

El Boletín es un espacio de difusión y comunicación de actividades científicas y tecnológicas que desarrollan los grupos de investigación de Institutos y Zona de Influencia que conforman el Centro Científico Tecnológico CONICET Patagonia Norte.

Estimada comunidad del CONICET Patagonia Norte:

Sale una nueva edición del boletín de noticias con las informaciones del CCT, gracias por compartir y sumar a la construcción de esta herramienta colectiva de comunicación.

En esta oportunidad, queremos compartirles que esta semana habrá una reunión informativa sobre la convocatoria a becas 2025 y pueden participar de la misma de manera presencial y virtual (quienes están a distancia). Pueden anotarse a través del formulario que les dejamos a continuación e invitar a quienes tengan interés para más información al respecto. El encuentro será el jueves 31/07 de 10 a 12 h. en el auditorio (1er. Piso) del CCT.

CONICET Patagonia Norte

Inscripción

NOTICIAS

PUBLICACIONES

MEDIOS

DISTINCIONES Y PREMIOS

AGENDA

CONVOCATORIAS

INSTITUCIONALES



Foto del mes

Muestreo de campo en el sendero hacia los hitos en el Parque Nacional Lago Puelo, Chubut, Argentina

Martina Bertolón Di Lázzaro, Paula Blazina y Tomás Gonzalez -científicas/o del IRNAD (CONICET- UNRN)



Investigadores del INTA Bariloche-IFAB participaron del European Research Alliance Event

Entre el 19 y el 23 de mayo de 2025, Luciana Laborda, Andrea Cardozo, Verónica El Mujtar y Pablo Tiftonell, miembros del Grupo Interdisciplinario de Investigación-Extensión en Agroecología, Ambiente y Sistemas de Producción (GIAASP) con sede en el Instituto de Investigaciones Forestales y Agropecuarias Bariloche (IFAB, INTA-CONICET), participaron del European Research Alliance Event.

[Nota completa](#)



“Arroyito visita a Lago”: Un cuento sobre ciencia para que niños y niñas aprendan sobre el cuidado del ambiente

La publicación fue impulsada por integrantes del Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Medioambiente (INIBIOMA, CONICET-UNCo) con el objetivo de comunicar la ciencia en los jardines de infantes y los primeros grados de la escuela primaria.

[Nota completa](#)



El CONICET Patagonia Norte y representantes del Gobierno de Río Negro trabajan en el abordaje integral y sustentable de las zonas afectadas por los incendios

Se da en el marco de una solicitud de la Secretaría de Ambiente y Cambio Climático al organismo para realizar un diagnóstico y brindar asistencia técnica para el manejo de riesgos, restauración y rehabilitación de la zona afectada por los incendios en el Área Natural Protegida Río Azul - Lago Escondido y zonas aledañas. Las autoridades mantuvieron una reunión de trabajo conjunto con el objetivo de dialogar sobre las primeras acciones llevadas adelante por el personal del CONICET.

[Nota completa](#)



Científicos del CONICET lideran estudio para potenciar la producción acuícola en el embalse Piedra del Águila

El convenio de asistencia técnica firmado con la Autoridad Interjurisdiccional de las Cuencas de los ríos Limay, Neuquén y Negro (AIC) tiene como objetivo recalcular la capacidad de carga y estimar el impacto ambiental de las concesiones productivas sobre el embalse, una fuente estratégica de energía para la región. Este trabajo puede impactar en la producción acuícola y su desarrollo sustentable.

[Nota completa](#)



Desarrollan una técnica pionera para detectar señales imperceptibles del mundo cuántico

El avance de científicos del CONICET en INN podría abrir las puertas para optimizar imágenes de diagnóstico biomolecular o explorar fenómenos físicos fundamentales aún desconocidos. A diferencia de la percepción que tienen de los objetos las personas en su vida cotidiana, donde estos ocupan posiciones y trayectorias bien definidas, y todo parece seguir un orden lógico, el mundo cuántico es un ámbito complejo habitado por partículas invisibles que pueden estar en varios lugares a la vez e interactuar entre sí de manera impredecible.

[Nota completa](#)



El saber también se celebra: distinción provincial a un desarrollo con impacto

La Legislatura de Río Negro declaró de Interés Científico, Tecnológico, Productivo y Económico un proyecto del IPATEC (CONICET-UNCo). Se trata de una herramienta biotecnológica que combina un microscopio portátil llamado brewscopio con una app llamada MicrobrewAR, diseñada para analizar levaduras cerviceras, mejorar la producción y reducir residuos. Disponible para celulares y tablets, permite hacer más dinámico y sencillo el análisis de cantidad y calidad de levadura en los procesos cerviceros. Un desarrollo local con impacto real en la ciencia, la industria y la economía regional.



Estreno del documental El serpentear del Ngen Ko

Producido por el GEMAS (IIDyPCa, UNRN-CONICET) y dirigido por Marion Prieto, el documental fue proyectado el pasado 17 de julio en la Escuela Municipal de Arte La Llave, en Bariloche. La presentación contó con la participación de su directora, del lonko de la comunidad mapuche Pillan Mahuiza, Mauro Millán, del integrante de la Organización Ecologista Piuke, Alejandro Yanniello, y del realizador audiovisual Agustín Demichellis. El cierre musical estuvo a cargo del rapero mapuche Brian Millanahuel. La película recupera las voces de quienes participaron en el 2º Foro Trawün Itinerante por el Río Chubut, una caravana realizada en febrero de 2025 que recorrió el río desde sus nacientes en la cordillera rionegrina hasta su desembocadura en la costa chubutense.

Nota completa

Taller de iniciación al autocultivo de Gírgolas

En el Instituto Andino Patagónico de Tecnologías Biológicas y Geoambientales (IPATEC, CONICET-UNCo) se está llevando a cabo un curso introductorio sobre autocultivo de hongos, organizado por investigadoras del grupo MABves. La primera jornada se realizó el 26 de julio y la segunda tendrá lugar el 2 de agosto. Abierto a toda la comunidad, el taller combina contenidos teóricos y prácticos para aprender a cultivar gírgolas, ofreciendo a las y los participantes la posibilidad de llevarse su propio cultivo al finalizar. A lo largo del curso se abordan temas como la diversidad de hongos, el equipamiento básico necesario, las etapas del cultivo, los tipos de sustratos, la prevención de contaminaciones, la cosecha, el manejo poscosecha y la preparación de recetas. Esta propuesta busca acercar el cultivo de hongos de manera accesible y sustentable, respondiendo al creciente interés por los alimentos saludables y las terapias naturales.

Investigadoras e investigadores de arqueología del IIDyPCa expusieron en “Café con Ciencia”

Este ciclo es organizado por la Secretaría de Cultura de la provincia de Río Negro como puente a la comunidad de Bariloche sobre temas científicos, tecnológicos y culturales. En el tercer encuentro del ciclo, la Dra. Maitén Di Lorenzo y el Lic. Maximiliano Lezcano brindaron la charla “Sociedades y animales en Arqueología, una relación que da mucho que hablar (y escribir!)”. Los asistentes pudieron dialogar con investigadores sobre aspectos de la arqueología local, teniendo como disparador el registro de restos de animales en sitios arqueológicos y muy especialmente los del sitio El Trébol. La exposición tuvo como eje las diferentes etapas del trabajo en la disciplina que se encarga de este tipo de estudios, la zooarqueología, respaldada con ejemplos e ilustrada con imágenes de los hallazgos y las interpretaciones a las que se llega a través de ellos.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

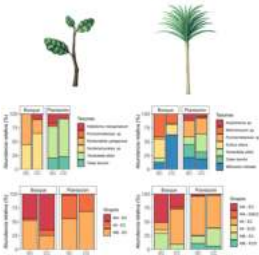


Nuevas plantas de la formación Cross Valley-Wiman del Paleoceno superior Antártida

La investigación revela una rica flora fósil con 53 taxones en la Isla Marambio. Los resultados sugieren la existencia de un ecosistema de selva templada lluviosa en la Península Antártica hace 50 millones de años.

Autores/as: Iglesias, A. - INIBIOMA (CONICET-UNCo), Gallardo, R. - CRUB-UNCO, Santillana, S. - IAA, Silva, E. - INIBIOMA (CONICET-UNCo).

Leer Más



Competencia entre nativas, exóticas y sus ectomicorizas

En este estudio, se evidenció la potencialidad de restaurar con *Nothofagus obliqua* sitios previamente dominados por pinos, y la pérdida de diversidad funcional de hongos ectomicorrízicos.

Autores/as: Fioroni F. - IRNAD (UNRN-CONICET), Carrón A. I. - UNRN, Caldironi F. - UNCo, Fernández N.V. - IPATEC (UNCo - CONICET).

Leer Más



Diversidad de variantes del virus de la rabia en murciélagos insectívoros en la Patagonia

El estudio evalúa la diversidad de variantes circulantes de RABV en murciélagos de la Patagonia Central, Argentina, en once localidades de la provincia de Chubut.

Autores/as: Giménez A. - CIEMEP (CONICET-UNPSJB).

Leer Más



Sistemática de los zigópteros: pasado, presente y futuro

En esta revisión, los autores realizaron una descripción general de la biología, ecología e historia natural de zigópteros. Además, revisaron la sistemática y filogenética de este suborden de Odonatos.

Autores/as: Sutherland L. - Universidad Brigham Young, Pessacq, P. - CIEMEP (CONICET-UNPSJB), y colaboradores de otras instituciones.

Leer Más



¿Harina de insectos para corderos?

En 50 días, la mosca soldado negra igualó a la soja en rendimiento y bienestar, con menor impacto ambiental. Una apuesta innovadora y sostenible en ovinos.

Autores/as: Odeon, M.M., Fernández-Arhex, V., García - Falabella, B., Villar, L., Caballero, V., Hara, S., Cancino, A.K. y Villagra, S. - IFAB (INTA-CONICET).

Leer Más



La variación estacional de los parámetros bioquímicos sugiere que la dinámica de los nutrientes y la energía en los guanacos silvestres difiere de la de los rumiantes típicos

En este trabajo, evaluaron la variación estacional de la fisiología nutricional del guanaco y encontraron que su estrategia nutricional parece centrarse en el uso eficiente de las proteínas como fuente de energía, más que en acumular grasa, a diferencia de otros herbívoros de gran tamaño. Estas son adaptaciones clave para la vida en los ambientes áridos de la Patagonia.

Autores/as: Panebianco, A., Gregorio, P., Carmanchahi, P. - INIBIOMA (CONICET-UNCo), Whiteman, J. - Universidad Old Dominion.

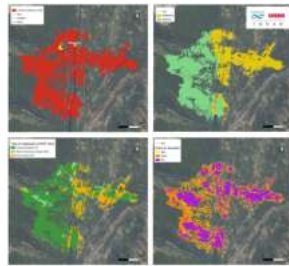
[Leer Más](#)[Leer más](#)

PRESENCIA EN MEDIOS



El misterio de Andiperla, el insecto carnívoro de los glaciares en Patagonia

Luciana Grimolizzi, becaria doctoral del CIEMEP (CONICET-UNPSJB) relata su experiencia estudiando, junto a un equipo de investigadores, esta especie de plecóptero que habita en estas zonas frías. Nota publicada en el diario Río Negro.

[Nota completa](#)

El día después del fuego: comunidad, riesgo y responsabilidades compartidas

Entrevista a Melina Páez y Daniela Arpigliani sobre los incendios de la Comarca, su experiencia como vecinas, en extensión e investigación. Por M. de Paz (IRNAD) y F. Viegas (UNRN) para web "Al Margen". Nota publicada en "Al Margen, periodismo colectivo", Colectivo de comunicación Al Margen.

[Nota completa](#)

El cuento que nació de la ciencia en Bariloche para generar conciencia en las infancias

"Arroyito visita a Lago" es un cuento que lleva un mensaje profundo sobre el cuidado del ambiente. Lo recaudado de la pre venta será destinado a imprimir ejemplares y donarlos a escuelas y bibliotecas. Nota publicada en diario Río Negro.

[Nota completa](#)

DISTINCIONES Y PREMIOS



Investigadores/as del CONICET Patagonia Norte fueron reconocidos/as entre los mejores del país

Fueron incluidos entre los mejores de Argentina en el prestigioso ranking de Research.com, uno de los principales portales internacionales de evaluación científica. El listado, basado en el índice H ponderado por disciplina, reconoce a referentes en distintas áreas del conocimiento.

En la categoría Ecología y Evolución fueron destacados: Marcelo Aizen (4°), Thomas Kitzberger (6°), Lucas Garibaldi (7°) Juan Manuel Morales (11°), Sergio Lambertucci (19°), Andrea Premoli (24°), Beatriz Modenutti (33°) y Juan Corley (36°). En Ciencias del Ambiente, Esteban Balseiro ocupa el puesto 14°.

Este reconocimiento refuerza el impacto y la calidad del trabajo científico que se realiza en la región.

[Más información](#)

AGENDA



Curso de Manipulación Segura de Alimentos

- Modalidad virtual, disponible en forma permanente (on demand)
- Consulta por modalidad presencial capacitaciones in situ
- También puedes renovar tu carnet

Curso de Manipulación Segura de Alimentos

El IPATEC (CONICET-UNCo) ofrece el Curso de Manipulación Segura de Alimentos, obligatorio para todas las personas que estén, o puedan estar, en contacto con alimentos. Está diseñado según la normativa vigente y permite obtener el certificado para gestionar el Carnet de Manipulador.

La modalidad es virtual asincrónica, con evaluación presencial en Bariloche. También se dictan capacitaciones presenciales para equipos gastronómicos y se ofrece renovación del carnet.

Consultas: nranalli@comahue-conicet.gob.ar

25-26



¡RESERVÁ LA FECHA!

SEP



INIBIOMA ABIERTO 2025



Vuelve el INIBIOMA Abierto

Los días **25 y 26 de septiembre**, vuelve **INIBIOMA Abierto**, un evento pensado para que estudiantes de todos los niveles puedan conocer de cerca cómo se hace ciencia. La propuesta incluye:

- ✓ Recorridos por laboratorios
- ✓ Stands interactivos
- ✓ Actividades para descubrir cómo se investiga
- ✓ Diálogo con científicas y científicos
- ✓ Experiencias para aprender haciendo

Se trata de una oportunidad única para acercarse a la ciencia de forma **vivencial**, en un entorno real de investigación y con la guía de quienes la hacen todos los días.

📌 ¡Agendá las fechas y seguilo en redes para más detalles sobre la inscripción y el cronograma de actividades!

@inibiomaabierto



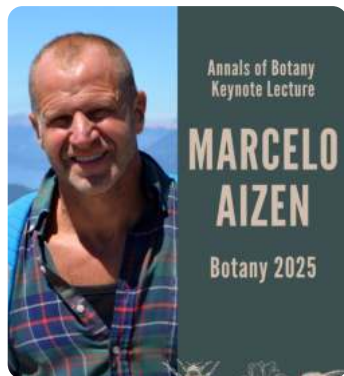
Invitación a charla-taller sobre incendios forestales en la Patagonia Norte

Desde el CONICET Patagonia Norte se invita a la comunidad a la charla-taller **“Desafíos y estrategias frente a los grandes incendios forestales en la Patagonia Norte”**, a cargo de **Javier Grosfeld**, biólogo y profesional de la carrera del personal de apoyo del CONICET, con una destacada trayectoria en gestión forestal e incendios.

El encuentro tendrá lugar el **miércoles 13 de agosto** a las **17 horas** en el Auditorio del CONICET Patagonia Norte.

Se abordarán causas históricas y actuales de los incendios forestales, los costos ambientales y operativos, y se propondrán estrategias para avanzar hacia una gestión integral y preventiva con participación ciudadana.

Entrada libre y gratuita.



Marcelo Aizen brindará una conferencia magistral de "Annals of botany 2025"

La conferencia, titulada: "La conexión entre la dependencia de los polinizadores de los cultivos y la disminución del rendimiento a largo plazo", tendrá lugar el 29 de julio a la 1:30 p. m. (PDT). Conocé más sobre Marcelo y su pasión por las relaciones entre plantas y polinizadores en el enlace.

[Leer entrevista](#)



Se realizará la bienvenida a becarios y becarias

El próximo 6 de agosto el CONICET Patagonia Norte realizará la **Bienvenida a becarios y becarias**, cohorte 2024. Allí serán recibidos por la dirección del CONICET Patagonia Norte y podrán obtener información de utilidad para el desarrollo de su beca con los referentes de las áreas de Recursos Humanos, Vinculación Tecnológica y Comunicación. También, se dictará una capacitación obligatoria en Seguridad e Higiene.

Cualquier duda o consulta pueden escribir a: recursoshumanos@comahue-conicet.gob.ar

CONVOCATORIAS



Beca doctoral CONICET en Bariloche

Se encuentra disponible una **beca doctoral del CONICET** con lugar de trabajo en Bariloche, en el Instituto Andino Patagónico de Tecnologías Biológicas y Geoambientales (IPATEC, CONICET-UNCo). La propuesta se enmarca dentro del tema estratégico "Acuicultura" y se orienta al desarrollo de alimentos balanceados a base de insectos para la cría de trucha arcoíris.

[Más información](#)



I. Usuarios/as de los bosques

Este cuestionario se realiza en el marco de dos proyectos internacionales gestionados por el INTA EEA Bariloche, cuyos objetivos son:

- 1) Conocer las actividades que las personas desarrollan en los bosques y la relevancia que los mismos tienen sobre la vida cotidiana.
- 2) Analizar la percepción sobre los riesgos asociados a eventos climáticos extremos.

Encuesta para usuarios/as de los bosques

La misma se realiza en el marco de dos proyectos internacionales gestionados por el INTA EEA Bariloche, cuyos objetivos son: Conocer las actividades que las personas desarrollan en los bosques y la relevancia que los mismos tienen sobre la vida cotidiana, y analizar la percepción sobre los riesgos asociados a eventos climáticos extremos.

[Más información](#)



CONCURSO DE AGROBIOEMPRESARIADO 2025

Concurso de Agrobioemprendimiento 2025

El mismo se realiza en el marco de dos proyectos internacionales gestionados por el INTA EEA Bariloche, cuyos objetivos son: Conocer las actividades que las personas desarrollan en los bosques y la relevancia que los mismos tienen sobre la vida cotidiana, y analizar la percepción sobre los riesgos asociados a eventos climáticos extremos.

[Más información](#)

INSTITUCIONALES



Reunión informativa – Convocatoria a becas CONICET 2025

El próximo jueves 31 de julio se realizará una reunión informativa sobre la convocatoria a becas CONICET 2025, orientada a postulantes que tengan interés en aplicar a una beca en las categorías Doctoral y Finalización de Doctorado, así como a directores/as y codirectores/as de postulantes cuyas becas se iniciarán el 1 de abril de 2026.

El encuentro será facilitado por la vicedirectora del CONICET Patagonia Norte, Paula Marchelli, y contará con la participación de becarios/os del CONICET, quienes compartirán su experiencia en la postulación y en el transcurso de su beca, investigadoras/es representantes de las grandes áreas del conocimiento, que brindarán asesoramiento sobre el proceso de evaluación y

COMISIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA LABORAL Y DE GÉNERO



La Comisión avanza en la elaboración del Plan de Igualdad para el CCT

El mismo busca promover políticas institucionales activas que garanticen condiciones equitativas para todas las personas. En este camino, la Comisión mantuvo un encuentro con Pilar Escalante, ex subsecretaria de Políticas de Igualdad del Ministerio de las Mujeres, Géneros y Diversidad, quien acompañó en la tarea de definir ejes estratégicos y metodologías de implementación, brindando herramientas que fortalecen la mirada y acción. También se presentó el Plan de Igualdad al Consejo Directivo del CCT Patagonia Norte y obtuvo el apoyo de sus integrantes. Este aval constituye un paso clave hacia su implementación efectiva en nuestros espacios de trabajo. La comisión expresa: *"Apostamos a construir una cultura institucional basada en la igualdad, la inclusión y el respeto, y reafirmamos nuestro compromiso colectivo para transformar las prácticas cotidianas y garantizar entornos laborales libres de violencia y discriminación"*.

Newsletter N°06 - Comisión para la prevención de la Violencia Laboral y de Género - Entrevista a Florencia Galante

En esta sexta edición del newsletter de la Comisión para la Prevención de la Violencia Laboral y de Género, se comparte el testimonio de Florencia Galante, trabajadora del CCT, cuya trayectoria y compromiso en distintos espacios institucionales resulta inspirador. Su recorrido atraviesa temas de Memoria, bienestar laboral y perspectiva de género, y nos invita a pensar colectivamente en los desafíos de construir ámbitos de trabajo más humanos, justos y libres de violencias.

[Más información](#)



Boletín recepción de información:

Comunicación CCT y Zona de Influencia: Mariela Méndez - M. Eugenia Ghio comunicacion@comahue-conicet.gob.ar

CIEMEP (CONICET-UPSJB): Analía Ramon - secretariaciemep@comahue-conicet.gob.ar

IFAB (CONICET-INTA): Paula Lagorio - lagorio.paula@inta.gob.ar

IIDyPCa (CONICET-UNRN): direccion.iidypca@unrn.edu.ar

IRNAD (CONICET-UNRN): Paula Zermoglio - comunicacionirnad@unrn.edu.ar

INIBIOMA (CONICET-UNCo): por el momento, la información del boletín enviar a comunicación del CCT. Poner de asunto: INFO PARA BOLETIN – INIBIOMA

IPATEC (CONICET-UNCo): José Candeias - jcandeias@comahue-conicet.gob.ar

INN (CONICET-CNEA): Natalia Gorbarán - ngorbaran@comahue-conicet.gob.ar

Editoras del boletín: María Eugenia Ghio, Paula Zermoglio y Mariela Méndez.

CCT CONICET Patagonia Norte

Avenida de los Pioneros 2350, 8400, San Carlos de Bariloche



[Cancelar suscripción](#)