo a las leyes nacionales que rigen la tipificación de las mismas y de las resoluciones de los organismos de contralor pertinentes.

De la presente convocatoria (aprobada mediante Resolución Nº 329/14) serán elegibles proyectos relacionados con alguno de los siguientes campos:

- Bioingeniería:
 - Ingeniería Biomédica: Biomateriales, Ingeniería Hospitalaria, Biomedcánica, Bioóptica, Biosensores, Ingeniería Clínica, Imágenes Médicas, Órganos Artificiales, Procesamiento de Señales Biológicas, Telemedicina, y todo lo que concierne a la Tecnología Médica.
 - Biotecnología: Ingeniería bioquímica, Ingeniería de procesos biológicos, Ingeniería de biosistemas, Ingeniería genética, Biotecnología Agrícola, Biotecnología Veterinaria y todo lo concerniente a la Bioingeniería dedicada a las ciencias biológicas.
 - Nanotecnologías: nanomateriales, nanointermediarios y nanosensores.
 - Tecnologías de la información y de la comunicación.
- Financiación:
- Aportes No Reembolsables de hasta PESOS UN MILLON (**\$1.000.000**). En ningún caso estas subvenciones podrán
- exceder el 50% del costo total del proyecto, debiendo la empresa beneficiaria aportar la contraparte correspondiente.
- En ningún caso podrá asignarse a una empresa subsidios por un monto mayor a PESOS UN MILLON (**\$1.000.000**), pudiendo la misma empresa presentar más de un proyecto, siempre y cuando la sumatoria de los montos de ANR solicitados no exceda este monto.
- CIERRES:**
- FASE 1:
Cierre on line: 30 de Junio de 2014
Presentación en papel: 2 de Julio de 2014
- FASE 2:
Cierre on line: 25 de Julio de 2014
Presentación en papel: 29 de Julio de 2014
- FASE 3:
Cierre on line: 29 de Agosto de 2014
Presentación en papel: **2 de Septiembre** de 2014
- FASE 4:
Cierre on line: **26 de Septiembre** de 2014
Presentación en papel: **30 de Septiembre** de 2014
- FASE 5:
Cierre on line: **31 de Octubre** de 2014
Presentación en papel: **4 de Noviembre** de 2014
- FASE 6:
Cierre on line: **28 de Noviembre** de 2014
Presentación en papel: **2 de Diciembre** de 2014.
- FASE 7:
Cierre on line: **23 de Enero** de 2015
Presentación en papel: **27 de Enero** de 2015

[+ Más Información](#)

Núcleo de Estudios e Investigaciones en Educación Superior del Sector Educativo del MERCOSUR



El Núcleo de Estudios e Investigaciones en Educación Superior del Mercosur (NEIES - MERCOSUR) convoca a investigadores, consultores, docentes y estudiantes de maestría y doctorado de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela para la presentación de artículos de interés académico con el objetivo de conformar el tercer número de la Revista Integración y Conocimiento.

Esta publicación se propone promover un espacio de debate de ideas acerca del papel estratégico de las instituciones de Educación Superior en los procesos de integración regional, y a la vez impulsar la producción y disseminación de conocimiento en el campo de la Educación Superior del MERCOSUR.

Los artículos que se postulen deberán ser inéditos y encuadrarse en las temáticas de Educación Superior y MERCOSUR, y responder a alguna de las siguientes categorías:

1. Resultados de Investigaciones y ensayos
2. Propuestas de innovación en Educación Superior para la integración.
3. Experiencias transfronterizas de Educación Superior, Ciencia y Cultura.

Vigencia de la convocatoria: hasta el **30 de septiembre** de 2014

[+ Más Información](#)

Concurso de Becas de Investigación "José Ingenieros" 2014



BIBLIOTECA NACIONAL
MARIANO MORENO

Con el objetivo de incentivar nuevos trabajos que utilicen los fondos patrimoniales de la institución, la Biblioteca Nacional invita a presentar proyectos orientados a investigar problemáticas vinculadas al sistema penal y las cárceles.

Los trabajos podrán abarcar debates actuales y/o históricos relativos a las prácticas penales y el pensamiento criminológico, las formas en que han sido pensados o son considerados actualmente los delitos, los castigos y las penas. No hay restricciones en cuanto al tipo de abordaje, pudiéndose proponer tanto un

enfoque jurídico, sociológico o histórico como abordar las formas en que se han tomado estas temáticas desde el periodismo, la literatura o el ensayo.

Recepción de proyectos: del **1 al 20 de septiembre** de 2014.

La presentación de las carpetas se realizará entre el **1 y el 20 de septiembre** de 2014, en el Área de Investigaciones Bibliohemerográficas (tercer piso) de la Biblioteca Nacional, en el horario de **11 a 13 hs. y de 15 a 18 hs.**

Informes: becas_bn@yahoo.com.ar

Fundación Rufford



La Fundación Rufford financia proyectos pequeños de conservación de la naturaleza/biodiversidad y programas piloto en los países en desarrollo. Los proyectos deben ser de 12 a 18 meses de duración. Los fondos deben ser utilizados predominantemente para actividades sobre el terreno.

El impacto del proyecto debe ser pragmático, mensurable y

duradero. Los subsidios dependen del tipo de subvención que se elija, los cuales van de £ 6.000 a £ 25.000 (\$78.000 y \$320.000 aproximadamente).

La Fundación Rufford ha financiado cerca de 50 proyectos y programas en la Argentina, en todas las regiones del país, los cuales pueden conocerse desde la página web. La convocatoria es de modalidad "ventanilla permanente".

[+ Más Información](#)

Curso Intensivo PROBITEC Convocatoria 2014



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, a través del Programa Binacional de Terapia Celular (PROBITEC), coordinado por la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales, informa que desde el 23 de junio al 23 de julio de 2014 se encuentra abierta la convocatoria para postulantes a asistir al curso "Células madre reprogramadas humanas (hIPS): mantenimiento, caracterización y diferenciación".

El curso se desarrollará en el marco del Programa Bilateral

de Terapia Celular (PROBITEC) Argentina-Brasil, del **20 al 24 de octubre** de 2014.

Esta propuesta de curso tiene como objetivo acercar a los alumnos hacia el entendimiento teórico y práctico del trabajo con células madre en general y de las células pluripotenciales inducidas humanas (hIPS) en particular.

El Ministerio de Ciencia financiará los traslados y una ayuda para viáticos a los científicos seleccionados.

[+ Más Información](#)

Concurso de Becas de Investigación "José Miguel Torre Revello" 2014



BIBLIOTECA NACIONAL
MARIANO MORENO

Con el objetivo de incentivar nuevos trabajos que utilicen los fondos patrimoniales de la institución, la Biblioteca Nacional invita a presentar proyectos orientados a investigar el período colonial del actual territorio argentino y regiones aledañas.

Los trabajos podrán abarcar debates sobre las prácticas sociales y culturales, aspectos económicos y políticos del mundo colonial, estudios sobre la circulación de libros e ideas en el período, sobre la relación con España y con las demás naciones americanas durante la época, estudios históricos sobre los procesos de urbanización y todo aporte que problematice nuevas perspectivas en las investigaciones coloniales. En

ese sentido, los proyectos podrán tomar una perspectiva política, económica, sociológica, histórica, estética, filológica, filosófica, etc., o trabajar la forma en que se han recuperado estas temáticas desde la literatura y el ensayo nacional.

Recepción de proyectos: del **1 al 20 de septiembre** de 2014

La presentación de las carpetas se realizará entre el **1 y el 20 de septiembre de 2014**, en el Área de Investigaciones Biblioheremográficas (tercer piso) de la Biblioteca Nacional, en el horario de **11 a 13 hs. y de 15 a 18 hs.**

Informes: becas_bn@yahoo.com.ar

Convocatorias UNPA

3º Encuentro de Investigadores de la Patagonia Austral



La Secretaría de Ciencia y Tecnología y las Secretarías de Investigación y Postgrado, convocan a todos los investigadores, becarios y tesistas de la Universidad, que desarrollen algún tipo de investigación, interesados en participar del 3º Encuentro de Investigadores de la Patagonia Austral, a desarrollarse el día **17 de octubre** del corriente año, en la localidad de Río Turbio.

El encuentro tiene por objetivo crear un espacio para el intercambio de ideas entre Investigadores, becarios de investigación y tesistas que desarrollan diferentes líneas temáticas y que realizan su actividad en la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, de modo de fomentar la vinculación y potenciar entre los mismos el desarrollo coordinado de actividades de I+D+i (Investigación, Desarrollo e Innovación). Como estrategia de difusión de las producciones, se prevé la distribución gratuita de los CD's de las Jornadas a entidades del Sistema Científico Nacional y organizaciones gubernamentales y de la sociedad civil, que visibilicen el trabajo desarrollado por los grupos.

Llamado a Presentación de Trabajos

Los trabajos deben corresponder a síntesis generales de líneas o proyectos de Investigación, temas o proyectos de Tesis o temas / líneas de trabajo de Becarios de Investigación, de modo de promover su difusión en la comunidad científica y la discusión abierta entre pares, fomentando el trabajo colaborativo.

En esta edición el encuentro estará abierto a la presentación de artículos cortos, con exposición de pósters, en dos categorías:

- GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
- BECARIOS DE INVESTIGACIÓN Y TESISTAS

En el caso de los Grupos de Investigación, las presentaciones deberán estar asociadas a algunos de los siguientes Institutos:

- CS. DEL AMBIENTE, SUSTENTABILIDAD Y RECURSOS NATURALES (ICASUR)
- CULTURA, IDENTIDAD Y COMUNICACIÓN (ICIC)
- EDUCACIÓN Y CIUDADANÍA (IEC)

- SALUD E INTERACCIÓN SOCIO-COMUNITARIA (ISIS)
- TECNOLOGÍA APLICADA (ITA)
- TRABAJO, ECONOMÍA Y TERRITORIO (ITET)

Los trabajos serán recibidos desde el 1 de julio y hasta el **1 de septiembre** de 2014.

Sólo se "publicarán" los presentados por esta vía.

Fecha del evento: **17 de octubre** de 2014

Sede: Unidad Académica Río Turbio

Invitado Especial

En el marco del encuentro, el Dr. Hugo Sirkin brindará la charla denominada "Los PDTs en las Universidades". El Dr. Sirkin ha sido Secretario de Ciencia y Técnica de la Universidad de Buenos Aires durante el periodo 2006-2014. Como representante del CIN, participó en carácter de integrante de la Comisión Asesora sobre la Evaluación del Personal Científico y tecnológico del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT), que propuso crear el Banco de Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTs) y las características de dichos proyectos, constituyéndose así, como uno de los impulsores fundacionales de los PDTs - CIN. En su gestión en la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UBA, promovió la convocatoria de PDTs en el ámbito de dicha universidad, generando un antecedente importante en este camino, iniciativa que fuera replicada luego en otras UUNN.



Libro "PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2010-2013 – UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA AUSTRAL"

Durante el evento se hará entrega de un ejemplar del último libro a cada uno de los grupos de investigación presentes.

Este es el tercer volumen editado por la Universidad, en el que se compila información básica de los Proyectos de Investigación correspondientes a los años 2010 – 2013, agrupados por área disciplinar, con un breve resumen y datos básicos de cada trabajo.

[+ Más Información](#)

Convocatoria PDTS-CIN



La Secretaría de Ciencia y Tecnología informa que por Resolución del Consejo Ejecutivo de CIN N° 958/2014 se aprobó el reglamento de Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social del CIN (PDTs-CIN), el cronograma de la primer convocatoria, bases y condiciones y los formularios de presentación y evaluación de Ideas-Proyecto y Proyecto.

En este sentido, la convocatoria a Idea-Proyecto (IP) se inicia el 1 de Julio y se extiende hasta el **1 de septiembre a las 12:00 horas**. En la presentación de IP deben formularse el problema, estrategias, objetivos resultados e impacto, según las características de los PDTs, además de presentar a los demandantes y adoptantes. Las IP serán sometidas a un proceso de evaluación en el cual se

analizará el cumplimiento de las condiciones de PDTs. Las IP que superen esta instancia presentarán luego el proyecto cuyo presupuesto podrá ser de un monto máximo de **\$200.000**.

Desde la Secretaría de Ciencia y Tecnología se han realizado encuentros con docentes-investigadores de todas las UUAA, actividad que será reforzada a fin de brindar apoyo y acompañamiento a quienes estén interesados en presentarse en esta importante convocatoria. La Resolución del Consejo Ejecutivo de CIN N° 958/2014 se ha remitido a las UUAA y en breve estará disponible en el sitio de la SECYT.

Los PDTs-CIN aprobados podrán ser elevados al Ministerio de Ciencia y Tecnología para su incorporación al Banco de PDTs Nacional.

Proyectos de Investigación - Convocatoria 2015



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral informa que del 1 de agosto al **15 de septiembre** permanecerá abierta la Convocatoria a Proyectos de Investigación UNPA 2015, aprobada a través de la Resolución N° 554/14-R-UNPA.

La convocatoria comprende la presentación de proyectos en las siguientes modalidades:

- PI de Ciencia y Tecnología (Tipo I) Duración: de 2 a 3 años/ Subsidios hasta **\$12.000** anual.
- PI de Investigación y Desarrollo (Tipo II) Duración: de 2 años/ Subsidios hasta **\$10.000** anual.
- PI de Tesis (Tipo III) Duración: 2 años/Subsidios de hasta **\$4.000** anual.

Al igual que el año pasado, la carga de los PI se realizará a través de aplicación web, por lo que los interesados deberán solicitar su clave por correo electrónico a cateregsur@yahoo.com a partir del **7 de agosto**.

Dichas convocatorias se enmarcan en el Manual de Normas y Procedimientos para la Administración de Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (Ordenanza N° 139-CS-UNPA).

Para mayor información, los interesados deberán dirigirse a la Secretaría de Ciencia y Tecnología de Rectorado, sita en Lisandro de la Torre 860 de Río Gallegos (02966-442376/Secyt.unpa@gmail.com) o a las Secretarías de Investigación y Postgrado de las Unidades Académicas).

Asimismo se informa que según los registros de la SECyT los siguientes PI finalizarán próximamente su ejecución. Por lo cual, deberán presentar el nuevo PI en la convocatoria 2015 o solicitar una prórroga. Las prórrogas (art. 32º de la Ord. 139) se conceden por períodos de hasta un año como máximo. Deberá ser solicitada por el Director del PI, con una anterioridad de al menos 60 días respecto de la fecha de finalización del PI.

A261		A263		A265		A272		A274
A275		A276		A277		A279		A280
A283		A284		A285		A286		A291
A292		A293		A295		A296		A298
A299		A306		A307		A308		B126
B132		B133		B136		B137		B139
B141		B150		B152		B153		B155
C043		C051		C053		C054		C055
C056		D044		D045				

CONCURSO 'BUSQUEMOS LOS LOGOS DE NUESTROS INSTITUTOS'



Las Secretarías de Ciencia y Tecnología y Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral informan que el **15 de agosto** se abrirá el período de presentación de propuestas del Concurso 'Busquemos los logos de nuestros Institutos', en el que podrán participar todos los integrantes de la comunidad universitaria de la UNPA.

El objetivo del concurso es seleccionar un logotipo que identifique a cada uno de los Institutos de la Universidad: Cultura, Identidad y Comunicación (ICIC); Educación y Ciudadanía (IEC); Trabajo, Economía y territorio (ITET); Tecnología Aplicada (ITA); Ciencias del Ambiente, Sustentabilidad y recursos Naturales (ICASUR) y Salud e Interacción Socio- Comunitaria (ISISC).

La iniciativa fue aprobada por medio de la **Resolución 658/14-R-UNPA**, en la que se destaca que "los institutos creados ya tienen su denominación y sigla como medio de identificación", por lo que "resulta muy favorable que posean un logotipo que los identifique, a los fines de que los

receptores asocien los productos y servicios ofrecidos".

En las Bases y Condiciones del Concurso se establece que las propuestas "deben ser trabajos originales, no habiendo sido ni total ni parcialmente publicados, ni sometidos a consideración para su uso en alguna publicación gráfica, editorial, base de datos, grupos de internet o análogos".

La presentación puede ser realizada en versión física o electrónica, respetando las particularidades y formalidades detalladas en la Resolución que se ha enviado a las Unidades Académicas, en donde se encuentran las bases y condiciones del concurso.

El Jurado del concurso estará integrado por la Rectora y el Vicerrector de la UNPA y los Decanos y Vicedecanos de las Unidades Académicas. Los ganadores recibirán una mención del Consejo Superior.

Las propuestas se recibirán hasta el **15 de octubre** a las **12:00 hs.** en las Secretarías de Investigación y Postgrado y Extensión de las Unidades Académicas.

Convocatorias UNPA Finalizadas

Convocatoria Becas CIN 2014



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA, informa que la Comisión Regional Patagonia de Becas de Estímulo a la Vocación Científica del Consejo Interuniversitario Nacional (EVC-CIN), ha finalizado con el proceso de evaluación y elaboración del Orden de Mérito de las postulaciones por Universidad.

En el marco del "Plan de Fortalecimiento de la Investigación Científica, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en las Universidades Nacionales" (Ac. Pl. N° 676/08 y 687/09), el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) otorga Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas (Becas EVC - CIN) para estudiantes universitarios de grado que desean iniciar su formación en investigación en el marco de proyectos de investigación acreditados, que se desarrollan en el ámbito de las instituciones universitarias públicas y cuentan con financiamiento, en disciplinas científicas, humanísticas, tecnológicas o artísticas.

El proceso finalizará una vez dictada la Resolución de Otorgamiento y Publicación de Resultados.

APELLIDO Y NOMBRE: OJEDA, Verónica Daiana

DNI: 37.534.606

DIRECTOR: MAGLIONE, Dora (III)

CODIRECTOR: SALDIVIA, Fabiana (IV)

CARRERA: Prof. en Matemática

PUNTAJE: 86,77

UUAA: UARG

APELLIDO Y NOMBRE: GAYET, Fernanda Sabrina

DNI: 33.226.107

DIRECTOR: LANGER, Eduardo (III)

CODIRECTOR: CESTARE, Mariela (V)

CARRERA: Prof. en Educación Primaria

PUNTAJE: 83,07

UUAA: UACO

APELLIDO Y NOMBRE: PEREZ, Claudia Beatriz

DNI: 36.552.163

DIRECTOR: CACERES, Alicia (III)

CODIRECTOR: AMPUERO, Cristian (V)

CARRERA: Lic. en Trabajo Social

PUNTAJE: 81,98

UUAA: UARG

APELLIDO Y NOMBRE: VILLARROEL, Matías Nicolás

DNI: 33.285.957

DIRECTOR: SCHINELLI, Daniel (III)

CODIRECTOR: VACCA, Carlos (III)

CARRERA: Lic. en Administración

PUNTAJE: 81,52

UUAA: UARG

APELLIDO Y NOMBRE: BERTHE, Clara Antonella

DNI: 35.567.342

DIRECTOR: FERRARI, Silvia (III)

CODIRECTOR: NAVARRO, Viviana (V)

CARRERA: Lic. en Turismo

PUNTAJE: 78,96

UUAA: UARG

APELLIDO Y NOMBRE: LOPEZ RIVERA, Silvina Noemí

DNI: 36.182.446

DIRECTOR: VILABOA, Juan Ramón (III)

CODIRECTOR: BONA, Aixa (III)

CARRERA: Prof. en Historia

PUNTAJE: 74,82

UUAA: UARG

APELLIDO Y NOMBRE: URRUTIA, Iván Lizandro

DNI: 36.840.909

DIRECTOR: MUSCI, Mónica (III)

CODIRECTOR: MELANO, Pilar

CARRERA: Prof. en Letras

PUNTAJE: 70,04

UUAA: UARG

APELLIDO Y NOMBRE: GALLEGUILLO Florencia Noel

DNI: 37.337.636

DIRECTOR: ROMERO, Julio Cesar (II)

CODIRECTOR: -

CARRERA: Prof. en Ciencias de la Educación

PUNTAJE: 60,51

UUAA: UACO

Becas Fundación Banco Santa Cruz



La Secretaría de Ciencia y Tecnología informa que el proceso de evaluación de las convocatorias de Becas de Innovación Tecnológica y Tesis de Postgrado 2014 de la Fundación Banco Santa Cruz ha sido concluido.

En este sentido, y tal lo informado por la Secretaría Ejecutiva de la Fundación Banco Santa Cruz, a continuación se detallan los postulantes que han resultado beneficiados en dicha Convocatoria:

• BECAS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

POSTULANTE: Gesto, Estefanía Soledad

CARRERA: Ingeniería en Recursos Naturales

PROYECTO: "Estudio de marcadores de ADN en el Langostino Patagónico (*pleoticus muelleri*) para el desarrollo de certificación de origen".

DIRECTOR: Mg. De Carli, Pedro

POSTULANTE: AdeS Oyarzo, Fernanda Daniela

CARRERA: Lic. En sistemas

PROYECTO: "Asistente para la creación de aplicaciones TVD".

DIRECTOR: Dra. Casas, Sandra

• BECAS DE TESIS DE POSTGRADO

POSTULANTE: Ing. Christiansen, Rodolfo

CARRERA: Maestría en manejo y gestión de Recursos Naturales en la Patagonia.

PROYECTO: "Indicadores de sustentabilidad en sistemas de pastoreo de la estepa en Patagonia Austral".

DIRECTOR: Dr. Peri, Pablo Luis

POSTULANTE: Clarke, Rodrigo Raúl

CARRERA: Maestría en manejo y gestión de Recursos Naturales en la Patagonia.

PROYECTO: "Características biológicas de la población invasora de salmón Chinook (*Oncorhynchus tshawytscha*, Walbaum 1972) en el río de las Vueltas, Santa Cruz".

DIRECTOR: Dr. Ciancio Blanc, Javier Ernesto

Novedades

IV Congreso Iberoamericano de Productos Naturales en Patagonia: La Diversidad Química y Biológica



Durante los días **28, 29 y 30 de septiembre** del corriente año la Universidad Nacional de la Patagonia Austral será sede del 'IV Congreso Iberoamericano de Productos Naturales en Patagonia: la Diversidad Química y Biológica de Organismos', organizado por la Secretaría de Ciencia y Tecnología de Rectorado y la Secretaría de Investigación y Postgrado de la Unidad Académica Río Gallegos.

En su cuarta edición, el Congreso Iberoamericano de Productos Naturales en Patagonia reunirá en Río Gallegos a un número importante de científicos que realizan investigaciones sobre la biodiversidad de esta área remota del planeta, para que expongan sus resultados de investigación más recientes.

Las actividades del Congreso abarcarán investigaciones en las áreas de la Química de Productos Naturales y otros aspectos de Química en temas relacionados con la diversidad biológica, ofreciendo la oportunidad de compartir información multidisciplinaria entre químicos biólogos y otros especialistas.

Se recibieron diez (**10**) Conferencias y, sesenta y siete (**67**) Resúmenes, de los cuales siete (**7**) realizarán presentación oral.

Trabajos con presentación Oral:

- Aceites esenciales de plantas aromáticas nativas de la provincia de La Rioja: Composición química y actividad antioxidante (Natalia Barbieri - Argentina).
- Caracterización química de constituyentes de interés económico provenientes de residuos del procesamiento industrial de raya hociuda (Martina Cretton - Argentina).
- Diversidad química y morfológica de Adesmia boronioides hook.f. Caracterización de sus componentes volátiles y de las estructuras de tallos y hojas (Silvia B. González - Argentina).
- Metabolitos de *Porophyllum obscurum* con potencial aplicación en Quimioterapia fotodinámica antimicrobiana (Agustina Postigo - Argentina).
- Cyclchiedelianino, un nuevo octaciclopéptido de *Zanthoxylum riedelianum* Engl. (Rutaceae) (Mário Geraldo

de Carvalho - Brasil).

- Esteroides Aislados de Basidiomycetes Patagónicos (Rodrigo Reinoso - Chile).
- Desarrollo de Cicloadiciones Catalizadas por Metales y Aplicación Sintética (Marisel Araya - Chile).

Conferencias:

- Acetogeninas, terpenoides y esteroides, y de algunas especies terrestres y marinas de habitats australes y tropicales (Darias José - España).
- Alkaloids as Source of Potential Antiparasitic Drugs (Christen Philippe - Suiza).
- Aportaciones al estudio bioquímico del género *Senecio* de regiones singulares. Estructura y Actividad (Reina Matías - España).
- Búsqueda de compuestos antifúngicos fotosensibilizantes (Sortino Maximiliano - Argentina).
- Estudio de Productos Naturales por RMN durante un Siglo Azteca (Pedro Joseph-Nathan - México).
- Estudios metabolómicos en Laurales del bosque esclerófilo chileno (Bruce Cassels - Chile).
- Hacia el Medicamento? Buscando nuevas fuentes de Moléculas Bioactivas (Fernando Echeverri - Colombia).
- Importancia del sinergismo en la búsqueda de bioactividad en productos naturales (Susana Zacchino - Argentina).
- Estudio Químico de plantas que crecen en la Patagonia. (Víctor Fajardo - Chile).
- Química aplicada al aprovechamiento de los recursos naturales en la Patagonia: Investigaciones en la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco (Mazzuca Marcia - Argentina).

Para mayor información, los interesados podrán ingresar a <http://congresoqpn2014.unpa.edu.ar/> o escribir a las siguientes direcciones de mail: congresoqpn@unpa.edu.ar o eventosinvestigadores@gmail.com

PEI-UNPA: Hacia la Autoevaluación de la función I+D+i



Programa de Evaluación Institucional

Por convenio del Ministerio de Ciencia Tecnológica e Innovación Productiva N° 054/14 de fecha 16 de Julio, se protocolizó el acta compromiso de adhesión entre MINCYT y la UNPA para la evaluación de la función I+D+i.

Luego el 18 de Julio se llevó adelante la 2da reunión de la Comisión MIXTA (comisión designada por la UNPA e integrantes del MINCYT) en la que se acordó el cronograma de ejecución de la etapa de Autoevaluación y el presupuesto para su ejecución. Estos dos insumos resultan ser los requeridos para el convenio de ejecución de la autoevaluación. Se prevé que el mismo podrá ser firmado en el transcurso de la primer quincena de agosto. Respecto del cronograma, la Etapa de Autoevaluación se ha dividido en dos sub-etapas: diseño del plan de autoevaluación y elaboración del informe de autoevaluación. La primer sub-etapa se encuentra en ejecución y se estima finalizar a mediados de agosto. La segunda sub-etapa se extenderá hasta **mayo del 2015**, la misma se ha organizado en torno a 13 actividades-hitos. Se espera arribar a un diagnóstico preliminar de autoevaluación a mediados de noviembre. Con respecto al presupuesto, para esta etapa el organismo nacional financiará los honorarios de los consultores, sus gastos de traslados y viáticos, además de la realización de al menos un taller, lo cual tiene un costo cercano a los **\$260.000**.

Impacto del PEI en las Universidad Nacionales

El pasado mes de julio se realizó un breve encuentro entre secretarios de Ciencia y Técnica de UUNN que han adherido al PEI o están en proceso de adhesión. El objetivo del encuentro fue compartir experiencias y analizar el programa en cuanto al impacto que tiene y tendrá hacia el interior de las instituciones. El primer punto de coincidencia fue el referido a la posibilidad de contar con el financiamiento para realizar todas las etapas del proceso, la segunda conclusión a la que se arribó fue que los procesos de autoevaluación y evaluación externa visualizan falencias y mejoras para las mismas, que no requieren financiamiento adicional para su implementación y realmente redundan en un beneficio para la función de I+D+i y sus actividades asociadas. En tercer lugar, que ciertas metas que se plantean en los planes de mejora, en realidad tienen un impacto que va más allá de la función I+D+i y resulta en beneficios en otras funciones de las instituciones, como es el caso de mejorar las condiciones de conectividad en la UUNN.

La Universidad Nacional de la Pampa es junto con la Universidad Nacional del Sur, la universidad más avanzada en el programa. Lleva adelante desde junio de 2013 el Plan de Mejoramiento de la Función I+D+i, luego de haber cumplido con las siguientes etapas: Autoevaluación y evaluación externa (años 2011-2012). Al momento se han cumplimentado la casi totalidad de las acciones, y para llegar al 100%, se ha obtenido una extensión de 6 meses del período de ejecución. Entre las acciones finalizadas exitosamente pueden indicarse: financiamiento de Proyectos POIRE, financiamiento a congresos en el exterior a docentes-investigadores de dichos proyectos, becas de finalización de doctorado, realización de cursos vinculados con las siguientes entidades: CONEAU, CAICYT y de Seguridad e Higiene en laboratorios, así como Talleres (sobre definición de políticas de áreas prioritarias), confección de reglamentación de posgrado, implementación de sistemas informáticos y capacitación en tal sentido a nodocentes, (SIGEVA), implementación de Repositorios digitales de acceso abierto y otras muchas más. En la adquisición de equipamiento, se completó la compra de un Espectofotómetro de emisión atómica de plasma por microondas y se está tramitando la compra de equipamiento informático para mejora de Redes, la construcción de un Invernadero y la compra de equipamiento para un laboratorio de calidad de leche. Además, el Plan previo la incorporación de 2 (dos) doctores para fortalecimiento en determinadas áreas de la UNLPam.

La Universidad Nacional del Nordeste (UNNE), adhirió al programa en 2011 y a principios de 2014 el Plan de Mejoramiento presentado fue aprobado. El mismo contempla acciones y financiamiento en las diferentes dimensiones de análisis: Fortalecimiento de la Gestión de la I+D+i, Mejoramiento de la I+D+i, Recursos Humanos, Producción y Productos, Infraestructura, Equipamiento y Conectividad y Capacidades para la producción y comunicación de resultados. En este caso se destaca que el 75% del financiamiento del PEI será empleado en:

a) Recursos Humanos y b) Infraestructura, Equipamiento y Conectividad. Para el caso de Recursos Humanos, se presentan dos acciones claras, incrementar la cantidad y calidad en la formación de doctorado y maestría y concebir un programa de becas y sus complementarios como instrumentos estratégicos para formar recursos humanos en áreas de vacancia y con información sobre el impacto de estas prioridades concertadas. En el caso del segundo objetivo se busca mejorar la infraestructura edilicia, el equipamiento y la conectividad a internet para el desarrollo de la función.

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
- Climatología e Hidrogeología (**NUEVO**)
- 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
- Patrimonio Cultural y Turismo

Instituto de Educación y Ciudadanía - IEC

- Actores y Escenarios en el trayecto de la Formación
- 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 Investigación y Formación en Ingeniería de Software (GIFIS Research Group)
- Grupo de I+D en Ingeniería de Software Pragmática (GISP)
- Laboratorio de Energías Renovables
- Laboratorio de Tecnologías Emergentes (LabTEM) (**NUEVO**)
- 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

Inscripciones a Carrera de Postgrado UNPA 2015



A partir del lunes 4 de agosto, la Universidad Nacional de la Patagonia Austral abrirá el período de inscripción para los profesionales interesados en iniciar estudios de postgrado en el Período Académico 2015, con un abanico de carreras que se presentan como una excelente oportunidad de formación y especialización para graduados de diversas áreas de la provincia, la región y el país.

El llamado a inscripción, que se extenderá hasta el **4 de octubre**, comprende a las siguientes carreras:

Maestría en Educación en Entornos Virtuales

La carrera está destinada especialmente a docentes de los niveles secundario, terciario y universitario, aunque pueden acceder también profesionales de cualquier especialidad interesados en la temática egresados de carreras de cuatro o más años de duración.

La UNPA otorga el título de Magíster en Educación en Entornos Virtuales, que aporta especialidad en el diseño, gestión y evaluación de propuestas pedagógicas para diferentes contextos sociales e instituciones, centradas en la utilización de las TIC's.

La Maestría se dicta bajo modalidad no presencial, por lo que puede ser cursada desde cualquier punto de la provincia, el país o el exterior. Este aspecto le permite a su vez contar con un plantel docente integrado por reconocidos profesionales de otras universidades nacionales y la Universidad de las Islas Baleares.

Inicio de Cursada: Febrero de 2015

Maestría en Recursos Naturales

Está orientada a la formación de profesionales altamente comprometidos con la realidad socio-productiva y las problemáticas ambientales que afectan a la provincia y la región.

La carrera, se dicta en Río Gallegos bajo modalidad presencial y tiene una duración de dos años, con formación específica en gestión y transferencia de acciones centradas en el manejo sustentable de los recursos naturales, en su dimensión ecológica, económica, cultural y social, tanto desde organismos públicos como desde empresas de extracción y producción.

La Maestría está destinada fundamentalmente a egresados universitarios de las áreas de biología, ecología, geología, agronomía, ingeniería en recursos naturales, ingeniería

forestal, e ingeniería y licenciatura ambiental.

Inicio de Cursada: Agosto 2015

Maestría en Ciencias Sociales

Apunta a la formación de profesionales capaces de aportar soluciones a problemáticas sociales complejas y está destinada a egresados universitarios – o terciarios con carreras de no menos de cuatro años— de las áreas de Ciencias Sociales o Humanidades.

Los egresados de este postgrado tendrán las siguientes competencias: Capacidad de trabajo en equipos interdisciplinarios de investigación; diseño, implementación y evaluación de proyectos de investigación en el ámbito de las Ciencias Sociales; construcción de estrategias innovadoras que se ajusten a los criterios de calidad de la investigación científica; y capacidad para producir, difundir y comunicar conocimiento científico relevante y pertinente sobre la realidad social.

La carrera se dicta en Río Gallegos y Caleta Olivia.

Inicio de Cursada: Marzo 2015

Maestría en Informática y Sistemas

Con esta Maestría la UNPA busca ampliar el horizonte de formación de académicos y profesionales que se desempeñan en distintos sectores productivos de la región. La carrera está destinada a egresados universitarios y no universitarios (de carreras de 4 años o más) con titulación en Sistemas, Informática, Ciencias de la Computación o Sistemas de Información.

La maestría tiene una duración de dos años y los maestrandos deben completar 4 cursos obligatorios y 7 optativos organizados en torno a tres ejes: Ingeniería del Software, Sistemas Inteligentes y Tecnologías Emergentes. El plan de estudios comprende además 160 horas de tutorías y la tesis.

Se dicta bajo modalidad semi-presencial en las unidades académicas Caleta Olivia y Río Gallegos de la Casa de Altos Estudios.

Inicio de Cursada: Febrero de 2015

Para mayor información, los interesados deberán dirigirse a la Dirección de Postgrado de Rectorado, sita en Lisandro de la Torre 860 de la ciudad de Río Gallegos (02966 - 442686 int.124 / posgrado@unpa.edu.ar) o a las Secretarías de Investigación y Postgrado de las cuatro Unidades Académicas de la UNPA.

Toda la información sobre las carreras se encuentra disponible en <http://www.unpa.edu.ar/carreraspostgrado>

Septiembre - Octubre 2014



Maestría en Educación en Entornos Virtuales

Curso: "Uso de las TIC en los Procesos de Enseñanza y de Aprendizaje"
Profesora: Mg. Gisela Schwartzman
Modalidad: Virtual
Fecha: 17 de septiembre al 28 de octubre

Curso: "Comunicación, Interacción y Colaboración en los Entornos Virtuales de Enseñanza y Aprendizaje"
Profesores: Dra. Adolfina Pérez Garcias (UIB) y Mg. Virginia Iris Barbieri (UNPA)
Modalidad: Virtual
Fecha: 3 de septiembre al 14 de octubre

Taller: "Taller de Tesis"
Profesores: Mg. Marta Pilar y Mg. Agustín Ignacio Aranciaga
Modalidad: Virtual
Fecha: 22 al 28 de octubre

Curso: "Investigación en TIC"
Profesor: Dr. Jesús María Salinas Ibañez
Modalidad: Virtual
Fecha: 10 de septiembre al 7 de octubre

Maestría en Manejo y Gestión en Recursos Naturales en Patagonia

Curso: "Introducción a la Teledetección Espacial"
Profesora: Dra. Mazzoni Elizabeth, Prof. Vazquez Mirian Liliana
Modalidad: Presencial
Fecha: 8 de septiembre al 2 de octubre

Curso: "Gestión del Turismo Responsable"

Profesora: Mg. Tagliorette Aclicia Renee
Modalidad: Presencial
Fecha: 22 al 26 de septiembre

Curso: "Fotointerpretación: Relevamiento de Ambientes Naturales"

Profesora: Dra. Tello Graciela Elvira
Modalidad: Presencial
Fecha: 27 al 31 de octubre

Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales

Taller: "Taller de Acercamiento a Líneas de Investigación Consolidadas en Problemáticas Regionales"
Profesor: Dr. Kulemeyer Jorge
Modalidad: Presencial
Fecha: 11 de septiembre
Sede: SATEP3

Seminario: "Seminario: Lo Cuantitativo y el Complemento con lo Cualitativo"

Profesora: Dra. Simonetti Graciela
Modalidad: Presencial
Fecha: 16 y 17 de octubre
Lugar: UACO

Seminario: "Seminario: Lo Cuantitativo y el Complemento con lo Cualitativo"

Profesora: Dra. Simonetti Graciela
Modalidad: Presencial
Fecha: 23 y 24 de octubre
Lugar: UARG

FUENTE: DIRECCIÓN DE POSTGRADO - RECTORADO

Oferta de Postgrado - SIyP UARG

CURSO: "Lecturas spinozianas I: el tratado Teológico-Político"

DICTANTE: Dra. Andrea PAC

COLABORADOR: -

FECHA: 25 de agosto, 8 y 22 de Septiembre; 6, 20 y 27 de Octubre.

SEMINARIO: "Principio del Derecho Internacional de los derechos Humanos y su aplicación en el Derecho del Trabajo"

DICTANTE: Dra. Raquel Cristina CORONEL

COLABORADOR: Dr. Enrique Adolfo PAPA

FECHA: 5, 19 y 26 de Septiembre; 3, 10 y 17 de Octubre.

CURSO: "Territorio, Naturaleza y alternativas al desarrollo en América Latina"

DICTANTE: Dra. Silvia VALIENTE

COLABORADOR: Dr. Alejandro SCHWEITZER

FECHA: 2 al 6 de Septiembre.

CURSO: "La complejidad del aprender en los escenarios actuales. Interpelando las prácticas

profesionales"

DICTANTE: Mg. Patricia ARIAS

COLABORADOR: Lic. Silvia MANSILLA

FECHA: 12 y 13 de Septiembre; 10 y 11 de Octubre.

SEMINARIO: "Actualización en química inorgánica y sus aplicaciones actuales"

DICTANTE: Dr. Enrique José BARAN

COLABORADOR: -

FECHA: 6 al 10 de Octubre.

CURSO: "Elementos para el abordaje teórico-metodológico de la posición de profesionales intelectuales en la estructura social. El caso de los docentes"

DICTANTE: Dr. Ricardo Martín DONAIRE

COLABORADOR: -

FECHA: 6 al 10 de Octubre.

FUENTE: SIyP UARG

Nuevos Proyectos de Investigación

Delimitación de barrios residenciales a partir de criterios geográficos, históricos y urbanísticos en Río Gallegos, ciudad intermedia de la Patagonia Austral.

Esta propuesta, radicada en el Instituto de Ciencias del Ambiente, Sustentabilidad y Recursos Naturales, se ejecuta en la UARG bajo en código **29/A314** desde 01-01-2014. Es dirigido por la Lic. Alicia Pompeya Caceres, co-dirigido por Arquitecto Guillermo Leonardo Melgarejo, e integrado por Prof. Cristian Ariel Ampuero, Prof. Patricia Adelina Fries, Andrea Noemi Menco, Prof. Mónica Viviana Norambuena, alumna postgrado Mabel Alejandra Rauque Coyopae, Lic. Jose Luis Saenz Lacaze, Prof. Martín Silvestre Segovia Stanoss, aux. Claudia Daniela Treuquil y alumno postgrado José Guillermo Triviño.

Resumen Técnico:

Se presumen que el municipio de Río Gallegos, en la definición de los límites de los barrios y sectores residenciales no ha considerado el proceso histórico de ocupación, la localización geográfica, la forma ni la función de los mismos; la homogeneidad interna y diferenciación respecto al "otro".

La arbitraria denominación y determinación de los límites de los barrios - en particular los históricos - ha derivado en mayores dificultades para su reconocimiento por parte de los vecinos, incluso para quienes los habitan, ya sea por modificación en su nombre o por el agrupamiento o división de los espacios percibidos. Se advierte, de este modo, que este accionar presenta como consecuencia deficiencias en el plano social y urbanístico.

La presente propuesta se estructura en torno al interrogante: ¿cuáles serían los límites de los barrios atendiendo a los criterios no considerados por el municipio?; y, a partir del mismo, procurar elementos descriptivos que permitan disponer de una nueva delimitación de barrios como documento de apoyo para una eficiente gestión del territorio municipal.

En términos estrictamente metodológicos, la recolección y producción de registros se dividirá en dos instancias: 1) aproximación a la documentación actual e histórica - ordenanzas municipales, plan regulador, cartas topográficas, fotos aéreas, imágenes satelitales para determinar los límites de cada barrio según los criterios de proceso histórico de ocupación, localización geográfica, forma y función; homogeneidad interna y diferenciación que los distingue del entorno; y 2) en aquellos barrios que no se reconocen los límites, determinarlos a partir de la percepción de los vecinos con el uso de encuestas semiestructuradas. A las instancias mencionadas, se incorpora un momento transversal que, desde la fase exploratoria y a lo largo del proceso, involucrará la observación directa en el campo. Determinados los límites de los barrios, se procederá a la generación de su representación cartográfica mediante el uso de SIG para su comparación con la actual propuesta municipal.

Por último, se confeccionará un informe científico para su evaluación en ámbitos académicos y otro técnico para el municipio como aporte de la gestión territorial.

Valor adoptivo de la variación del tamaño de los huevos dentro de la nidada y comparación de la biología reproductiva de tres colonias con distintos esfuerzos de forrajeo en el Pingüino de Magallanes (*Spheniscus magellanicus*)

Esta propuesta, radicada en el Instituto de Ciencias del Ambiente, Sustentabilidad y Recursos Naturales, se ejecuta en la UACO bajo el código **29/B161** desde 01-01-2014. Es dirigido por el Dr. Esteban Frere, e integrado por la Lic. Melina Eva Barrionuevo, Lic. Natalia Sarita Collm y Mg. Annik Morgenthaler.

Resumen Técnico:

La inversión parental es una acción de los padres que genera costos en su eficiencia biológica, pero beneficios en la de sus crías, el tamaño de los huevos resulta una vía fundamental de inversión parental. En muchas especies se ha visto que el tamaño de los huevos afecta el desempeño y hasta la supervivencia de los pichones. La variación del tamaño de los huevos dentro de las nidadas es un posible mecanismo de manipulación de la inversión dentro de las nidadas. Las hembras podrían beneficiar a alguno de los pichones de la nidada invertiendo más en ciertos huevos. Sin embargo, la diferencia de tamaño de los huevos dentro de la nidada también podría ser consecuencia de limitaciones alimenticias o fisiológicas de las hembras. Los Pingüinos de Magallanes presentan reducción de nidada facultativa con un alto porcentaje de mortalidad de los últimos pichones en nacer causada principalmente por la asincronía de eclosión entre los huevos de la misma nidada. Sin embargo, exlosionar de un huevo más grande podría contrarrestar la asimetría provocada por la asincronía de eclosión. En estudios previos (29/B120, "Inversión parental en el Pingüino de Magallanes: hipótesis de reducción de nidada y proporción de sexos en la nidada") en la localidad de Puerto Deseado, Santa Cruz (47° 45' S, 65° 53' W) hemos encontrado que esta especie de pingüinos realiza una mayor inversión en los últimos huevos puestos en años en los cuales el éxito reproductivo de las colonias de la ría es alto y cuando las hembras se encuentran en una buena condición física. Más aún, los segundos pichones en nacer tienen mayor probabilidad de supervivencia y la asincronía de eclosión es menor que en otras colonias de la misma especie. En este estudio pretendemos dilucidar el valor adaptativo de la variación de tamaño de los huevos dentro

de la misma nidada en el Pingüino de Magallanes, focalizándonos en el efecto que tiene para el pichón que nace último eclosionar de un huevo mayor que el del primer pichón en nacer. Para ello, realizaremos experimentos de crianza cruzada (cross-fostering) donde trasladaremos del nido original a nidos sustitutos ambos huevos de una nidada y formaremos nidos donde el primer huevo puesto sea mayor que el último y nidos donde el último huevo sea mayor que el primero. Al intercambiar los huevos entre los nidos nos independizaremos de la condición física de los padres. Además, controlaremos el comienzo de la incubación para lograr nidos en donde los huevos de la misma nidada eclosen sincrónicos y otros asincrónicos. Los tratamientos serán nidos: a) sincrónicos - primeros huevos más grandes que últimos, b) sincrónicos - últimos huevos más grandes que perimeros, c) asincrónicos - primeros huevos más grandes que últimos, d) asincrónicos - últimos huevos más grandes que primeros. Para evaluar el efecto del tamaño del huevo y la asincronía de eclosión en los pichones registraremos su crecimiento. Este estudio nos permitirá profundizar los conocimientos de la inversión parental en aves marinas y comprenden específicamente en el Pingüino de Magallanes si una mayor inversión en el segundo huevo puede disminuir la reducción de nidada favoreciendo al último pichón en nacer. Más aún entenderemos el valor adaptativo que posee este comportamiento para esta especie en esta localidad. Es fundamental para poder conservar una especie dilucidar cuales son los factores que determinan la mortalidad de los pichones.

Por otro lado, la inversión parental realizada en las nidadas podría depender del esfuerzo de forrajeo que una colonia deba efectuar para alimentar a sus pichones. Nosotros estudiaremos dos colonias más de Pingüinos de Magallanes: Puerto San Julián, Santa Cruz (49° 16' S, 67° 42' W) y la colonia en cautiverio del Aquarium de Mar del Plata, Buenos Aires (38° 09' S, 57° 54' W) para comparar aspectos básicos de la biología reproductiva de esta especie en distintas condiciones ambientales y de disponibilidad de alimento cerca de la colonia.

AGENDA SECYT

MARZO	ABRIL	MAYO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOV/DIC
Convocatoria Becas FBSC/UNPA Entrega de Inf. y Planillas de Medición 2013 17	Vencimiento Subsidios 2013 1 Cierre Convocatoria Becas FBSC 30	Reunión de Medición 2º cuota Subsidios PI Ti- 16	Entrega Informes Becarios 2013 1/9 Inicio Convocatoria PI 2014 1	Cierre Convocatoria PI 2014. Inicio Convocatoria Becas UNPA, Directores Externos 15	III Encuentro de Investigadores, Becarios y Tesistas de la Patagonia Austral 17	Reunión Evaluación Becas 19 y 10 Vencimiento Liberación 2º cuota subsidios 10 Dic.

© 2014 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