



### CONTENIDOS:

Convocatorias Externas	[1]
Convocatorias UNPA Finalizadas	[8]
Novedades	[11]
Nuevos Proyectos de Investigación	[14]
Publicaciones	[14]
Agenda SeCyT	[15]

### Convocatorias Externas

#### PICT 2014



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT), a través del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT), llama a la presentación de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica para la adjudicación de subsidios a instituciones de investigación públicas o privadas sin fines de lucro, radicadas en el país.

La presente convocatoria (aprobada mediante Resolución N° 213/14) llama a la presentación de proyectos en las siguientes categorías:

**I. TEMAS ABIERTOS: Proyectos de investigación científica y tecnológica abiertos a todas las áreas del conocimiento.**

**II. PLAN ARGENTINA INNOVADORA 2020:** Proyectos de investigación científica y tecnológica orientados a temas estratégicos identificados en el Plan Argentina Innovadora 2020.

#### III. INTERNACIONAL

•**RAÍCES:** Proyectos de investigación científica y tecnológica que incluyan en el Grupo Responsable (GR) un miembro del Programa Raíces del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT).

•**CABBIO:** Proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, orientados a la innovación. Será condición sine qua non la participación de un grupo de investigación argentino y un grupo de investigación brasilero (modalidad BINACIONAL). Los proyectos podrán incorporar también un grupo de investigación uruguayo (modalidad TRINACIONAL).

•**MAX PLANCK:** Proyectos de investigación científica y tecnológica que presente un Grupo Responsable (GR) que desarrolle las actividades en coordinación

con un equipo de investigadores de la Sociedad Max Planck.

**V. PROYECTOS INTERDISCIPLINARIOS DE IMPACTO INTERNACIONAL:** Proyectos de investigación científica y tecnológica interdisciplinarios propuestos por grupos destacados en el plano nacional y consolidados internacionalmente, que propongan dar respuestas a problemas científicos-tecnológicos complejos.

Los proyectos podrán ser presentados por:

- A. Un equipo de trabajo.
- B. Un investigador joven.
- C. Un equipo de trabajo de reciente formación.

#### Fechas Importantes:

**23 de Junio:** Última fecha de envío on-line del proyecto para aquellos investigadores responsables cuyo cuit finalice con 0-1

**24 de Junio:** Última fecha de envío on-line del proyecto para aquellos investigadores responsables cuyo cuit finalice con 2-3

**25 de Junio:** Última fecha de envío on-line del proyecto para aquellos investigadores responsables cuyo cuit finalice con 4-5

**26 de Junio:** Última fecha de envío on-line del proyecto para aquellos investigadores responsables cuyo cuit finalice con 6-7

**27 de Junio:** Última fecha de envío on-line del proyecto para aquellos investigadores responsables cuyo cuit finalice con 8-9

Las consultas sobre la convocatoria podrán efectuarse por teléfono al 54-11-4899-5300 y líneas rotativas o por mail a [pict2014@mincyt.gob.ar](mailto:pict2014@mincyt.gob.ar).

[+Más Información](#)



### STAFF

Boletín Informativo  
ISSN 2250-6926

#### Responsable:

Dra. Sandra Casas

#### Contenidos:

AdeS Daniel Asueta  
Diego Andrade  
Juana Palavecino  
Lilian Ismach  
Claudia Vivar

#### Edición de Contenidos:

Claudia Vivar

#### Diseño y Difusión:

Claudia Vivar  
Lilian Ismach

### International Centre for Pure and Applied Mathematics (ICPAM - CIMPA) 2014



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, a través de la Dirección Nacional de Relaciones Internacionales, informa que hasta el **15 de junio** de 2014 estará abierta la convocatoria para la presentación de proyectos de Escuelas CIMPA 2016. Esta iniciativa surge a partir del Acuerdo firmado entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Centro Internacional de Matemáticas Puras y Aplicadas

(CIMPA) en diciembre de 2010.

El objetivo del CIMPA es promover la cooperación internacional en beneficio de los países en desarrollo en el campo de la educación superior y la investigación en matemáticas y su interacción, y disciplinas afines, las tecnologías informáticas.

Su trabajo se centra en las áreas donde las matemáticas surgen y se desarrollan, y en un proyecto de investigación es factible.

[+Más Información](#)

## Proyectos de Tecnologías para la Inclusión Social (PROCODAS) 2014



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva convoca a la presentación de propuestas destinadas a la ejecución de

Proyectos de Tecnologías para la Inclusión Social a ser otorgados durante el período 2014. La convocatoria se enmarca en el Programa Consejo de la Demanda de los Actores Sociales (PROCODAS). Las propuestas deberán presentarse solamente en UNA (1) de las siguientes áreas temáticas:

- Discapacidad
- Economía social

- Agricultura Familiar
- Hábitat Social

A los efectos del presente llamado, se destinará un monto total de **\$2.400.000** distribuidos por igual entre las CUATRO (4) áreas anteriormente definidas, y de hasta **\$ 60.000** por proyecto, en la medida que las disponibilidades presupuestarias lo permitan.

El plazo de la convocatoria ha sido extendido hasta el **30 de mayo** del corriente.

[+Más Información](#)

## 1º Convocatoria de Proyectos "Universidad y Transporte"



Hasta el **23 de Junio** estará abierta la 1º Convocatoria de Proyectos "Universidad y Transporte". La Convocatoria está destinada a la comunidad universitaria, que realice acciones de vinculación tecnológica e investigación básica y/o aplicada. Docentes, Investigadores, Estudiantes de Universidades Nacionales, Institutos Nacionales y Universidades Provinciales.

El objetivo es identificar los desafíos que favorezcan el mejoramiento y crecimiento del transporte, la logística, la movilidad sustentable y la seguridad vial.

Se le otorgará especial interés a los proyectos de investigación

que enfatizan la identificación de problemáticas con la proposición de soluciones teórico-conceptuales factibles, que puedan transformarse en soluciones de políticas públicas recomendables, que afecten positivamente la calidad de vida de la sociedad.

Los proyectos se ejecutarán en un plazo de 12 meses y el monto a financiar por proyecto será:

Investigación Básica: hasta **\$50.000**

Investigación Aplicada: hasta **\$200.000**

[+Más Información](#)

## 20º Convocatoria de Vinculación Tecnológica "Amílcar Oscar Herrera"



La Subsecretaría de Gestión y Coordinación de Políticas Universitarias informa que hasta el **16 de Junio** se encontrará abierta la Convocatoria a Proyectos de Vinculación Tecnológica

para el año 2014. La presente convocatoria tiene por objetivos:

- Aportar al proceso de desarrollo nacional con inclusión social, en el contexto del marco establecido por planes estratégicos nacionales.
- Dinamizar el entorno productivo y el crecimiento innovador de las pymes y otros emprendedores, y fortalecer economías regionales relacionadas directa o indirectamente con la actividad desarrollada específicamente por la industria agroalimentaria, energética y las cadenas de valor respectivas.
- Participar en un proceso interactivo que facilite el acercamiento entre las demandas de la sociedad y las capacidades existentes en las universidades nacionales.
- Formular proyectos que atiendan especialmente al aporte de recursos especializados necesarios que resuelvan y estimulen el trabajo conjunto y coordinado entre las instituciones universitarias nacionales y los actores nacionales, locales y/o regionales, con acento en la innovación.

La convocatoria está dirigida a la comunidad universitaria

que realice acciones de vinculación, innovación y transferencia de tecnología: Universidades Públicas, Áreas de Vinculación Tecnológica, Facultades, Institutos de Investigación, Institutos de Estudios, Carreras, Cátedras, Secretarías.

Los Proyectos a presentar deberán estar comprendidos en algunas de las siguientes líneas / áreas temáticas:

•**LINEA 1:** Proyectos que aporten al desarrollo de la industria agroalimentaria.

•**LINEA 2:** Proyectos que aporten al desarrollo de la industria energética, petrolera, gasífera, petroquímica, de los combustibles y la promoción de energías alternativas.

•**LINEA 3:** Proyectos que desarrollen vinculación e innovación tecnológica y que aporten a la generación de emprendimientos productivos en todas sus áreas.

•**LINEA 4:** Proyectos de Vinculación e Innovación Tecnológica que aporten a las OVTs (Oficinas de Vinculación Tecnológica) insumos y herramientas para desarrollar sus actividades.

El plazo de ejecución de los proyectos será de 12 meses.

Monto a financiar por Proyecto:

Líneas 1 a 3: hasta **\$80.000**

Línea 4: **\$20.000**

[+Más Información](#)

## Programa de cooperación MINCYT - DST 2014



Hasta el **15 de junio** de 2014 se encuentra abierta la convocatoria a la presentación de proyectos de investigación conjunta entre grupos de Argentina e India, en el marco del Programa de Cooperación en Ciencia y Tecnología 2013-2015, firmado el 2 de octubre de 2013 entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología, e Innovación Productiva de la República Argentina y el Ministerio de Ciencia y Tecnología de la República de India (DST) sobre la base del Acuerdo General de Cooperación Científica y Cooperación Técnica entre la República Argentina y la República India, firmado en 1985.

La presente tiene por objetivos Fomentar la colaboración en la investigación científica y el desarrollo tecnológico y la transferencia de tecnología entre Argentina e India a través de la presentación de proyectos conjuntos de investigación que incluyan el intercambio de científicos.

La cooperación en este caso se realiza a través de la presentación de proyectos conjuntos de investigación, que incluya el intercambio de científicos entre Argentina e India. Se

entiende por proyecto de investigación conjunta un proyecto acordado entre dos o más grupos de investigación de las Partes (Argentina e India) con objetivos a alcanzar claramente definidos dentro de una escala de tiempo establecida, implementado a través del intercambio de personas y el acceso a instalaciones, laboratorios y equipos disponibles en cada una de las Partes.

La convocatoria está abierta en las siguientes áreas:

- Biotecnología (incluyendo el descubrimiento de fármacos)
- Oceanografía e Investigación Polar
- Medicina y Salud
- Agricultura y Tecnologías Alimentaria
- Tecnologías de la Información y la Comunicación
- Fuentes de energías renovables
- Tecnologías de Fabricación

Los proyectos tendrán una duración de 3 años.

[+Más Información](#)

## Programa de cooperación MINCYT - MHEST 2014



Desde el 10 de marzo hasta el **2 de junio** de 2014, se encuentra abierta la convocatoria a la presentación de proyectos de investigación conjunta entre grupos de Argentina y Eslovenia, en el marco del Acuerdo de Cooperación Científica y Tecnológica entre el Gobierno de la República Argentina y el Gobierno de la República de Eslovenia, suscrito el 3 de noviembre de 1997.

La convocatoria tiene por objetivos promover la cooperación científica y tecnológica entre ambos Estados, a través del desarrollo de proyectos conjuntos de investigación entre grupos argentinos y eslovenos, implementados a través del intercambio de personas, materiales e información.

Los proyectos podrán ser presentados en todas las áreas del conocimiento científico y tendrán una duración de tres años.

El número de intercambios ha sido fijado en principio a razón de uno por año por proyecto (la misión de un investigador argentino en Eslovenia y la misión de un investigador esloveno en

Argentina).

Duración de los Intercambios:

- Misiones de corta duración: hasta 15 días.
- Misiones de duración intermedia: 21 días.
- Misiones de larga duración: 1, 2 o 3 meses.

Los beneficios estarán dirigidos exclusivamente a cubrir los gastos de traslado y estadía para viajes entre Eslovenia y Argentina de investigadores afectados a tareas específicas del proyecto. Las misiones serán financiadas de la siguiente manera: los gastos de traslado desde la ciudad de partida hasta la ciudad de destino, así como los gastos de seguro médico, estarán a cargo de la parte que envía; los costos de manutención estarán a cargo de la parte receptora, según los montos y modalidades vigentes en cada país.

[+Más Información](#)

## Programa de cooperación MINCYT - CONICYT 2014



Hasta el **04 de junio** de 2014 estará abierta la convocatoria a la presentación de proyectos de investigación conjunta entre grupos de Argentina y Chile, en el marco del

Convenio de Cooperación Científica y Tecnológica entre la ex Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, hoy Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT) de la Argentina y la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) de la República de Chile firmado el 6 de agosto de 2009. La convocatoria tiene por objetivos ampliar y fortalecer las relaciones entre las comunidades científicas de ambos países, facilitando el intercambio entre grupos de investigación argentinos y chilenos, en el marco de proyectos conjuntos de investigación científica y tecnológica seleccionados por las Partes, y promoviendo la ejecución de proyectos conjuntos que vinculen a los centros de investigación y desarrollo tecnológico con el sector empresarial argentino y chileno.

Se dará prioridad a aquellos proyectos que

- incluyan el perfeccionamiento y la especialización de jóvenes investigadores.
- no han participado en Programas de Cooperación financiados por EL Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y Chile en los últimos tres años y los que actualmente no reciben financiación en otros Programas de Cooperación con otros países.

Áreas Científicas:

- Acuicultura y Pesca
- Biotecnología
- Tecnologías de la información y las comunicaciones.

Los proyectos tendrán una duración de dos años.

El número de intercambios ha sido fijado en principio a razón de uno por año, por proyecto (la misión de un investigador argentino en Chile y la misión de un investigador chileno en Argentina). La duración de las misiones puede ser de hasta: 15 días para Investigadores formados y Directores. Asimismo, las misiones de formación de recursos humanos (orientadas a doctorandos y posdoctorandos) pueden tener un mínimo de 30 días y un máximo de 90 días.

Los beneficios estarán dirigidos exclusivamente a cubrir los gastos de traslado y estadía para viajes entre Chile y Argentina de investigadores afectados a tareas específicas del proyecto. Las misiones serán financiadas de la siguiente manera: los gastos de traslado desde la ciudad de partida hasta la ciudad de destino (ciudad en la que se encuentre la institución principal extranjera), así como los gastos de seguro médico, estarán a cargo de la parte que envía; los costos de manutención estarán a cargo de la parte receptora, según los montos y modalidades vigentes en cada país.

[+Más Información](#)

## Programa de cooperación MINCYT- CONICET- CONICYT 2014



Hasta el **4 de Junio** el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas convocan a la presentación de solicitudes para llevar a cabo proyectos bianuales de investigación conjuntos con grupos de investigación chilenos financiados por la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT).

Las actividades a llevarse a cabo se rigen por los convenios vigentes.

### Requisitos-Titular:

- El titular del proyecto deberá ser miembro de la carrera del investigador científico y tecnológico del CONICET.
- El titular deberá ser titular o miembro de un proyecto PIP del CONICET o PICT de la Agencia o contar con fondos comprobables de instituciones internacionales.
- Se admitirá UNA única presentación por titular.

### Requisitos-Participantes:

- En el proyecto podrán participar y ser beneficiarios del intercambio investigadores, becarios posdoctorales y doctorales del CONICET u otras instituciones.
- El beneficiario del intercambio deberá ser distinto en cada año de ejecución.
- Se podrán priorizar aquellos proyectos cuyos beneficiarios sean investigadores jóvenes y/o becarios.

### Proyecto científico

Se admiten presentaciones para las siguientes áreas de investigación:

- Acuicultura y Pesca
- Biotecnología

- Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

En el proyecto se deberá incluir un plan de trabajo detallado a ser realizado durante los dos años de ejecución del proyecto. Asimismo se deberán referenciar las actividades a ser desarrolladas con la contraparte, detallando el valor agregado de la cooperación para el proyecto en curso.

Sólo se considerarán para su financiamiento aquellos proyectos que sean novedosos, de alta calidad científica y originales.

### Financiamiento

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva financiará anualmente hasta 2 pasajes desde Argentina hacia Chile y seguro de salud para el investigador argentino (1 por cada año de ejecución del proyecto) y hasta 2 estadías en Chile de 1 a 3 meses en concepto de viáticos para los participantes argentinos del proyecto (1 por cada año de ejecución del proyecto).

El CONICET aportará anualmente hasta **\$50.000** para gastos relacionados al proyecto de investigación. Se debe presentar un presupuesto propiamente justificado, teniendo en cuenta los siguientes toques:

- Consumibles y equipamiento menor (máximo: 60% del financiamiento)
- Contratación de servicios (máximo: 30% del financiamiento)
- Complemento para viáticos durante la estadía en el exterior (máximo: 15% del financiamiento).

El aporte es exclusivo para gastos en Argentina.

El monto final a otorgar queda sujeto a la recomendación de la Comisión Científica que evaluará la propuesta, y a la aprobación por las partes del presupuesto presentado

[+Más Información](#)

## Becas Jóvenes Profesionales TIC 2014 C1



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), Préstamo BIRF 7559/AR, convoca a los estudiantes de grado de Universidades Públicas, de carreras relacionadas con el sector TICs, 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, según el encuadramiento sobre industria del software establecidas por la ley 25.922 y su decreto reglamentario.

La presente convocatoria se inscribe en el convenio marco suscripto entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Ministerio de Educación de la Nación (Exp. MINCYT Nº1563/08), para el fortalecimiento de los recursos humanos aplicados al sector TICs, y tiene por objetivo principal 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.

Se podrán postular a las becas estudiantes de Universidades Nacionales o de Institutos Universitarios de gestión pública, localizados dentro del territorio nacional, 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 Universitarias TICs que se detallan a continuación:

- Licenciatura en Informática.
- Licenciatura en Ciencias de la Computación.
- Licenciatura en Sistemas / Sistemas de Información.
- Licenciatura en Análisis de Sistemas.
- Licenciatura en Bioinformática.
- Ingeniería en Sistemas de Computación / Sistemas de Información.
- Ingeniería en Informática
- Ingeniería Electrónica.
- Ingeniería en Telecomunicaciones.
- Bioingeniería.

Las becas consisten en **\$ 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.

La fecha de cierre será según la fase:

FASE 1: 28 de marzo de 2014

FASE 2: 28 de abril de 2014

FASE 3: **02 de junio de 2014**

Para acceder a las bases y a los formularios ingrese al sitio de la Agencia.

[+Más Información](#)



## Convocatoria bilateral MINCYT - CDTI 2014



El CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial) de España y el MINCYT (Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva) de la República Argentina invitan a presentar propuestas de proyectos en el marco de la "Primera Convocatoria de Colaboración Tecnológica Empresarial Argentina España". Las propuestas de proyectos deben ser de colaboración en Desarrollo e Innovación Tecnológica entre empresas de ambos países y está abierta a todos los sectores de la industria.

La convocatoria se desarrollará en dos Fases:

**Fase I:** para la presentación de los perfiles de proyectos de I+D+i empresarial junto con un convenio de colaboración y explotación de resultados firmado por todos los socios participantes. Estos perfiles serán evaluados por expertos de ambos países y se realizará una selección conjunta que las habilitará a pasar a la siguiente fase

**Fase II:** en esta fase, las propuestas seleccionadas realizarán su presentación ante los organismos nacionales financiadores.

### Características de los proyectos a presentar:

- Desarrollo de tecnología a escala piloto y prototipo.
- Producción de conocimientos aplicables a una solución tecnológica, cuyo desarrollo alcanza 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.

### Requisitos Comunes:

- Al menos debe participar una empresa argentina y otra española. Por parte de Argentina, el requisito mínimo es la participación obligatoria de una PyME (1) y por parte de España, debe de participar al menos una empresa. De forma opcional,

pueden venir asociadas universidades y centros tecnológicos.

- La solución desarrollada debe ser altamente innovadora y demostrar un potencial significativo de aplicación comercial.

- Los participantes del proyecto deben acordar en la Fase I los aspectos relativos a los derechos de propiedad intelectual y la estrategia de comercialización del resultado del proyecto.

- El proyecto debe demostrar la contribución de innovación tecnológica de los participantes de ambos países; se exige que la misma sea equilibrada.

### Financiamiento:

Para el caso de Argentina, los proyectos aprobados se financiarán como sigue:

ANR Internacional de FONTAR: subsidio o subvención de hasta **\$1.600.000** pesos argentinos y un porcentaje máximo del 70% del coste total del proyecto.

ANR Ventanilla Internacional de FONSOFT: subsidio o subvención de hasta **\$1.800.000** pesos argentinos y un porcentaje máximo del 70% del coste total del proyecto.

Para el caso de España, los proyectos aprobados se financiarán como sigue:

Créditos a tipo de interés Euribor + 0.1%, hasta el 75% del coste financiable del proyecto y un tramo no reembolsable de hasta el 25% o 20% del crédito concedido (según se trate de pyme o de gran empresa).

### Plazos de presentación:

Para la Fase I: **17 de junio** de 2014 a las 12:00 horas de Argentina.

Para la Fase II: CDTI y el MINCYT realizarán una evaluación preliminar de las propuestas presentadas a la Fase I y decidirán cuál de los proyectos serán invitados a presentar su solicitud de financiación en la FASE II.

La apertura de la Fase II se anunciará oportunamente durante la **segunda quincena de junio**, después de realizar la evaluación de los proyectos presentados a la Fase I, estando prevista su apertura en el **mes de julio**.

[+Más Información](#)

## Programa de cooperación MINCYT - CAPES 2014



Hasta el **11 de junio** se encuentra abierta la convocatoria para la presentación de proyectos conjuntos de cooperación científico-tecnológica entre las Instituciones de Investigación y Desarrollo y Enseñanza Superior del Brasil y de la Argentina que promuevan la formación en el nivel de posgrado (doctorado y postdoctorado) así como el perfeccionamiento de docentes e investigadores en todas las áreas del conocimiento científico, en el marco del Programa de Cooperación entre la Fundación Coordinación de Perfeccionamiento del Personal de Nivel Superior (CAPES) del Ministerio de Educación de la República Federativa del Brasil y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina (MINCYT) sobre Proyectos de Investigación entre Brasil y Argentina (firmado el 19 de agosto de 1998).

El MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PRODUCTIVA - CAPES tiene como objetivo apoyar el intercambio científico entre grupos de investigadores del Brasil y de la Argentina.

En esta convocatoria se llama a la presentación de proyectos en las siguientes categorías:

**I) Grupos de investigación:** Convocatoria tradicional.

**II) Grupos de investigación asociados en red:** mínimo dos - máximo tres grupos de investigación asociados por país.

Los proyectos podrán ser presentados en todas las áreas del conocimiento científico y tendrán una duración de hasta dos

años, improrrogables.

### Financiación:

El Programa financia intercambios en el marco de proyectos conjuntos de cooperación científica y tecnológica con objetivos de formación de recursos humanos a nivel de posgrado y perfeccionamiento docente, intercambio de información científica y producción conjunta de publicaciones científicas, valorización intelectual y aplicación conjunta de los resultados de los cursos, así como de aumento de la productividad científica y de la calidad del intercambio por medio de la participación de equipos de ambos países.

Los beneficios otorgados por el MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PRODUCTIVA y CAPES estarán dirigidos exclusivamente a cubrir los gastos de traslado y estadía para viajes entre Argentina y Brasil de investigadores formados y/o en formación afectados a tareas específicas del proyecto.

Las misiones serán financiadas de la siguiente manera: los gastos de traslado desde la ciudad de partida hasta la ciudad de destino estarán a cargo de la parte receptora; los costos de manutención y los gastos de seguro médico estarán a cargo de la parte que envía, según los montos y modalidades vigentes en cada país.

Los traslados entre los nodos de la Red serán cubiertos por la parte receptora siempre que estén especificados en la descripción de las misiones en el formulario presentado.

[+Más Información](#)

## Programa Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo



El pasado 21 de abril se dio inicio a la Segunda Edición del Programa "Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo"; programa impulsado por La Dirección Nacional de Desarrollo

Universitario y Voluntariado.

A los fines de la presente convocatoria, los proyectos deberán consistir en el diseño de un producto o innovación pensado para ser realizado como prototipo industrial y deberán enmarcarse en alguna de las siguientes categorías:

- **Diseño industrial / Desarrollo de producto:** productos originales que se diseñen con el fin de fabricarse en serie.
- **Tecnología aplicada:** generación de soluciones tecnológicas innovadoras para el mejoramiento de productos o procesos industriales existentes.

Los proyectos deberán ser diseñados y realizados por equipos de al menos cinco (5) estudiantes de Universidades Nacionales, Provinciales e Institutos Universitarios Nacionales junto con

docentes e investigadores de materias afines a las carreras que prosiguen los estudiantes.

Asimismo, los proyectos deberán encuadrarse en alguno de los siguientes ejes temáticos:

- Sustentabilidad
- Accesibilidad.
- Salud y condiciones de vida.
- Educación.
- Desarrollo industrial.

La convocatoria permanecerá abierta hasta el **30 de mayo** del corriente.

Aquellos que resulten seleccionados serán financiados para lograr la concreción de los prototipos industriales propuestos, con un monto máximo de \$25.000 pesos por proyecto.

[+Más Información](#)

## Convocatoria 2014: Promoción del emprendedorismo en la II Semana Nacional del Emprendedor Tecnológico



El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, a través de Dirección Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación (DNDTI), dependiente

de la Subsecretaría de Políticas en Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, convoca a la presentación de propuestas de actividades de promoción del Emprendedorismo Tecnológico a ser financiadas en el Marco de la "II Semana Nacional del Emprendedor Tecnológico".

Las propuestas a presentar deberán tener como objetivos:

- promover y generar un espacio de participación para estudiantes emprendedores interesados en conocer el mundo empresarial local y regional;
- promover la formación, incorporación de herramientas y desarrollo de habilidades en la detección de oportunidades de negocio de base científica y tecnológica;
- articular las demandas tecnológicas con la oferta científico-tecnológica de la región;
- fortalecer las cadenas productivas territoriales e impulsar el crecimiento y competitividad del sector productivo local o provincial;
- la generación de capacidades de gestión para la creación, el

desarrollo y la consolidación de empresas que hagan un uso intensivo del conocimiento científico y tecnológico y que produzcan innovaciones, a través de la articulación con las instituciones del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

A los efectos del presente llamado, se destinará un monto total de **\$375.000.-**, distribuido a razón de un máximo de **\$12.000** por Entidad Beneficiaria. Estas últimas serán Instituciones públicas o privadas integrantes del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, que cuenten con personería jurídica y exhiban una adecuada capacidad legal, técnica, administrativa y financiera para asumir las obligaciones que deriven del beneficio y oportunamente, sean capaces de emitir los debidos comprobantes fiscales. También deberán probar capacidad de gestión para materializar la actividad propuesta y realizar la rendición correspondiente.

La presentación de actividades a realizar podrá ser presentada hasta el día 11 de julio de 2014 y deberá enviarse en formato digital a [emprendedortecnologico@mincyt.gob.ar](mailto:emprendedortecnologico@mincyt.gob.ar), siendo necesario el cumplimiento de todos los requisitos explicitados en las Bases y condiciones, documentos que se encuentran disponibles en la página del MINCYT.

[+Más Información](#)

## Programa de cooperación MINCYT - FWO 2014

**Hasta el 30 de junio de 2014** se encuentra abierta la convocatoria para la presentación de proyectos de investigación conjunta entre grupos de Argentina y Flandes, en el marco del Programa de Cooperación que desarrollan el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT) de la República Argentina y el Fondo para la Investigación Científica de Flandes (FWO), Bélgica, sobre la base del Convenio de Cooperación Científica y Tecnológica firmado en 1998.

Se dará prioridad a:

- 1- Aquellos proyectos que apunten a la formación de jóvenes

investigadores que se encuentren elaborando su tesis doctoral.

2- Aquellos proyectos que no han participado en Programas de Cooperación financiados por Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y FWO en los últimos tres años.

3- Aquellos proyectos que actualmente no reciben financiación en otros Programas de Cooperación con otros países.

Los proyectos tendrán una duración de dos años.

[+Más Información](#)

## 2º Convocatoria de Proyectos de Asistencia Exportadora "Manuel Belgrano"



Hasta el **16 de junio** se encontrará abierta la 2da. Convocatoria de Proyectos de Asistencia Exportadora "Manuel Belgrano". La misma convoca a la comunidad universitaria que realice acciones de vinculación tecnológica con Pymes, a efectos de fomentar las exportaciones del país. Facultades, Institutos de investigación, Institutos de Estudios, Carreras, Cátedras, Secretarías, Programas, u otras unidades organizativas que se encuentren establecidas en cada Universidad.

### Requisitos:

- Los Proyectos deberán articular entre 2 o más Universidades de cada Región.
- Los Proyectos deberán contar con participación estudiantil en la ejecución.
- Aporte de contraparte: 20% de los fondos aportados por la SSPU

Los Proyectos a presentar consistirán en iniciativas que permitan desarrollar la capacidad exportadora de micro, pequeñas y medianas empresas, mediante el desarrollo de acciones

conjuntas entre el sector universitario y las Unidades Productivas. Los Proyectos deberán enmarcarse en el Programa de Aumento y Diversificación de Exportaciones –PADEX–.

### Tipos de Proyectos:

- Asistencia técnica
- Estudios, certificación
- Desarrollo tecnológico
- Ensayos
- Estudio de viabilidad
- Innovación tecnológica y/o comercial
- Creación o desarrollo de consorcios de exportación
- Otros.

El plazo de ejecución será de 4 a 18 meses y el monto a financiar será hasta **\$90.000** por Proyecto

[+ Más Información](#)

## Convocatoria Semilla 2014.



El Centro Universitario Argentino-Alemán lanza la convocatoria Semilla 2014 del Programa Binacional para el Fortalecimiento de Redes Interuniversitarias Argentino-Alemanas. La misma permanecerá abierta entre el 1 de marzo y el **13 de junio de 2014**.

Este Programa tiene como objetivo la promoción de proyectos innovadores para el desarrollo de carreras binacionales con doble titulación que formen profesionales con capacidad intercultural y

multilingüe.

Las bases de la convocatoria y el formulario de presentación pueden descargarse de la página web del Centro Universitario Argentino-Alemán [www.cuaa-dahz.org](http://www.cuaa-dahz.org) y de la sección Convocatorias de la página web de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación <http://portales.educacion.gov.ar/spu/convocatorias-2/>

Para consultas: [cuaa.dahz@cuaa-dahz.org](mailto:cuaa.dahz@cuaa-dahz.org)

[+ 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.

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.

## 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, medible 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](#)

Becas de Tesis de Postgrado FBSC 2014



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA, informa que el pasado 5 de mayo finalizó la convocatoria a Becas de Tesis de postgrado realizadas en el marco del convenio celebrado entre nuestra Universidad y la Fundación Banco Santa Cruz. Esta convocatoria estuvo dirigida a estudiantes de las carreras de

Especialización y Maestría (dictadas en la UNPA) con proyecto o plan de tesis aprobado. El propósito de la misma es apoyar el avance de la investigación a través del acompañamiento a los trabajos de tesis de cada uno de los estudiantes.

La Convocatoria 2014 finalizó con 12 postulaciones:

NOMBRE: TORREJÓN, LUIS ASDRÚBAL

CARRERA: Especialización en Management Tecnológico.

BECA: Creación del área Joven Emprendedor en el ámbito de la Fundación Agencia de Desarrollo de Puerto San Julián.

DIRECTOR: Carlos Vacca

NOMBRE: BARRIONUEVO, EVANGELINA RAQUEL

CARRERA: Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales.

BECA: Las representaciones de los docentes acerca de la violencia en las escuelas de nivel primario y sus modos de intervenir sobre ella. Estudio en las escuelas de Puerto San Julián, Santa Cruz, Argentina

DIRECTOR: Bedacarratx, Valeria

UAAA: UASJ

NOMBRE: CHRISTIANSEN, RODOLFO

CARRERA: Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en la Patagonia

BECA: Indicadores de sustentabilidad en sistemas de pastoreo de la estepa en Patagonia Austral

DIRECTOR: Peri, Pablo

NOMBRE: RICARDO, DAMIÁN RICARDO

CARRERA: Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales

BECA: La autopsia psicológica en los procesos de muerte por violencia

DIRECTOR: Enrici, Aldo Juan Jesús

NOMBRE: CLARKE, RODRIGO RAÚL

CARRERA: Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en la Patagonia

BECA: Características biológicas de la población invasora de salmón Chinook (*Oncorhynchus tshawytscha*, Walbaum 1792) en el río de las Vueltas, Santa Cruz

DIRECTOR: Ciancio Blanc, Javier Ernesto

CODIRECTOR: De Carli, Pedro

NOMBRE: VÁZQUEZ, NIRIA YANINA

CARRERA: Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en la Patagonia

BECA: Caracterización de aguas subterráneas del valle de Los Antiguos: variación del nivel freático, Calidad y Usos

DIRECTOR: San Martino, Liliana

CODIRECTOR: Tello, Graciela

NOMBRE: MRÁZEK, LINDA

CARRERA: Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en la Patagonia

BECA: Estudio normativo ambiental de la explotación de reservorios no convencionales de hidrocarburos en la Provincia de Santa Cruz; Argentina

DIRECTOR: Belfer, Laura Lucía

CODIRECTOR: Tello, Graciela

NOMBRE: RIVERA VELASCO, SEBASTIÁN

CARRERA: Maestría en Manejo y Gestión de Recursos Naturales en la Patagonia

BECA: Caracterización geoambiental del área entre estancia cancha carrera y primavera. Río Turbio, Santa Cruz

DIRECTOR: Tello, Graciela

CODIRECTOR: Martin, Juan Pablo

NOMBRE: GOIN, MARTIN MARIANO JULIO

CARRERA: Maestría en Educación en Entornos Virtuales

BECA: Estrategias didácticas en Entornos Virtuales para la capacitación en matemática como articulación entre la Escuela Media y la Universidad Nacional de Río Negro

DIRECTOR: Roldán Sandra

NOMBRE: ALANIZ, NATALIA ALEJANDRA

CARRERA: Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales

BECA: El derecho contravencional en la provincia de Chubut. Aporte al ámbito jurídico

DIRECTOR: Sargiotto, Viviana

NOMBRE: VIDAL, GRACIELA BEATRIZ

CARRERA: Maestría en Informática y Sistemas

BECA: Publicación de aspectos reutilizables

DIRECTOR: Casas, Sandra

NOMBRE: VILLAGRÁN, CARLA ANDREA

CARRERA: Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales

BECA: Currículum y regulación de la vida escolar: los procesos de reforma y los docentes. Un estudio en la escuela primaria y secundaria en la ciudad de Caleta Olivia

DIRECTOR: Grinberg, Silvia Mariela



## Becas de Innovación Tecnológica FBSC 2014



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA informa que el pasado 5 de mayo, finalizó la convocatoria a Becas de de Innovación Tecnológica en el marco del convenio celebrado entre nuestra Universidad y la Fundación Banco Santa Cruz. La convocatoria estuvo dirigida a alumnos avanzados de carreras de grado de la UNPA ( 50 % de materias aprobadas) y recientes graduados (con menos de tres años de antigüedad de egreso). La Convocatoria 2014 finalizó con 4 postulaciones:

NOMBRE: GESTO ESTEFANIA SOLEDAD

CARRERA: Ing. en RRNN

BECA: Desarrollo de nuevos primers específicos para el estudio de marcadores de adn en el langostino patagónico (Pleoticus muelleri)

DIRECTOR: Mg. De Carli Pedro

CODIRECTOR: Téc. Marcos Fernando

NOMBRE: OYARZO, FERNANDA

CARRERA: Licenciatura en Sistemas

BECA: Dr. Nau

DIRECTOR: Dra. Casas, Sandra

CODIRECTOR: Lic. Herrera, Franco

NOMBRE: AGUAS, PAMELA

CARRERA: Ing. en RRNN

BECA: Uso de índices biológicos para la determinación de calidad ambiental en un curso de agua superficial. Caso de Estudio cuencia superior del Río Gallegos

DIRECTOR: Ing. René Asueta

NOMBRE: PLAZA MEDRANO Paola

CARRERA: Ing. Electromecánica

BECA: Planta de separación de Petróleo sin utilización de productos químicos contaminantes al medio ambiente

DIRECTOR: Chacón, Hugo Miguel

## Convocatoria Proyectos de Cultura Científica



La Secretaría de Ciencia y Tecnología informa que el pasado 5 de mayo finalizó la primera convocatoria para la presentación de Proyectos de Cultura Científica. La misma fue aprobada por Resolución No 0137/14-R-UNPA y establece que se financiarán un total de 10 proyectos otorgándose un subsidio de hasta \$2000 cada uno.

En esta oportunidad se presentaron las siguientes propuestas:

CODIGO: PCC01/14

TÍTULO: Acción para la divulgación de las tareas de investigación, registro y conservación que se realizan en el Museo de Informática de la UNPA-UARG

DIRECTOR: Hammar, Victoria - UARG

CODIGO: PCC02/14

TÍTULO: Problemas ambientales de Río Gallegos según la percepción de los vecinos

DIRECTOR: Frias, Patricia Adelina - UARG

CODIGO: PCC03/14

TÍTULO: Encuentros de CON-CIENCIA Humana. Charlas y jornadas para comunicar-nos

DIRECTOR: Gasel, Alejandro Fabián - UARG

CODIGO: PCC04/14

TÍTULO: Orígenes y proyecciones del Cooperativismo escolar en Santa Cruz

DIRECTOR: Franciscovic, Mónica Karina - UARG

CODIGO: PCC05/14

TÍTULO: Ratolandia: tierra de ratones patagónicos

DIRECTOR: Procopio, Diego Esteban - UACO

CODIGO: PCC06/14

TÍTULO: Conoce la TVDigital Interactiva, ¿Estás listo?

DIRECTOR: Herrera, Franco Ramón - UARG

CODIGO: PCC07/14

TÍTULO: Taller sobre historia de los trabajadores de Santa Cruz

DIRECTOR: Martínez, Susana - UARG

CODIGO: PCC08/14

TÍTULO: Café Científico y Conferencia "Historia del Trabajo Social en Santa Cruz : Repensando el trabajo social vinculado a los procesos sociales"

DIRECTOR: Reinoso, Marta Susana - UARG

CODIGO: PCC09/14

TÍTULO: Transmitiendo los conocimientos adquiridos desde la investigación a la comunidad

DIRECTOR: Fontana, Juan Enrique - UARG

CODIGO: PCC10/14

TÍTULO: Biólogos en Puerto Deseado: ¿Cómo y para qué estudian las aves marinas de nuestra localidad?

DIRECTOR: Millones, Ana - UACO

CODIGO: PCC11/14

TÍTULO: El Uso de las Energías Limpias en un sistema de Producción en Invernadero

DIRECTOR: Oliva, Rafael Beltrán - UASJ

CODIGO: PCC12/14

TÍTULO: Ciencia en el bar "Casa Lara"

DIRECTOR: Collm, Ramallo - UASJ

CODIGO: PCC13/14

TÍTULO: Cómo se hace un PURE (Plan de Uso Racional de la Energía)

DIRECTOR: Lorenzetti, Héctor Daniel - UACO

## Becas CIN.



Creadas en el marco del "Plan de Fortalecimiento de la Investigación Científica, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en las Universidades Nacionales" (Ac. Pl. No 676/08 687/09), el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) financia Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas 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 Universidades Nacionales (UUNN) y cuentan con financiamiento, en disciplinas Científicas, Humanísticas, Tecnológicas o Artísticas.

### Postulantes Nuevos:

NOMBRE: AGUILAR, Yesica Paola

BECA: El lugar y la construcción de las madres cuyos hijos han padecido ASI

PI: 29/B158-2

DIRECTOR: AZPIROZ, Alejandra

CODIRECTOR: -----

CARRERA: Prof. en Ciencias de la Educación

-----

NOMBRE: GALLEGUILLLO Florencia Noel

BECA: El uso de las nuevas tecnologías como herramientas de aprendizaje en la zona norte de Santa Cruz

PI: 29/B172-2

DIRECTOR: ROMERO, Julio Cesar

CODIRECTOR: -----

CARRERA: Prof. en Ciencias de la Educación

-----

NOMBRE: GAYET, Fernanda Sabrina

BECA: Las luchas sociales por la escolarización en comunidades pobres en Caleta Olivia (Santa Cruz)

PI: 29/B164-1

DIRECTOR: LANGER, Eduardo

CODIRECTOR: CESTARE, Mariela

CARRERA: Prof. en Educación Primaria

-----

NOMBRE: ALANCAY, Natalia

BECA: Algoritmos genéticos celulares híbridos aplicados a problemas de optimización

PI: 29/B151-1

DIRECTOR: VILLAGRA, Norma Andrea (III)

CODIRECTOR: VILLAGRA, Silvia

CARRERA: Ing. en Sistemas

-----

NOMBRE: OJEDA, Verónica Daiana

BECA: Estudio del impacto que produce el uso del Geogebra en el proceso de enseñanza-aprendizaje, al utilizar secuencias didácticas diseñadas para la enseñanza de algún objeto geométrico mediante Geogebra

PI: 29/A308-1

DIRECTOR: MAGLIONE, Dora

CODIRECTOR: SALDIVIA, Fabiana

CARRERA: Prof. en Matemática

-----

NOMBRE: LOPEZ RIVERA, Silvina Noemí

BECA: Los sectores populares en Santa Cruz desde principios de siglo hasta las huelgas de los años veinte, formas organizativas, asociativas e ideas políticas

PI: 29/A324-1

DIRECTOR: VILABOA, Juan Ramón

CODIRECTOR: BONA, Aixa

CARRERA: Prof. en Historia

-----

NOMBRE: BERTHE, Clara Antonella

BECA: Efectividad del Manejo de las Áreas Protegidas Urbanas de Santa Cruz. Recomendaciones para mejorar su gestión turístico-recreativa

PI: 29/A272-1

DIRECTOR: FERRARI, Silvia

CODIRECTOR: NAVARRO, Viviana

CARRERA: Lic. en Turismo

-----

NOMBRE: VILLARROEL, Matías Nicolás

BECA: Sectores Económicos, Producción Hidrocarburífera

PI: 29/A310-1

DIRECTOR: SCHINELLI, Daniel

CODIRECTOR: VACCA, Carlos

CARRERA: Lic. en Administración

-----

NOMBRE: URRUTIA, Iván Lizandro

BECA: La escritura de géneros profesionales de la formación de los profesionales de los Licenciados en Trabajo Social

PI: 29/A319-1

DIRECTOR: MUSCI, Mónica

CODIRECTOR: MELANO, Pilar

CARRERA: Prof. en Letras

### Renovaciones:

NOMBRE: PEREZ, Claudia Beatriz

BECA: Percepción de los habitantes de los barrios IDUV sobre niveles de accesibilidad a los nodos de servicios

PI: 29/A314-1

DIRECTOR: CACERES, Alicia

CODIRECTOR: AMPUERO, Cristian

CARRERA: Lic. en Trabajo Social

## Reunión CyT



El pasado 16 de Mayo se reunió la Comisión CyT en principio para resolver sobre la medición de actividades de investigación de PI tipo 1, para el cálculo de la 2da cuota. Los veedores que colaboraron en la tarea fueron la Prof. Mónica Musci (UARG), la Est. Marta Galaretto (UACO), el Dr. Juan P.

Martin (UASJ) y la Mgr. Alba Caballero (UART). Se midieron alrededor de 60 PI. Asimismo se acordó que se recibirán solicitudes de reconsideración de puntaje "fundadas" hasta el 30 de Mayo. Este año y según lo acordado previamente por la Comisión de CyT se aplicará la distribución de subsidios en función de los puntajes obtenidos por Instituto.

Luego la Comisión CyT continuó con el análisis de otros temáticas inherentes a la función como el estado de avance de PDTs-CIN, pautas generales de la propuesta de PDTs - UNPA, las actividades y herramientas para los recientes directores normalizadores de institutos nombrados en UACO, UASJ Y UART, cuestiones del III Encuentro de Investigadores, Becarios y Tesistas a realizarse el próximo 17 de octubre en UART, ajustes sobre rendiciones de subsidios de PI, Programa de Evaluación de Investigación del MINCYT a implementar en la UNPA y ajuste al procedimiento de altas de miembros a institutos con el objeto de posibilitar su procesamiento efectivo.

### Directores Normalizadores de Institutos

En oportunidad de la 1º Sesión de Consejo Superior se aprobó la partida presupuestaria necesaria para la implementación de la nueva estructura de la UNPA, en la cual se incluye los cargos de los directores de institutos. Se acordó que la elección según el régimen electoral aprobado en esta misma sesión se llevará a cabo en el mes de septiembre del presente año. Hasta tanto, en cada UUAA se nombraron directores normalizadores los cuales surgieron de la elección de sus pares, para ello cada sede aplicó el mecanismo que resultó en esta instancia más acorde, pero que en todos los casos garantizó la participación de los docentes de cada instituto. En este sentido, los nuevos directores normalizadores son:

### Cultura, Identidad y Comunicación

Sebastián Sayago (UACO)

Ximena Senatore (UASJ)

### Educación y Ciudadanía

Lucrecia Sotelo (UACO)

Miriam Muñoz (UART)

Raquel Barrionuevo (UASJ)

### Tecnología Aplicada

Andrea Villagra(UACO)

Gabriela Rivadeneira (UART)

### Trabajo Economía y Territorio

Jorge Varas (UACO)

Norberto Abiuso (UART)

### Cs. del Ambiente, Sustentabilidad y RR NN

Sonia Zapata (UACO)

Graciela Tello (UART)

Juan Pablo Martin (UASJ)

### Salud e Interacción Socio-Comunitaria

Alejandra Azpiroz (UACO)

Norman Pautasso (UASJ)

Desde la SIyP-UARG informaron que en dicha sede están realizando los preparativos para llevar adelante la elección de los directores normalizadores el día 6 de Junio del presente año.

## CVar



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA informa que se encuentra habilitado el aplicativo CVar y recomienda a todos los docentes investigadores comenzar a realizar la carga de sus correspondientes antecedentes.

El CVar es un Registro Unificado y Normalizado a nivel nacional de los Datos Curriculares del personal científico y tecnológico que se desempeña en las distintas instituciones argentinas. Esta es una iniciativa de la Subsecretaría de Evaluación Institucional y se enmarca dentro del Sistema de Información de Ciencia y Tecnología Argentino (SICYTAR).

El aplicativo tiene como objetivo organizar y mantener un registro unificado y normalizado de antecedentes curriculares del personal científico y tecnológico con actualización permanente y en línea, con el fin de producir información estadística detallada, confiable y actualizada en tiempo real. Asimismo ofrece a la sociedad argentina el acceso a un

registro de datos de carácter público y a información estadística a partir de ella. Se utiliza además, para la registración de antecedentes de investigadores que presentan proyectos de a Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (PICT, PICTO, PID, PDTs-CIN, etc.) . Entre otras características, el aplicativo permite la migración de datos de docentes desde la base de datos de CONICET y categorización del programa de incentivos (convocatoria 2009).

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

[Ingresar al Aplicativo](#)

## Difusión Grupos de Investigación



La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNPA recuerda que desde el mes de julio de 2011, existe en el Portal Web institucional un espacio destinado a la presentación de los Grupos de Investigación que trabajan en la Universidad (<http://www.unpa.edu.ar/contenido/grupos-de-investigacion>).

Esta iniciativa surge de la necesidad de dar a conocer a los grupos de investigación y sus líneas de trabajo, en un espacio de difusión de actividades de investigación científica y tecnológica en el que se visibilice el conocimiento generado, en concordancia con otras herramientas que la Secretaría viene promoviendo. Ello ha permitido que los grupos que ya han publicado sean contactados desde otros puntos dentro y fuera del país.

Desde este lugar, la SECYT acompaña la consolidación de los grupos de investigación, atendiendo a una construcción conjunta de un conocimiento puesto en valor a través de su difusión.

Los Grupos que voluntariamente deseen utilizar este servicio como herramienta de difusión, deberán enviar por correo electrónico a [secyt.unpa@gmail.com](mailto:secyt.unpa@gmail.com), cc: [lismach@unpa.edu.ar](mailto:lismach@unpa.edu.ar), la siguiente información:

Nombre del Grupo

### a) Descripción

Breve descripción del objeto de estudio, área o problema que el grupo desarrolla.

Objetivos

Antecedentes (generales)

Fotos/imágenes (hasta 3)

### b) Actividades

Mencionar PI (Código, título, período de ejecución)

Actividades de transferencia / extensión / convenios relacionados / patentes (indicar datos más relevantes como nombre, título, año, institución beneficiaria)

Actividad de grado / posgrado relacionada al grupo

Formación de RRHH: tesinas y tesis desarrolladas en el marco de la línea, becarios formados.

Fotos/imágenes (hasta 3)

### c) Integrantes

Investigadores responsables/formados o principales

Investigadores colaboradores

Actuales/anteriores (opcional correo electrónico)

Fotos/imágenes (hasta 3)

## 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 multidisciplinar entre químicos biólogos y otros especialistas.

Dada la enorme riqueza biológica de la Región, el espíritu del IV Congreso Iberoamericano es estimular la investigación básica y aplicada de los estudios químicos y biológicos de la biodiversidad terrestre y marina de la Patagonia; su aplicación para la industria farmacéutica y acuicultura marina y la defensa y conservación del Medioambiente.

Este Congreso pretende estimular a jóvenes investigadores para que puedan exponer sus resultados de investigación en el área y estimular su desarrollo científico.

Los temas científicos principales de este congreso son:

- Actividad Biológica y/o Aplicaciones de Productos Naturales
- Aislamiento y determinación Estructural de Productos Naturales
- Biodiversidad Química y Biológica
- Relaciones planta - medio ambiente
- Síntesis de Productos Naturales.

En este marco, se prevé la realización de conferencias plenarias y semi-plenarias a cargo de prestigiosos y destacados referentes en las temáticas de España, Suiza, Colombia, Chile y Argentina; exposición de trabajos presentados; exhibición de posters y una mesa redonda sobre Biodiversidad.

Para mayor información, los interesados podrán ingresar a <http://congresoqp2014.unpa.edu.ar/> o escribir a las siguientes direcciones de mail: [congresoqp@unpa.edu.ar](mailto:congresoqp@unpa.edu.ar) o [eventosinvestigadores@gmail.com](mailto:eventosinvestigadores@gmail.com)

### Antecedentes.

El "Primer Congreso de Química de Productos Naturales Chileno-Hispano Argentino", se desarrolló en abril del año 2008 en Puerto Natales, Chile.

El "Segundo Congreso Argentino-Chileno-Hispano sobre la Diversidad Química y Biológica de Organismos de la Región Patagónica", se desarrolló en Puerto Madryn, Argentina, en el año 2010.

El "Tercer Congreso de Química de Productos Naturales Chileno-Argentino-Hispano", se llevó a cabo en Punta Arenas, Chile, en el año 2012.



## Oferta de Postgrado

### Junio 2014



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

CURSO: "Monitoreo y Manejo de Fauna Silvestre"

PROFESORES: Dr. Alejandro TRAVAINI, Dr. Esteban FRERE.

-----

CURSO: "Manejo de Bosques y Pastizales en Ambientes Patagónicos"

PROFESORA: Dr. Pablo PERI

-----

CURSO: "Caracterización y Valoración de Impactos Ambientales"

PROFESOR: Dr. Carlos Alejandro SUNICO

-----

CURSO: "Manejo de Recursos Naturales"

PROFESOR: Dra. Zulma LIZARRALDE.

#### **Maestría en Educación en Entornos Virtuales**

CURSO: "Fundamentos de Diseño de Medios para los EVEA"

PROFESORA: Mg. María Fernanda JUARROS

-----

CURSO: "El proceso de Evaluación"

PROFESORA: Mg. Débora Valeria SCHNEIDER

-----

CURSO: "Sistemas de Videoconferencia para la Formación: Comunicación Audiovisual en la Red"

PROFESORA: Juan MORENO GARCÍA

-----

CURSO: "Evaluación y Acreditación de Programas de Formación en la Modalidad no Presencial"

PROFESOR: Prof. Carlos Osvaldo PEREZ RASETTI

#### **Maestría en Metodologías y Estrategias de Investigación Interdisciplinar en Ciencias Sociales.**

SEMINARIO: "Teoría Pragmática del Conocimiento"

PROFESOR: Mg. Viviana SARGIOTTO

FUENTE: DIRECCIÓN DE POSTGRADO - RECTORADO

### Oferta de Postgrado - SIyP UARG

#### **CURSO: "Biopolítica situada: Pensando la política contemporáneas en clave regional"**

DICTANTE: Dra. Elsa del Carmen PONCE

FECHA: 09 al 13 de Junio de 2014

-----

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

DICTANTE: Abogada Raquel Cristina CORONEL

COLABORADOR: Mg. Enrique Adolfo PAPA

FECHA: 08, 15, 22 y 29 de Agosto, 12 y 19 de Septiembre de 2014

Fuente: SIyP UARG

## Nuevos Proyectos de Investigación

### Sistemas de Información Geográfica como herramienta para la toma de decisiones en la solución de problemas ambientales

Esta propuesta, radicada en el Instituto de Tecnología Aplicada, se ejecuta en la UACO bajo el código 29/B160 desde 01/01/2014. Es dirigido por la Ing. María Eugenia De San Pedro, codirigido por la Ing. Marta Graciela Lasso e integrado por Ing. Ermelinda Alejandra Carrizo, Ing. Eduardo Javier Cargiulo, Ing. Natalia Alicia Seron, Lic. Luis Enrique Ramos, AdeS. Cristian Matías Montenegro, Alumno Eduardo Alberto Burgos Portarrei.

#### Resumen Técnico:

En la actualidad, los Sistemas de Información Geográfica (SIG) son herramientas muy utilizadas en la resolución de los problemas ambientales y no está del todo claro como es que se incorporan en la toma de decisiones, lo que es necesario para entender como deberían ingresar dentro de la formación de las ciencias ambientales. Esto ha llevado a

reconstruir todo el proceso de toma de decisiones, a diferenciar a un SIG como soporte o apoyo, entender y analizar cómo se enlaza con las ciencias ambientales y sobre la importancia de la percepción de la realidad que tienen y requieren. Luego se analizó e indagó al problema ambiental como fundamento que permite ordenar el contenido y el programa en el proceso de formación en ciencias ambientales. Todo esto lleva a considerar a los SIG, como una herramienta ideal pero compleja que es, útil en diferente forma e intensidades dentro de todo el proceso de toma de decisiones y a considerar a las "problemáticas ambientales" como una base fuerte para estructurar un proceso de formación en ciencias ambientales y por lo tanto útil para considerar dentro de este proceso a los SIG como herramienta para la toma de decisiones.

### Estudio geoambiental, asociado a la actividad minera-energética de Río Turbio y su area de influencia. Santa Cruz.

Esta propuesta, radicada en el Instituto de Educación y Ciudadanía, se ejecuta en la UART bajo el código 29/C059 desde 01/01/2014. Es dirigido por la Dra. Graciela Elvira Tello e integrado por la Lic. Claudia Guerrero, Ing. Norma Angélica Jaime, Ing. Victor Hugo Morales, y la Ing. Argentina Mabel Moran

#### Resumen Técnico:

El área de estudio, se ubica en la región de la cuenca carbonífera, entre la localidad de Julia Dufour y El Zurdo, en el Departamento Guer Aike, provincia de Santa Cruz. Esta zona, será receptora de los potenciales impactos ambientales, que pudiera producir la intensificación de la explotación del carbón de la Mina Río Turbio y el inicio de actividad de la central termoelectrica de 240Mw, prevista para mediados del proximo año. Esta última se ubica en Julia Dufour, a orillas del río Turbio, y sera alimentada a carbón crudo, proveniente de la Mina Yacimientos Carboníferos Río Turbio. En esta región los trabajos

referentes a geomorfología, hidrogeología, climatología, peligros geologicos y ambientales, son escasos. Es por ello que se propone realizar un estudio geoambiental, para identificar, caracterizar y evaluar los efectos de los residuos mineros-industriales y energéticos de la mina y la central termoelectrica sobre los recursos naturales, en particular agua, suelo y vegetacion. Se efectuara un relevamiento de la región y se confeccionara cartografia temática, que facilitara el analisis de los procesos geodinámicos y ambientales, que actuan en el area. Se realizara muestreo de agua, suelo y vegetación, a efectos de disponer de valores previos al aporte de los residuos energeticos, principalmente ceniza producto de la combustion del carbon. Esto posibilitara, efectuar una zonificación del área, en relación a los potenciales impactos ambientales, lo que debe ser tenido en cuenta por los organismos gubernamentales para la planificación y ordenamiento territorial.

## Publicaciones UNPAedita

### 1982: un frío desconocido. Dos muchachos, dos historias, dos islas



Andrés Fernández, Miguel Auzoberría | ISBN: 9-987-1242-61-0 | Universidad Nacional de la Patagonia Austral

Esta nueva publicación invita reflexionar sobre la experiencia vivida por una generación de argentinos cuyos jóvenes tuvieron que ir a combatir por su patria, obligados por una dictadura que "solo quería salvarse a sí misma y apeló al sagrado sentimiento de la población sobre las Islas Malvinas".

El libro desarrolla un diálogo entre dos personas – Fernández y Auzoberría– que, por su edad, podrían haber estado juntos en Malvinas, pero no fue así: uno estuvo en las islas y el otro sólo vivió la guerra como se la vivía en el continente, con la desinformación impuesta por la dictadura.

La publicación incluye además las cartas que Andrés Fernández le escribió a sus familiares y amigos desde las islas e imágenes y documentos de la época, entre los que se encuentran las cartas que alumnos y personas de distintos lugares del país escribían para aquellos soldados que no recibían correspondencia.

## AGENDA SECYT

MARZO	ABRIL	MAYO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOV/DIC
<p>Convocatoria Becas FBSC/UNPA</p> <p>Entrega de Inf. y Planillas de Medición 2013</p> <p>17</p>	<p>1 Vencimiento Subsidios 2013</p> <p>30 Cierre Convocatoria Becas FBSC</p>	<p>16 Reunión de Medición 2° cuota Subsidios PI Tipo</p>	<p>1/9 Entrega Informes Becarios 2013</p> <p>1 Inicio Convocatoria PI 2014</p>	<p>15 Cierre Convocatoria PI 2014. Inicio Convocatoria Becas UNPA, Directores Externos</p>	<p>18 III Enuentro de Investigadores, Becarios y Tesistas de la Patagonia Austral</p>	<p>19 y 10 Reunión Evaluación Becas</p> <p>10 Dic. Vencimiento Liberación 2° cuota subsidios PI tipo I</p>

© 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](mailto:boletinsecyt@unpa.edu.ar)/[boletinsecyt@yahoo.com.ar](mailto:boletinsecyt@yahoo.com.ar)