

Boletín Secyt



Universidad Nacional
de Catamarca

ABRIL 2019 - NÚMERO 19

ESCUELA DE INVIERNO JUAN JOSÉ GIAMBIAGI: SIMULACIONES Y METROLOGÍA CUÁNTICA CON IONES ATRAPADOS

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNCa invita a participar de La XXI Escuela de Invierno Juan José Giambiagi que tendrá lugar en el Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires entre el 15 y el 19 de Julio de 2019. La escuela tendrá el título "Iones fríos, ciencia y tecnologías cuánticas" y consistirá de cinco cursos de entre tres y cuatro clases de duración cada uno. Los cursos serán dictados por Profesores y Profesoras Invitadas, que son personalidades científicas de altísimo nivel internacional.

La Escuela está destinada a estudiantes de doctorado y postdoctorado así como también a estudiantes avanzados de la Licenciatura en Ciencias Físicas. Tendrá lugar en el Pabellón 1 de la Ciudad Universitaria (Buenos Aires, Argentina) y se espera contar con una asistencia de alrededor de un centenar de participantes, incluyendo estudiantes de distintas Universidades Argentinas y de otros países de América Latina. En el evento se incluirán sesiones de presentación de posters con trabajos realizados por los participantes. La posibilidad de brindar ayuda económica a los

participantes se encuentra condicionada a la obtención de fondos que actualmente están siendo gestionados.

Esta actividad requiere inscripción previa en <http://giambiagi2019.df.uba.ar>



Ministerio de Educación,
Cultura, Ciencia y Tecnología
Presidencia de la Nación



Sistemas Nacionales
Grandes Instrumentos, Facilidades y Bases de Datos

Escuela de Invierno Juan José Giambiagi: Simulaciones y metrología cuántica con iones atrapados.

Fecha: del 15 al 19 de julio de 2019
Lugar: Departamento de Física e Instituto de Física de Buenos Aires –
UBA-CONICET.

El Sistema Nacional de Láseres dependiente de la Secretaría de Articulación Científico Tecnológica (SACT), junto con el Departamento de Física e Instituto de Física de Buenos Aires – UBA-CONICET convocan a participar de la Escuela de Invierno Juan José Giambiagi: Simulaciones y metrología cuántica con iones atrapados.

Más información: <http://giambiagi2019.df.uba.ar>
Fecha de inscripción: hasta el 29 de abril.
Otras consultas: sinala@mincyt.gov.ar

Se agradece la difusión a todo el personal de Ciencia y Tecnología.

Secretaría Ejecutiva
Sistema Nacional de Láseres
Subsecretaría de Coordinación Institucional
Secretaría de Articulación Científico Tecnológica
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología
Godoy Cruz 2320, 2º piso (C1425FQB) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel/Fax: (54 11) 4899-5000 Int. 2140
<https://www.argentina.gov.ar/ciencia/sistemasnacionales>

TALLER DE ÓPTICA Y FOTÓNICA: APLICACIONES DE LA ÓPTICA NO LINEAL

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Unca y el Sistema Nacional de Láseres dependiente de la Secretaría de Articulación Científica Tecnológica (SACT) junto con el CENTRO ATÓMICO BARILOCHE convocan a participar del Taller de Óptica y Fotónica: Aplicaciones de la Óptica No Lineal. Este importante acontecimiento se realizará en el CENTRO ATÓMICO BARILOCHE del 20 al 23 de mayo 2019.

En este marco las actividades tienen como objetivos principales promover la interacción y cooperación entre los estudiantes de óptica y fotónica de distintos lugares del país. Es un espacio para facilitar la presentación de trabajos, el intercambio de ideas y, también, la presentación y consulta de problemas abiertos de interés en la comunidad de estudiantes.

Para mayor información escribir a la casilla de correo topfot2019@ib.edu.ar



Ministerio de Educación,
Cultura, Ciencia y Tecnología
Presidencia de la Nación



Sistemas Nacionales
Centros Nacionales, Facultades y Centros de Estudios

Taller de Óptica y Fotónica: Aplicaciones de la Óptica No Lineal.

Fecha: del 20 al 23 de mayo de 2019.
Lugar: Centro Atómico Bariloche.

El Sistema Nacional de Láseres dependiente de la Secretaría de Articulación Científica Tecnológica (SACT), junto con el Centro Atómico Bariloche convocan a participar del Taller de Óptica y Fotónica: Aplicaciones de la Óptica no lineal.

Más información: topfot2019@ib.edu.ar
Fecha de inscripción: del 18/3 al 5/4 de 2019.
Otras consultas: sinala@mincyt.gov.ar

Se agradece la difusión a todo el personal de Ciencia y Tecnología.

Secretaría Ejecutiva
Sistema Nacional de Láseres
Subsecretaría de Coordinación Institucional
Secretaría de Articulación Científica Tecnológica
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología
Godoy Cruz 2320, 2º piso (C1425FQD) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel/Fax: (54-11) 4899-5000 Int. 2140
<https://www.argentina.gov.ar/ciencia/sistemasnacionales>

MAESTRÍA EN APLICACIONES DE INFORMACIÓN ESPACIAL (MAIE)

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

El Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), propone invitar a los diferentes Ministerios y organismos de gestión pública, de la República Argentina, para que designen agentes y cursen la Maestría en Aplicaciones de Información Espacial, para así aprovechar los beneficios derivados de las tecnologías y herramientas Geoespaciales, InFoGeo.AR es una iniciativa de la CONAE, a través del Instituto de Altos Estudios

Espaciales "Mario Gulich" (IG), que busca optimizar la gestión en todas aquellas áreas de Gobierno, que puedan verse beneficiadas por la formación de sus agentes en el uso estratégico de las Ciencias y Tecnologías Geoespaciales.

Sobre la base de un profundo conocimiento y

Las Ciencias y Tecnologías Geoespaciales, brindan un conjunto de conocimientos y herramientas que se utilizan para la integración, la captura, tratamiento, análisis, interpretación, difusión y almacenamiento de la información espacial.

Para ello se combinan imágenes e información provenientes de satélites, drones y sistemas de posicionamiento global conjuntamente con datos de campo e información de diversas fuentes. Esto permite la generación de productos de alto valor agregado mediante técnicas avanzadas de análisis de datos como estadística espacial, inteligencia artificial, programación orientada a la generación y automatización de algoritmos.

La información del programa se encuentra en: <http://ig.conae.unc.edu.ar/6763-2/>

El formulario de inscripción al programa se encuentra en:

<http://ig.conae.unc.edu.ar/formulario-de-inscripcion-a-infgeo-ar/>
Cohorte MAIE 2020/2022.

Apertura de convocatoria: 2/05/2019 •

Cierre de convocatoria: 16/08/2019. •

Notificación de Pre-seleccionados: 13/09/2019. •

Exámenes de Matemática e Inglés: a partir del 11/10/2019. •

Anuncio de ganadores: 25/10/2019. •

Inicio de clases: 03/02/2020. •



**Instituto de Altos
Estudios Espaciales
"MARIO GULICH"**

11° CONCURSO NACIONAL DE RELATOS, HISTORIETAS Y CUENTOS CORTOS "CONTEMOS LA CIENCIA" - TEMA: LA ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS

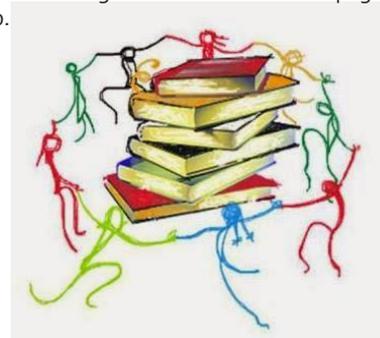
Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNCa comunica que la Academia Nacional de Ciencias convoca a estudiantes de Nivel Inicial, Primario, Medio y Especial, a participar de un concurso de relatos, historietas y cuentos cortos relacionados con "la Academia Nacional de Ciencias". El objetivo es motivar a niños y jóvenes para que participen de las celebraciones por nuestro 150 Aniversario, investigando algún aspecto del tema del concurso, desarrollando ideas producto de su imaginación y expresando estas ideas en una narración. Se trata de usar la imaginación, de ser claro y conciso, de disfrutar de la escritura, de mostrar conocimiento del tema que se describe, y ser original.

No hay aspectos del tema mejores que otros: todos son importantes. La diferencia la harán las palabras que cada uno emplee para contar lo que ha elegido contar.

La Academia Nacional de Ciencias fue creada por el Presidente Domingo F. Sarmiento el 11 de septiembre de 1869, con el fin de propender al florecimiento científico e industrial de la ciudad de Córdoba. Desde su creación, la Academia Nacional de Ciencias se orientó al desarrollo y divulgación de las ciencias exactas y naturales, al estudio y exploración del territorio del país y a asesorar al Gobierno Nacional, a los Gobiernos Provinciales y a otras instituciones científicas.

La convocatoria tiene plazo de recepción de los trabajos vence el viernes 30 de agosto de 2019. Por más información extension@anc-argentina.org.ar Consultar Reglamento en nuestra página web.



CONVOCATORIA AL DESARROLLO DEL CAMPO DE LA INVESTIGACIÓN SOBRE PATRIMONIO CULTURAL

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Unca comunica que el objetivo de esta línea de apoyo es contribuir al desarrollo del campo de la investigación sobre temáticas vinculadas al patrimonio cultural.

Tiene el propósito de promover la circulación de investigaciones inéditas de calidad y ponerlas a disposición de otros investigadores y de la ciudadanía. Publicando tu tesis se premiará tesis aprobadas de maestría y doctorado y posibilitará su publicación a través del otorgamiento de fondos a los ganadores. Está destinada a tesistas, sin límite de edad. Los trabajos de tesis deberán estar aprobados con posterioridad a enero de 2014, en todos los casos.

Se otorgarán \$70.000 para cada una de las 3 tesis de maestría premiadas y \$100.000 para cada una de las 5 tesis de doctorado premiadas. Las editoriales publicarán al menos 300 ejemplares, 50 de los cuales serán

donados la Secretaría de Cultura de la Nación para ser distribuidos en organismos e instituciones vinculados al campo de Tesistas que hayan realizado y aprobado sus tesis para la obtención de títulos de maestría y Tesistas que hayan realizado y aprobado sus tesis para la obtención de títulos maestría y doctorado cuyo objeto de estudio esté vinculado al campo del patrimonio cultural, sin límite de edad. Los trabajos de tesis deben poseer una fecha de aprobación posterior a enero de 2014.

Más información: En los materiales de descarga y en las bases y condiciones de la presente convocatoria. <https://www.cultura.gob.ar/media/uploads/if-2019-13029172-apn-cicmeccyt.pdf> Consultas e informes: tesis.ic@cultura.gob.ar



II JORNADAS “ARGENTINA COMO GEOGRAFÍA”

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría DE Ciencia y Tecnología Unca, invita a participar de las Segundas Jornadas “Argentina como Geografía”, tanto desde las diferentes especialidades de la geografía como desde distintas disciplinas.

En este sentido, los estudios de la realidad argentina desde un enfoque multidimensional que permita superar los abordajes especializados o circunscriptos, son una acuciante necesidad para superar la creciente fragmentación del conocimiento, que esteriliza cualquier intento mediato de su comprensión.

Argentina como Geografía es un proyecto que remonta su origen a más de diez años atrás. Es el resultado de la confluencia de grupos de trabajo de la Universidad Nacional de Luján (UNLu) y de la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMDP), en derredor de una perspectiva de estudio regional de la realidad nacional argentina. Desde hace cuatro años, en la UNMDP se ha alumbrado una expresión editorial propia que acompaña

el desarrollo de estos esfuerzos del GER (Grupo de Estudios Regionales) de dicha universidad, y del GECE (Grupos de Estudios de la Geografía Económica y el Comercio Internacional) de la UNLu.

Mesas temáticas

1. Organización regional
2. La cuestión urbana
3. Geografía económica
4. Problemáticas ambientales

Fecha límite: 1 de mayo de 2019. Inscripción

Expositores: \$ 500 Asistentes: Sin costo.

Contacto: jornadasag.unlu@gmail.com



SEÑORES DIRECTORES Y POSTULANTES PROGRAMA DE BECAS A LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS DEL CIN

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNCA Informa que según la Res. P. N° 403/2018 de fecha 27/12/2018, en su Art N°2 establece que: La efectiva puesta en funcionamiento del programa y, consecuentemente, la consolidación de los derechos de los postulantes detallados en el anexo I, se producirá en el momento en el que la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación efectúe la transferencia de los fondos presupuestario. Por lo antes mencionado esta Secretaría informará al momento que se efectúe la transferencia antes citada.

Consultas al teléfono 4431180 opción 2 (Sra. Diana Lobo)



CONVOCATORIA A PRESENTACIÓN DE PROYECTOS INTERDISCIPLINARIOS PII 2019

Por Secretaría de Ciencia y Tecnología

La Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNCa informa que a partir del día viernes 05 de abril de 2019 estará disponible en esta página web, bases, condiciones, guía de formulación de proyecto y el formulario correspondiente

para la Formulación de Proyectos PII-2019, pertinente a la Categoría A, según la Ordenanza del Consejo Superior N° 007/12, Reglamento General de Proyectos de Investigación y Desarrollo (PID) de la Universidad Nacional de Catamarca, Artículo N° 3.

En esta oportunidad, el docente investigador, deberá descargar y completar el formulario en formato Word, luego deberá

enviar por e-mail con los cvar de todo el equipo, a las casilla de correo: proyectosecyt@unca.edu.ar, proyectosecyt2@unca.edu.ar, posteriormente la SeCyT, cargará el conjunto de formularios, en el entorno del sistema on-line, donde luego cada Director/a, deberá validarlo e imprimir, y realizar la presentación completa, de 1(un) anillado, tapa transparente y contratapa verde, por intermedio de su Consejero de investigación.

Esta convocatoria estará habilitada hasta el día lunes 06 de mayo de 2019, fecha límite.



**Boletín
Secyt**
ISSN en Trámite

Area Prensa SECyT

Editorial Científica Universitaria

[Av. Belgrano 300 –Predio
Universitario]

www.editorial.unca.edu.ar

ABRIL 2019