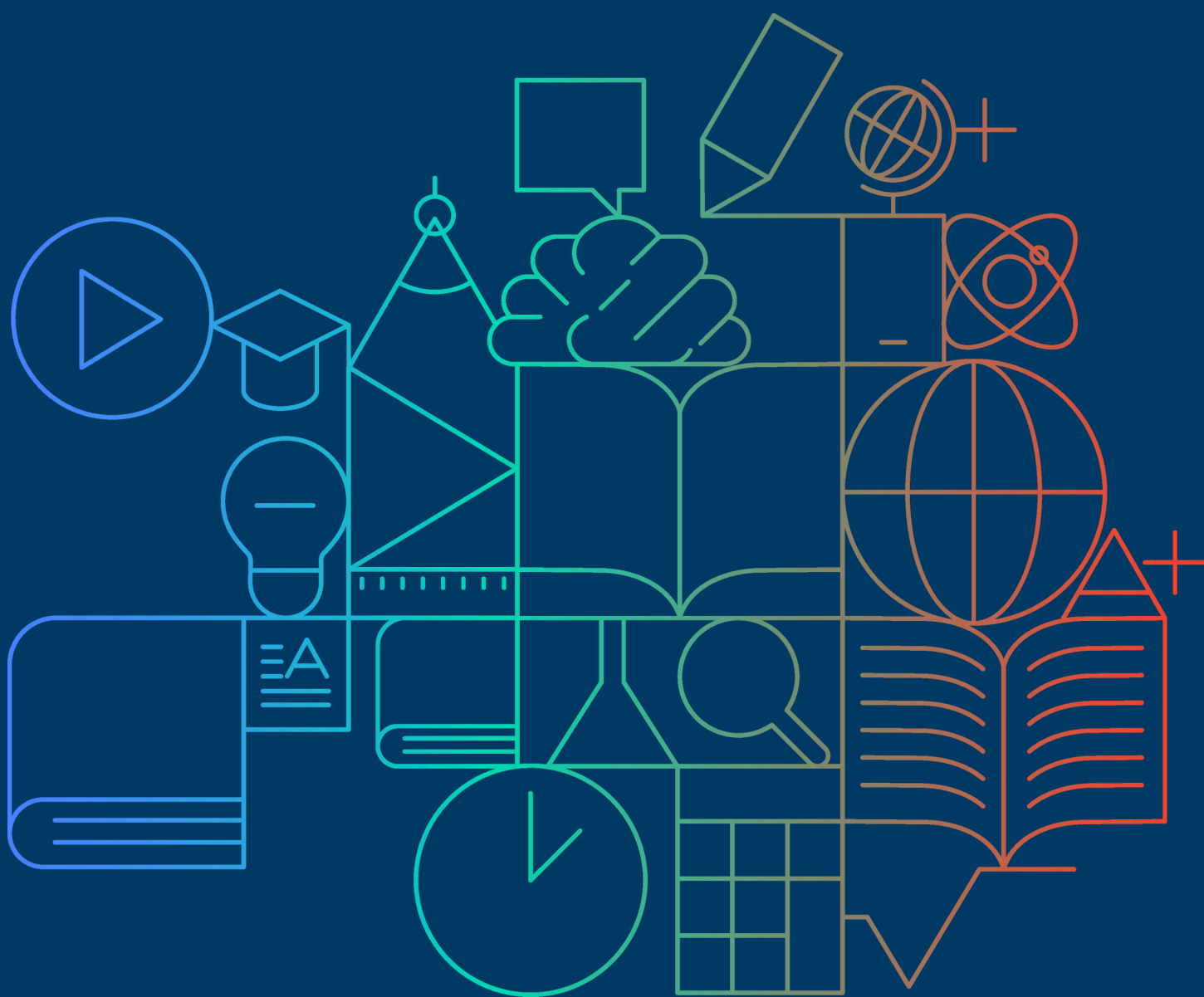


Julio - Agosto 2025

Newsletter

Cooperación
científica y universitaria
franco-chilena



Índice

Enfoques 3

Tercera edición del seminario itinerante: los caminos de la transición energética en los Andes meridionales 3

Formación en Francia para docentes de liceos técnicos de la región de Magallanes: impulso a la capacitación en hidrógeno verde y de bajo carbono 4

Trophée Startup: dos startups chilenas brillan en VivaTech 2025 6

Enfoque regional 7

Convocatorias 9

Agenda 11

Enfoques

Tercera edición del seminario itinerante: los caminos de la transición energética en los Andes meridionales

Del 27 de mayo al 6 de junio de 2025, se desarrolló la tercera edición del seminario itinerante "Circuitos mineros entre los Andes y el Pacífico", en Perú, con etapas en Lima, El Callao, La Oroya y Cerro de Pasco. Esta iniciativa, única en su formato, articula observación de terreno, intercambios locales y seminarios móviles para fomentar el diálogo académico en movimiento.

Esta edición, titulada "Los caminos de la transición energética en los Andes Meridionales", dio continuidad a las reflexiones iniciadas en versiones anteriores en Chile (2023) y Bolivia (2024), explorando esta vez las transformaciones territoriales, sociales y productivas vinculadas a la transición energética global.

El seminario puso el foco en los paisajes mineros del Perú, tanto en la cordillera como en el litoral pacífico, un espacio reconfigurado por el auge de los terminales metalíferos y energéticos, así como por la convivencia entre

empresas transnacionales, medianas compañías nacionales y una minería aurífera artesanal en expansión. Este contexto permitió cuestionar las formas que toma hoy el extractivismo en el Perú, su inserción en los mercados globales, y sus efectos sobre los territorios y comunidades.

Participaron cerca de treinta investigadoras e investigadores provenientes de Chile, Perú, Bolivia, Ecuador y Francia, con perfiles que abarcan múltiples disciplinas. A lo largo del recorrido, se generaron intercambios con comunidades locales, líderes sociales, instituciones públicas y actores productivos, favoreciendo una mirada plural e intersectorial. La actividad culminó con una jornada de reflexión en la sede del Instituto Francés de Estudios Andinos (IFEA) en Lima, consolidando los aprendizajes colectivos.

El seminario fue organizado por un consorcio académico regional e internacional (MEAE/CNRS), que incluyó al IFEA (CNRS), el IRD (Francia), la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (Lima, Perú), el CIDES-UMSA (La Paz, Bolivia), la Universidad Nacional Siglo XX (Llallagua, Bolivia), la Universidad Arturo Prat (Iquique, Chile) y la Universidad de Chile (Santiago).

La iniciativa contó con el apoyo de la Delegación regional de cooperación para América del Sur, las embajadas de Francia en Bolivia, Chile y Perú, el Instituto Francés de Chile, así como de diversos proyectos de investigación: IRP ATACAMA-SHS, ANR INTERRUPTIONS, y los proyectos FONDECYT 1250389, 1230486, 11240117, 3240045 y 1250129.



Formación en Francia para docentes de liceos técnicos de la región de Magallanes: impulso a la capacitación en hidrógeno verde y de bajo carbono



Del 16 al 20 de junio de 2025, seis docentes técnicos especializados en electricidad, provenientes de liceos de la región de Magallanes, participaron en una formación intensiva dedicada al hidrógeno verde y de bajo carbono en los Institutos Universitarios Tecnológicos (IUT) en Francia.

Esta actividad se enmarca en un amplio programa de cooperación franco-chilena impulsado desde 2021. El hidrógeno verde, reconocido como vector clave de descarbonización e innovación industrial, ocupa un lugar prioritario en las agendas energéticas de ambos países.

El enfoque territorial puesto en la región de Magallanes responde tanto a su potencial energético como a la necesidad de generar capacidades locales duraderas.

En el marco del Plan de Acción Nacional sobre Hidrógeno Verde 2023–2030 impulsado por el Gobierno de Chile, la formación técnica ha sido definida como una prioridad. Además, este proyecto se enmarca en la Declaración de Intención sobre formación técnica y profesional, firmada por el embajador de Francia, Cyrille Rogeau, y el ministro de Energía de Chile, Diego Pardow, durante la feria Hyvolution Chile 2024.

Este acuerdo refuerza el compromiso de ambos países con el desarrollo conjunto de la industria del hidrógeno verde y de bajo carbono, como pilar esencial de sus estrategias de descarbonización y transformación energética.

Con este objetivo, la Embajada de Francia en Chile, el Instituto Francés, la Asamblea de Directores de Institutos Universitarios Tecnológicos de Francia (ADIUT) y los Ministerios chilenos de Energía y Educación han unido fuerzas para lanzar un programa piloto centrado en la formación de formadores.

Una primera misión de formación teórica se realizó en noviembre de 2024, con la visita de expertos franceses. La etapa en Francia, organizada entre los IUT de Orléans y Clermont-Auvergne, combinó teoría, prácticas en laboratorio, visitas técnicas y espacios de reflexión pedagógica.



Los docentes chilenos trabajaron con electrolizadores PEM, exploraron la integración de paneles solares, observaron simulaciones de explosiones controladas y participaron en experiencias inmersivas.

Además del intercambio técnico, esta experiencia fomenta el diálogo entre pares sobre metodologías de enseñanza, estándares de seguridad, articulación con la industria y pertinencia territorial. Este programa ha sido posible gracias al apoyo de empresas francesas comprometidas con la transición energética: Airbus, BNP Paribas, EDF, ENGIE y TotalEnergies.

Trophée Startup: dos startups chilenas brillan en VivaTech 2025



Desde 2019, el Trophée Startup se ha consolidado como un instrumento estratégico de cooperación tecnológica y científica entre Chile y Francia. Creado por la Embajada de Francia en Chile, en alianza con Inria Chile y Business France, este concurso premia cada año a startups chilenas de base científica y tecnológica con alto potencial de internacionalización. Su propósito es brindar a estas jóvenes empresas una puerta de entrada directa al ecosistema francés y europeo de innovación, apoyarlas en su proceso de expansión internacional y promover los vínculos entre investigación aplicada, emprendimiento y diplomacia científica.

La edición 2024-2025, lanzada a nivel nacional en septiembre del año pasado, recibió varias postulaciones de startups deeptech de todo el país. Las dos seleccionadas fueron *Qisa3D*, desarrolladora de modelos 3D personalizados para planificación quirúrgica vascular, y *Theodora AI*, especializada en el uso de inteligencia artificial para identificar sesgos en documentos legales. Ambas empresas fueron evaluadas no solo por su nivel tecnológico, sino también por su madurez comercial, escalabilidad y relevancia social.

Gracias al respaldo de *Paris&Co*, aceleradora en París, y de los socios del programa (*Air France*, *Accor*, *Eramet*, *BancoEstado*, entre otros), las startups ganadoras participaron en un programa de softlanding intensivo en Francia durante dos semanas. El itinerario incluyó mentorías con expertos del ecosistema francés, talleres sobre normativa europea, propiedad intelectual y levantamiento de capital, además de visitas a hubs de innovación.

Del 24 al 26 de junio, *Qisa3D* y *Theodora AI* formaron parte también de VivaTech 2025, el evento tecnológico más importante de Europa, que reunió en París a más de 150 000 visitantes, 3 000 startups y representantes de empresas líderes a nivel global. Invitadas al stand de Inria dentro del pabellón Francia, las startups chilenas presentaron sus soluciones a un público internacional, sostuvieron reuniones con posibles socios estratégicos y exploraron oportunidades reales de colaboración, inversión y expansión en el mercado europeo.

A cinco años de su creación, el Trophée Startup contribuye activamente a estrechar los lazos entre Francia y Chile, con una mirada estratégica hacia los desafíos tecnológicos del futuro.

Enfoque regional:

El seminario científico de los programas AMSUD dedicado a “la inteligencia artificial y el cambio climático” tendrá lugar en noviembre en Brasil.



El seminario científico de los programas AMSUD dedicado a “la inteligencia artificial y el cambio climático” tendrá lugar en noviembre en Brasil.

En 2025, en el marco de los programas científicos regionales AMSUD, el seminario anual dedicado a la ciencia, que incluye varios seminarios y mesas redondas abiertas al público, se llevará a cabo en noviembre en la Universidad Nacional de Brasilia.

Este encuentro se apoya en dos acontecimientos con gran impacto en la cooperación científica regional: la organización de la COP30 sobre cambio climático en Belém y el 20.º aniversario del programa científico AMSUD dedicado a las “Ciencias y Tecnologías de la Información y Comunicación” (STIC).

Al elegir como tema de su jornada científica “la inteligencia artificial y el cambio climático”, la Delegación Regional de Cooperación celebrará ambos eventos, dando voz a expertos franceses y sudamericanos que se reunirán para compartir conocimientos y buenas prácticas, con el fin de fomentar los programas regionales AMSUD y fortalecer la cooperación científica y los lazos entre Francia y los países de América del Sur.

El Diplomado regional en Derecho a la seguridad y soberanía alimentaria culminan en un evento de clausura regional el 6 de octubre, con el apoyo del ministerio de Agricultura de Chile.



El Diplomado Regional en Derecho a la Seguridad y Soberanía Alimentaria culminará con un evento de clausura regional el 6 de octubre de 2025, con el apoyo del ministerio de Agricultura de Chile.

Ese día, la Fundación Henry Dunant y la Delegación Regional para América del Sur (DRC), en conjunto con el Ministerio de Agricultura de Chile, organizarán el evento de clausura de la segunda edición regional del Diplomado sobre Derecho a la Alimentación, Seguridad y Soberanía Alimentaria, en asociación con la FAO, la OIT y el Programa para el Desarrollo de la Mujer (PRODEMU).

El evento, que tendrá lugar en la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA), será una oportunidad para que los estudiantes, profesionales y expertos regionales de este curso a distancia compartan su experiencia a través de un enfoque comparativo de las situaciones en los países de la región, junto a actores institucionales involucrados en temas legislativos relacionados con el derecho a la alimentación.

Convocatorias Julio - Agosto

Convocatoria – Becas ERC Advanced Grants 2025

ABIERTA HASTA EL 28 DE AGOSTO 2025

En el marco del programa *Horizon Europe*, el Consejo Europeo de Investigación (ERC) lanza su convocatoria anual *ERC Advanced Grants 2025*, dirigida a investigadores consolidados que deseen llevar a cabo proyectos de investigación en las fronteras. Esta convocatoria estará abierta hasta el 28 de agosto de 2025.

Las becas *ERC Advanced* permiten explorar nuevas fronteras del conocimiento en todas las disciplinas, sin temáticas predeterminadas. El objetivo es apoyar a líderes científicos reconocidos internacionalmente por sus contribuciones pioneras, brindándoles recursos significativos y flexibles durante un período de hasta cinco años.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDA ESTA CONVOCATORIA?

A investigadores/as de cualquier nacionalidad con una trayectoria científica destacada durante los últimos 10 años. El proyecto debe desarrollarse en una institución de acogida ubicada en un país miembro de la Unión Europea o asociado al programa Horizon Europe.

¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

Una financiación de hasta 2,5 millones de euros (más 1 millón adicional en ciertos casos), destinada a cubrir los costos del proyecto durante un máximo de 5 años. Los postulantes provenientes de países no europeos, como Chile, pueden recibir apoyo complementario para su instalación en Europa.

DETALLES PARA POSTULAR

<https://europa.erc>



Convocatoria – Laboratorio “Simbiosis Inmersiva” – FIC Valdivia 2025

ABIERTA HASTA EL 14 DE AGOSTO 2025

El Festival Internacional de Cine de Valdivia, a través de su espacio de industria Encuentros Australes, convoca a cineastas y científicos a participar en el laboratorio “Simbiosis Inmersiva”, un programa innovador dedicado a tecnologías de realidad extendida (XR) para la divulgación científica. Se busca fomentar la creación de narrativas inmersivas que exploren dinámicas naturales y océanos.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDA ESTA CONVOCATORIA?

A equipos binacionales (cineastas + científicos de cualquier nacionalidad) interesados en desarrollar proyectos XR colaborativos, con énfasis en contenido científico-marino o medioambiental.

¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

Participación en un laboratorio intensivo durante el Festival (octubre), con acceso a mentores, redes profesionales y visibilidad en espacios de XR dentro del evento.

¿CUÁLES SON LOS PRÓXIMOS PASOS?

Postulación mediante formulario online en el sitio de FICValdivia; se recomienda consultar las bases específicas de “Encuentros Australes – Simbiosis Inmersiva”.

DETALLES PARA POSTULAR

<https://ficvaldivia.cl>



Convocatoria – Residencia Universcience 2025.

ABIERTA HASTA EL 30 DE JUNIO 2025

En junio de 2025, el Instituto Francés de Chile lanzó una convocatoria para participar en la Residencia de Jóvenes Talentos Científicos, organizada por Universcience (*Cité des Sciences et de l'Industrie y Palais de la Découverte*) en colaboración con el Ministerio francés de Europa y Asuntos Exteriores.

El tema central de esta edición será la agricultura sostenible y la biodiversidad.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDA ESTA CONVOCATORIA?

La convocatoria estuvo dirigida a:

- jóvenes investigadores;
- divulgadores;
- docentes;
- ingenieros científicos menores de 40 años;
- periodistas científicos menores de 40 años;
- residentes en Chile con experiencia en temas relacionados con la agricultura sostenible y la biodiversidad.



Convocatoria – Trampolín-AmSud 2025

ABIERTA HASTA EL 22 DE AGOSTO 2025

La Delegación Regional de Cooperación para América del Sur (DRC), con el apoyo de las embajadas francesas en la región, abre la Convocatoria Trampolín-AmSud 2025 para fomentar la cooperación científica regional e internacional. Esta convocatoria busca impulsar nuevas redes de investigación entre América del Sur y Francia, apoyar a jóvenes investigadores y facilitar la participación de nuevos equipos en los programas STIC, MATH o CLIMAT.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDA ESTA CONVOCATORIA?

A estudiantes de doctorado y doctores/as con un máximo de cinco años desde la obtención del grado, ciudadanos de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay o Venezuela.

¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

Apoyo financiero de hasta 2.000 euros para una estancia de hasta 10 días en un laboratorio de América del Sur, destinada a preparar propuestas para los programas AMSUD.

DETALLES PARA POSTULAR

Bases y formulario: <https://framaforms.org>



Agenda Julio - Agosto

Charla "La experiencia de la naturaleza en la filosofía de J.-J. Rousseau: el sueño, la botánica y lo vegetal"

9 DE JULIO - INSTITUTO FRANCÉS DE CHILE

Este encuentro, a cargo de Elena Partene, filósofa en la *École Normale Supérieure* (ENS-Ulm, París) propuso una reflexión sobre la naturaleza como espacio vivido, tal como la concibe Rousseau en sus *Rêveries du promeneur solitaire*. A través de la figura del paseo, Elena Partene exploró el vínculo entre cuerpo, espacio y conciencia, destacando el papel central del mundo vegetal como escenario de la experiencia existencial.

Organizada en el Instituto Francés de Chile, la actividad propició un diálogo abierto sobre filosofía, ecología y literatura, profundizando en preocupaciones contemporáneas. Se enmarca en el compromiso del Instituto por fomentar el pensamiento crítico y los intercambios intelectuales entre Francia y Chile.



Charla "Estudiar en Francia"

30 DE JULIO, 19:00 - FORMATO HÍBRIDO

La charla "Estudiar en Francia" está dirigida a estudiantes de secundaria, pregrado, posgrado e investigadores interesados en formarse en Francia.

Se abordarán la oferta de estudios superiores, las plataformas de postulación así como los requisitos lingüísticos y académicos. Se incluirán las oportunidades de becas y otras opciones de financiamiento.

Formato híbrido: en presencial en el Instituto Francés de Chile y en línea.

Entrada libre con inscripción: <https://forms.google/>

CHARLA INFORMATIVA

ESTUDIOS EN FRANCIA

Miércoles 30 de julio

19:00

Instituto Francés de Chile y en línea

AMBAassade DE FRANCE AU CHILI
Cultura
Educativa
Promoción

INSTITUT FRANÇAIS

CAMPUS FRANCE

Coloquio Internacional “1985 + 40 años de aprendizajes ante desastres”

DEL 11 AL 14 DE AGOSTO - UNIVERSIDAD DE CHILE

A 40 años de las catástrofes naturales que marcaron América Latina en 1985 —el terremoto de Valparaíso, el sismo de Michoacán y la erupción del Nevado del Ruiz— la Universidad de Chile organiza un coloquio internacional para reflexionar sobre los aprendizajes obtenidos y los desafíos actuales en materia de gestión del riesgo.

Investigadores de varios países se reunirán en torno a mesas redondas y módulos de formación para abordar riesgos sísmicos y alertas de tsunamis. El evento destaca la colaboración con la *Université Côte d’Azur* y *GéoAzur*, en el marco de una cooperación científica internacional frente a los desafíos climáticos y naturales.

Entrada libre, con inscripción: <https://coloquio-internacional>

The poster features a dark blue background with a colorful graphic of interlocking loops forming the number '40' in the center. To the left of the '40' is the year '1985' and to the right is 'AÑOS DE APRENDIZAJES ANTE DESASTRES'. Below the graphic, the dates 'DEL 11 AL 14 DE AGOSTO' are prominently displayed, followed by 'FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS' and 'UNIVERSIDAD DE CHILE'. A white button with the text 'REVISA EL PROGRAMA COMPLETO' and a right-pointing arrow is positioned below the dates. At the bottom, there are logos for 'PRS PROGRAMA RIESGO SÍSMICO' and 'fcfm FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS UNIVERSIDAD DE CHILE'.



www.institutofrances.cl



Comité de redacción:

- Servicio de Cooperación científica y universitaria
Instituto Francés de Chile - Embajada de Francia
- Enfoque regional: Delegación Regional de Cooperación para América del Sur de la Embajada de Francia en Chile