

Editorial

Estamos felices de compartir nuevamente este número del boletín de actualidad franco-chilena de la cooperación científica, universitaria y técnica.

Para comenzar, en este décimo número de NUCLEO elegimos una actualidad que decididamente marcará la vida científica de Chile y, por lo tanto, de la cooperación franco-chilena.

En efecto, al ser adoptado el 31 de mayo pasado el proyecto de ley para la creación del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación en Chile, la Cámara de Diputados cumplió con uno de los principales compromisos de mandatos anteriores para este sector. Tras la publicación en el Diario Oficial, el Presidente dispondrá de un plazo de un año para la firma del decreto de aplicación y fijar la fecha de inicio de su funcionamiento. Este futuro Ministerio chileno incluirá particularmente las misiones de innovación (hasta ahora compartidas entre el Ministerio de Hacienda y CONICYT). Sin embargo, la cartera ministerial no cubrirá la enseñanza superior, que seguirá subordinada al Ministerio de Educación. La estrategia nacional dependerá de un Consejo Nacional para la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Desarrollo, que estará compuesto por un Presidente y 14 miembros. El Ministerio funcionará de manera desconcentrada a lo largo del territorio. En la ley se contempla crear cinco secretarías regionales, las cuales comenzarán sus funciones en el

transcurso de los próximos diez años. Las actuales misiones de CONICYT serán asignadas a una Agencia para la Investigación y el Desarrollo, pero restringidas a la administración y a la ejecución de programas y concursos destinados a la promoción de la Ciencia y Tecnología. La estructura formal, legal e institucional del medio científico chileno representará una verdadera posibilidad para el poder ejecutivo, con el refuerzo y establecimiento de una política científica a largo plazo y la integración hacia otras políticas públicas (economía, medioambiente, salud, educación, etc.). Esta integración se traduce en la implementación de un comité interministerial, en el cual participarán el futuro Ministerio así como los de Hacienda y Educación.

A mitad de este año, es obligación en este nuevo número de NUCLEO volver a las acciones que han marcado nuestra cooperación durante el último trimestre y destacar aquellas que captarán nuestra atención en los siguientes meses.

Los dejamos entonces descubrir la serie de eventos e iniciativas que formarán parte de nuestra cooperación en las semanas venideras. ¡Muy buena lectura para todos!

El equipo del Servicio de cooperación científica, universitaria y técnica de la Embajada de Francia en Chile

IF

Sumario

2 DESTACAMOS

- 2 ¡France Alumni Chile festeja sus 3 años!
- 2 Poitiers se enfoca en América Latina: ¡Estudiar en Poitiers!

3 DOSSIER

- 3 Conferencia internacional *South America Water from Space Conference*

5 ECOS DE LA COOPERACIÓN

- 5 Actualidades universitarias / Breves
- 6 Actualidades científicas / Breves

7 AGENDA



Promoción del programa *Estudiar en Poitiers*

¡France Alumni Chile festeja sus 3 años!

El 28 de junio 2018, France Alumni celebró el tercer aniversario de su red local con un coctel en la Residencia de Francia en Santiago en presencia del Embajador, Sr. Roland Dubertrand.

LA RED FRANCE

Alumni fue creada en Francia el año 2014 por el Ministerio de Relaciones Exteriores y el Ministerio de Educación Superior e Investigación, y posteriormente en Chile en 2015. Reúne a quienes han estudiado en territorio francés, a los asistentes de idioma y a los ex alumnos de escuelas francesas en el extranjero. Esta red tiene como objetivo consolidar y animar a esta comunidad de excelencia al volver a su país de origen, mantener contacto con Francia y sus universidades.

Actualmente, 1000 alumni chilenos están inscritos en www.francealumni.fr/es. Otro signo revelador del dinamismo universitario francés: 904 chilenos estudiaron en Francia en 2016-2017, posicionándola como el cuarto destino de los estudiantes chilenos en el extranjero.

La velada France Alumni Chile reunió a unas 170 personas que comparten ese vínculo universitario, profesional y, sobre todo, afectivo con Francia: profesionales que estudiaron en Francia, estudiantes que están por partir, ex alumnos de liceos franceses en Chile, miembros de asociaciones chilenas con personas tituladas en las Grandes Escuelas francesas (HEC, EHESS, ACFI, INSEAD), asistentes de lengua española, representantes de las Alianzas francesas presentes en Chile y de la red AEFÉ. El Embajador hizo un despliegue del actual panorama destacando la riqueza de la cooperación universitaria franco-chilena de la relación bilateral franco-chilena en



Participantes en la velada de France Alumni

general. Guillermo Larraín, doctor en economía de la Escuela de Altos Estudios en Ciencias Sociales (EHESS) e invitado de honor, explicó en qué medida la experiencia universitaria en Francia marcó su vida.

Finalmente, se entregaron los premios a los ganadores del concurso fotográfico France Alumni, con el tema *Tu imagen de Francia*. Éste fue organizado por Campus France Chile, operador de la movilidad universitaria a cargo de France Alumni, con la participación de Boulevard Lavaud/La Peluquería francesa, Restaurant La Cuisine, Le Flaubert, Cine El Biógrafo y Quesos Santa Rosa. La serie de fotos de la velada France Alumni Chile y del concurso *Tu imagen de Francia* están publicadas en la página de Facebook de Campus France Chile.

Poitiers se enfoca en América Latina: ¡Estudiar en Poitiers!

Bajo la iniciativa del consejero diplomático ante el Prefecto de la Región de Nouvelle Aquitaine, los principales campus universitarios de Poitiers (Universidad de Poitiers e Instituto de Estudios Políticos de París a través de su campus latinoamericano de Poitiers) conformaron un grupo de trabajo con el fin de encontrar maneras de desarrollar la atractividad de su oferta de formación a estudiantes provenientes de países de América Latina.

Fruto de esta reflexión, el proyecto *Estudiar en Poitiers* resulta en una presentación de las formaciones de enseñanza superior que ofrece Poitiers y destaca aquellas que puedan ser de especial interés para el público latinoamericano y que respondan a unas necesidades identificadas. Esta propuesta tiene por fin ir reforzando progresivamente la localidad de Poitiers como uno de los lugares privilegiados para los estudiantes latinoamericanos en Francia.

Poitiers ya es un destino elegido por muchos estudiantes latinoamericanos. De hecho, representan alrededor del 7% de

la población estudiantil, unos 400 estudiantes. Por otra parte, la Universidad de Poitiers está vinculada a sus homólogas en América Latina por copublicaciones científicas y numerosas colaboraciones universitarias y científicas. Recientemente, estas últimas se han visto reforzadas con la venida a América Latina de distintas misiones de la Universidad de Poitiers. De hecho, Poitiers se hizo asociado del nuevo Centro Franco-Chileno de Altos Estudios de Santiago.

Este grupo de trabajo también hizo un censo de las distintas cooperaciones latinoamericanas a nivel secundario y de los programas bilaterales de formación de docentes y educadores que proponen las escuelas del Ministerio de Educación Nacional implantadas en el Futuroscope. En este sentido, la cooperación entre las ESPÉ (escuelas superiores del profesorado y de la educación), incluida la de Poitiers, y la ESENER (Escuela superior de educación nacional, enseñanza superior e investigación) tiene por vocación asociarse a *Estudiar en Poitiers*, y de esta forma ser parte de un polo de competencias en torno a América Latina.



Conferencia internacional *South America Water from Space Conference*



Créditos CNES

Vista de artista de SWOT

Para analizar los desafíos y oportunidades que se derivan de la creciente capacidad de observación y monitoreo satelital de los recursos de agua del planeta, y adscribirse y preparar la participación de investigadores sudamericanos en los grupos de trabajo de la futura misión SWOT (a ser lanzada conjuntamente en 2021 por las agencias espaciales francesas y de Estados Unidos, ver www.swot.cnes.fr) se desarrolló la primera *Conferencia Sudamericana del Agua desde el Espacio*, en Santiago, del 26 al 29 de marzo de 2018 en el Salón de Honor del Ex Congreso Nacional, así como en la Universidad Tecnológica de Chile (INACAP), sede Santiago Sur.

Esta conferencia fue organizada conjuntamente por diversas entidades de investigación chilenas, francesas y norteamericanas. Organizaron en conjunto, la Universidad de Concepción (Departamento de Geofísica (DGEO), Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y Minería (CHRIAM)) e INACAP, en Chile, junto con el Instituto de Investigación para el Desarrollo (IRD), el Centro Nacional de Estudios Espaciales (CNES) y el Centro Nacional de Investigación Científica (CNRS) en Francia, y el Jet Propulsion Laboratory (NASA), la Universidad de Carolina del Norte (UCN) y

el Instituto Cooperativo de Investigación en Ciencias Ambientales (CIRES) en EE. UU. La página web del evento es www.southamericawaterfromspaceconference.com

Además de los investigadores franceses y estadounidenses, participaron representantes e investigadores de centros de investigación relacionados con la percepción remota y la hidrología de universidades y direcciones estatales de aguas de toda América del Sur, particularmente de Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Perú y Venezuela, contando inclusive con la presencia de investigadores de Cuba y de Santo Domingo.

A ellos se sumaron los investigadores chilenos de la Universidad de la Frontera, la Universidad Católica de Temuco, la Universidad de Valparaíso, la Universidad de Chile, la Universidad Mayor, la Universidad Bernardo O'Higgins, la Universidad de Talca, la Universidad de la Serena, la Universidad del Bio-Bio, INACAP (sedes Los Ángeles y Chillán), investigadores del Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA, Chillán), del Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA, La Serena), del Instituto Forestal (IN-



FOR), del Instituto de Investigación Pesquera (INPESCA), y con la presencia del Consejo Nacional de Innovación para el Desarrollo (CNID). Participaron investigadores de diferentes entidades de la Universidad de Concepción: Departamento de Geofísica, Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería, Centro EULA, Facultad de Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias Forestales, Departamento de Geomensura (sede Los Ángeles), Facultad de Agronomía (sede Chillan).

PROPÓSITO Y LOGROS

Durante los 4 días que tuvieron una amplia cobertura mediática en Chile, se realizaron primero conferencias generales que abarcaron la realidad de la hidrología y teledetección chilena del agua. Éstas fueron seguidas por conferencias de expertos estadounidenses, europeos y sudamericanos que mostraron la utilización de metodologías de teledetección modernas que permiten hoy en día monitorear a nivel de toda la tierra, el agua de ríos, lagos, agua de sub-superficie, temperatura, color, sedimentos, estuarios, precipitación, con el fin de que estas nuevas metodologías puedan ser empleadas a nivel latinoamericano. Finalmente, conferencias y presentaciones de los colegas sudamericanos mostraron cómo ellos están ya utilizando la teledetección para llevar adelante su monitoreo de aguas, las que culminaron con las presentaciones de los colegas chilenos y latinoamericanos en la sesión de posters, en la que se intercambiaron experiencias.

Uno de los aspectos más importantes fue el desarrollo de cursos de softwares libres aplicables al monitoreo satelital del agua. El primero de ellos fue acerca del software libre de percepción remota del Centro Nacional de Estudios Espaciales (CNES) de Francia (ORFEO Toolbox). Se dictó un segundo curso acerca de un software de simulación del satélite SWOT de la NASA y el CNES, el que permite simular las trayectorias y características de la futura misión. Finalmente se dictó un tercer curso sobre un software de altimetría espacial para estudios de ríos y lagos, confeccionado por el Instituto de Investigación para el Desarrollo (IRD) de Francia. El departamento de Geofísica (DGEO) de la Universidad de Concepción es la primera casa de estudios en Latinoamérica en utilizar los 3 softwares oficialmente en sus cursos de percepción remota, y se le ha otorgado el permiso de efectuar formaciones en su nombre. Los cursos de verano previstos en 2020 en la Universidad de Concepción contarán con el apoyo del CNES, vía teleconferencias o por la visita de los expertos internacionales.

ACUERDOS

Se acordó que la próxima conferencia/ mesa de trabajo internacional sobre el tema tendrá lugar en Manaus-Brasil, en noviembre de 2019, y será organizada por la dirección general de aguas de ese país. Asimismo, se efectuará la primera reunión de monitoreo de recurso de agua y ciencias espaciales para entidades chilenas en la Universidad de Concepción en octubre de 2019.

Durante el mes de julio 2018, tuvo lugar un llamado especial para publicar en el Journal ISI de los editores Elsevier, *Advances of Space Research (ISI)*, denominado *Percepción Remota e Hidrología en América del Sur*, en el cual se podrán incorporar los trabajos de investigación presentados durante la conferencia, pero que se abrirá a toda la comunidad de investigadores internacionales, presentes o no presentes en la conferencia.

Durante el año 2018, las instituciones nacionales serán invitadas a participar en un libro llamado *Water Resources, Institutions, and the Future of Remote Sensing in South America* de los editores Springer, de la colección *Latin American Studies* en el cual las instituciones (direcciones nacionales, grandes centros de investigación) en hidrología más importantes a lo largo de América del Sur pondrán en relieve su pasado, desarrollo y estrategia, en lo que se refiera a la utilización de teledetección satelital.

Respecto a la próxima misión SWOT, se acordó que Chile participará en las diferentes etapas de la preparación, validación y calibración de los datos del satélite, específicamente a través de labores que se desarrollarán desde la Universidad de Concepción. Desde allí, se efectuarán validaciones por ejecutar en el Lago Fagnano –el más austral de América– y en el Estrecho de Magallanes durante los 6 primeros meses, mientras que, para el conjunto de la misión, ha sido escogida la región del Bío-Bío, además de la zona marítima frente a su desembocadura. Esta responsabilidad entregada a la Universidad de Concepción se sustenta en su experiencia en hidrología, oceanografía y su trabajo con radares. A esta validación principal, se sumarán actividades similares que podrían realizar otras universidades de Chile, especialmente la Universidad de la Frontera y la Católica de Temuco.

En esa ocasión, el senador Francisco Chahuán, miembro de la Comisión *Desafíos de Futuro, Ciencia, Tecnología e Innovación*, se comprometió a considerar el monitoreo satelital en la estrategia de gestión nacional del agua. Destacó además la relevancia que la temática tiene en la intención de que Chile sea una potencia agroalimentaria. Agregó que una de las tareas fundamentales del país en esta materia, es mejorar el rol fiscalizador de la Dirección General de Aguas, y adherirse de pleno a la utilización de los sensores de la misión SWOT.

Rodrigo Abarca Del Rio,
Universidad de Concepción





Cuatro estudiantes agrónomos franceses en Chile

Cada vez más estudiantes franceses quieren partir al extranjero en el transcurso de sus años académicos, lo que se puede concretar de distintas maneras: a través de una pasantía, de un intercambio o de un año sabático.

Efectuar una estadía fuera de su país conlleva diversas ventajas, tales como aprender un nuevo idioma, poder descubrir nuevas culturas, salir de su zona de confort, madurar y tener encuentros muy enriquecedores.

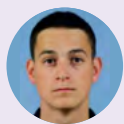
Es así que tres estudiantes franceses provenientes de escuelas de ingenieros agrónomos vinieron a estudiar a la Universidad Católica de Chile durante un semestre, y otra estudiante de agronomía francesa realizó una pasantía de 5 meses en la CONAF.

Sophie Pyckaert



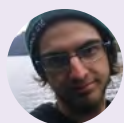
Camille Bezançon

Quería partir a América Latina por su cultura, sus paisajes, la fauna y para reforzar mi español. La escuela de Santiago tenía una propuesta de cursos que me interesaban. Más adelante, quisiera viajar por mi trabajo, especialmente a países del sur, y estudiar etología y protección de la fauna salvaje y/o cautiva.



Kelvin Sage

Vine a Chile para descubrir una nueva cultura, nuevos paisajes y visitar un país lejano a Europa. Quería viajar a un país de lengua hispana y en el cual fuera posible conocer lugares naturales extraordinarios. Aquí estudio fruticultura, la flora nativa de Chile, el manejo de áreas protegidas y el desarrollo rural. En el futuro, me gustaría trabajar en el área de producciones vegetales sustentables.



Romain Chambard

Cuando se presentó la oportunidad de hacer un semestre en el extranjero, pensé que era la ocasión de viajar. Busqué un país que lograra sacarme de lo común y me sentía bastante atraído por América Latina. Por la diversidad de sus climas y ecosistemas, Chile me pareció ser el destino ideal para poder descubrir un máximo de paisajes distintos. Asimismo, los cursos de la Universidad de Santiago me parecían interesantes para mi formación y complementarios con los que seguía en Francia. Más adelante, quisiera trabajar a nivel internacional en proyectos de restauración ecológica.



Sophie Pyckaert

Para completar mi formación de ingeniera, estoy haciendo una pasantía en el marco del programa de restauración ecológica de la CONAF. Además de querer mejorar el español, también quería descubrir la cultura, la biodiversidad y los paisajes de Chile. Venir sola a Chile ha significado reforzar mi autonomía y capacidad de adaptación. Más adelante, quisiera trabajar en el ámbito de la ecología en el extranjero.

Algo de historia y de sociología

El sociólogo Cyril Lemieux y el historiador Pierre Singaravélou participaron en el seminario *Los Nuevos paradigmas en ciencias sociales: pragmatismo, historia contrafactual y reflexividad*, en la Universidad Católica de Chile el 3 de julio pasado.

Cyril Lemieux, Director de estudios en EHESS, es especialista en sociología de los medios y del espacio público. También dio una conferencia en el Instituto Francés sobre Teoría conspirativa y cacería de *fake news*.

Pierre Singaravélou, profesor en la Universidad Paris 1 y especialista en imperios coloniales franceses y británicos, se presentó en la Universidad Alberto Hurtado con la conferencia *Una historia de los posibles* en el marco del Magister en Historia.

¿Qué hay de nuevo en el Centro Franco-Chileno de Altos Estudios?

Entre las actividades del nuevo CFC, el Administrador del Collège de France y neurobiólogo Alain Prochiantz fue recibido en julio por las autoridades de la Universidad de Chile y por el Embajador de Francia en Chile. Durante su visita, el galardón del Gran Premio INSERM 2011 dio una conferencia en el Instituto Francés de Chile sobre la evolución del cerebro humano y sus consecuencias.

En noviembre, acogeremos a otro especialista del cerebro, esta vez al neurólogo Lionel Naccache, profesor en Sorbonne Université y del Hospital Universitario de la Pitié-Salpêtrière. Invitado por la Clínica de Memoria y Neurosiquiatría (CMYN) de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, participará en el simposio *¿Qué aportan las neurociencias para entender el comportamiento humano?* y dará una conferencia a un público general.



Actualidades científicas



Sensibilización a reducir el consumo de materiales plásticos

Diversos intercambios y acciones en el Liceo Charles de Gaulle de Concepción permitieron sensibilizar y, así lo esperamos también, generar una responsabilidad de una parte del alumnado con la calidad del medioambiente del océano, cuyos recursos consumirá a lo largo de su existencia.

En el marco del Laboratorio Internacional Asociado MORFUN (bio-geo-química marina y ecología funcional), Laurence Méjanelle, experta en química marina en Sorbonne Université visitó la Universidad de Concepción (UdeC), con la cual tiene un proyecto sobre el impacto de los contaminantes emergentes en los ecosistemas marinos.

Laurence Méjanelle y Camila Fernández (UdeC) animaron algunas actividades de divulgación científica en el Liceo Charles de Gaulle. En esta ocasión, dieron a conocer las oportunidades profesionales de un investigador o investigador-docente en oceanografía. También abordaron los desarrollos metodológicos y problemáticas actuales en oceanografía, así como los temas de investigación acerca de los contaminantes y plásticos en el océano. Luego, los alumnos hicieron un trabajo práctico de identificación de fragmentos de microplásticos de distintos ámbitos. Finalmente, alumnos y profesores ex-



Científicos y profesores en el stand CHILEMIO

Créditos Paulina Hernández Jara, UdeC, Chile

ploraron CHILEMIO, una herramienta pedagógica de observación virtual del medio marino, de la fauna y de la flora marina de las costas chilenas. Al término de estas jornadas, la UdeC hizo entrega de dos maletines de material virtual a los alumnos del liceo, motivándolos a seguir con el descubrimiento y la observación de organismos marinos.

Esta misión permitió establecer una transferencia de conocimientos metodológicos, la que a su vez servirá para realizar experiencias en el marco del Magister en Oceanografía de la UdeC. Durante el ciclo *La ballena habla de ciencia* organizado por la Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Laurence Méjanelle dio una conferencia a los estudiantes sobre el *Destino de los contaminantes en los sistemas marinos*.

Entre geografía e historia

El historiador, geógrafo y filósofo Jean-Marc Besse estuvo en Santiago en el marco de los 500 años del descubrimiento del Estrecho de Magallanes. Actualmente es director de investigación en el CNRS y de estudios en la Escuela de Altos Estudios en Ciencias Sociales (EHESS). Entre las actividades programadas, dio una conferencia sobre *La formación del concepto de tierra universal en la geografía europea en el Renacimiento* en la Universidad Autónoma de Chile, y otra titulada *Pensar y actuar con el paisaje* en la Universidad Católica de Chile.

También se presentó en el Instituto Francés de Chile con la conferencia *Representaciones del mundo en el siglo XIX*. Apoyándose en el análisis de una imagen, de un edificio y de un jardín, el historiador propuso una reflexión sobre la puesta en espectáculo del mundo, como también sobre las formas y los desafíos de la mirada panorámica en el conocimiento de la geografía.

Big Bang Territorial

André Torre, nuevo director de la Maison des Sciences de l'Homme (MSH) de la Universidad Paris-Saclay, dio una conferencia en el Instituto Francés de Chile acerca del *Big Bang Territorial: recientes reformas de las políticas de los territorios en Francia*.

Economista de formación, André Torre es director de investigación en el INRA (Instituto Nacional de Investigación Agronómica) y delegado en AgroParis-Tech. Actualmente, sus investigaciones se enfocan principalmente en las problemáticas de gestión del territorio y los procesos de desarrollo sustentable.

La venida a Chile de André Torre se inscribe en el marco de un proyecto ECOS con la Universidad de Chile y la Universidad Católica sobre los procesos de gobernanza territorial a través del análisis de conflictos de uso en las regiones metropolitanas de Santiago y de Paris.

Agujeros negros y galaxias

La astrofísica Isabelle Gavignaud vino al Instituto francés para hablarnos de los agujeros negros y de las galaxias. Especialista en núcleos activos de las galaxias, particularmente en los cuásares, Isabelle Gavignaud es investigadora y docente de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Andrés Bello.

Su conferencia se enfocó en los agujeros negros en general y en los últimos resultados de este fascinante seguimiento, para finalmente concentrarse en esos gigantes especímenes astronómicos que ocupan el centro de las galaxias y regularían el crecimiento de éstas.

Actualmente, somos capaces de detectar directamente los agujeros negros gracias a las deformaciones del espacio-tiempo que estos causan: las ondas gravitacionales. Según la astrofísica, ¡incluso es muy probable que la primera imagen de un agujero negro esté a punto de ser lograda!



CONFERENCIA DE PIERRE-MARC DE BIASI

↘ 10 de septiembre a las 11 h — Universidad Diego Portales

Artista plástico, escritor y crítico literario, Pierre-Marc de Biasi es investigador en el Centro Nacional de Investigación Científica (CNRS) y director del Instituto de Textos y Manuscritos Modernos (ITEM). Es especialista de Flaubert y la genética de los textos.

Pierre-Marc de Biasi dará una conferencia titulada *El retorno al mundo del papel, primer producto globalizado* en el marco de la Cátedra Roberto Bolaño de la Universidad Diego Portales. Mayor información: www.catedraabierta.udp.cl



CONFERENCIA DE ERIC VILLARD

↘ 12 de septiembre a las 19 h — Instituto Francés de Chile

Eric Villard es astrónomo en el Observatorio Europeo Austral (ESO) desde el año 2010 y trabaja con el radiotelescopio ALMA (Atacama Large Millimeter/sub-millimeter Array). Sus investigaciones se enfocan particularmente en las atmósferas planetarias a distintas longitudes de onda, y también en la astrometría, el estudio de las cometas, de exoplanetas y de la evolución de las galaxias. Su conferencia *ALMA, un observatorio astronómico fuera de la común* tendrá lugar en el Instituto Francés de Chile.



Créditos AOS

CONFERENCIAS DE DANIELLE TARTAKOWSKY

↘ 29 de octubre a las 19 h — Instituto Francés de Chile

↘ 30 de octubre — Universidad Diego Portales

Profesora emérita de la Universidad Paris 8, Danielle Tartakowsky es especialista en los movimientos sociales y las manifestaciones de calle particularmente. En su conferencia en el Instituto Francés, abordará el tema *A propósito de La Manifestación Para Todos: las derechas y la calle*. La historiadora también participará en el seminario *El advenimiento de la mundialización: a cincuenta años del 68 como fenómeno global* en la Universidad Diego Portales, donde impartirá la conferencia *El mayo-junio francés de 1968: actualidad de su legado*.



Créditos geopolitica.ru

CONFERENCIAS DE LA HISTORIADORA LOUISE BENAT-TACHOT

↘ 31 de octubre a las 19 h — Instituto Francés de Chile

↘ 5-9 de noviembre — Santiago y Punta Arenas

Profesora en la Universidad Paris 4 Sorbonne, Louise Bénat-Tachot es además investigadora asociada a la unidad *Mundos Americanos del Centro Nacional de Investigación Científica* (CNRS) y de la Escuela de Altos Estudios en Ciencias Sociales (EHESS).

El 31 de octubre dará una conferencia en francés en el Instituto Francés sobre *El Estrecho de Magallanes en el siglo XVI: la creación de un mundo nuevo*.

Además, participará en el Coloquio internacional de la Red Geopolítica Americana (GEOPAM)-CONICYT, que tendrá lugar en Santiago y en Punta Arenas entre el 5 y el 9 de noviembre.



ENCUENTROS CON EL SOCIOLOGO LUC BOLTANSKI

↘ 11 de noviembre a las 16.30 h — Festival Puerto de Ideas, Facultad de Derecho de la Universidad de Valparaíso

↘ 14-16 de noviembre — Centro de Estudios de Conflicto y Cohesión Social (COES)

Sociólogo, escritor, director de estudios en la Escuela de Altos Estudios en Ciencias Sociales de París y fundador del Grupo de sociología política y moral, Luc Boltanski es considerado como una de las figuras más importantes del pensamiento crítico y del pragmatismo sociológico francés. Su trabajo ha influido mucho en la sociología y en la economía política y social. Su investigación gira en torno a la crítica del capitalismo sobre la cual escribió, entre otros, *El nuevo espíritu del capitalismo* (2002), *La condición fetal. Una sociología acerca del engendramiento y el aborto* (2004), *La producción de la ideología dominante* (2009) y *De la crítica. Compendio de sociología de la emancipación* (2014).



CONFERENCIA DEL SOCIÓLOGO YVES DEZALAY

↘ 14-16 de noviembre — Centro de Estudios de Conflicto y Cohesión Social (COES)

Director de investigación emérito en el Centro Nacional de Investigación Científica, Yves Dezalay es investigador en el Centro Europeo de Sociología y Ciencia Política. Participará en el seminario *Concentraciones* del Centro de Estudios de Conflicto y Cohesión social (COES).



CONFERENCIA DEL NEURÓLOGO LIONEL NACCACHE

↘ 20-24 de noviembre — Universidad de Chile

Investigador en neurociencias cognitivas en el Instituto del Cerebro y de la Médula Espinal (ICM) del Hospital de la Pitié-Salpêtrière, Lionel Naccache es especialista en la conciencia y profesor en la Universidad Paris 6 Pierre y Marie Curie.

Lionel Naccache dará la conferencia *¿Cómo entender nuestro cerebro?* en el marco del simposio *¿Qué aportan las neurociencias para entender nuestro comportamiento humano?* organizado por la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. También impartirá la conferencia *¿Cómo entender nuestro cerebro?* Destinada a un público general en el Instituto Francés de Chile.



LLAMADO A PARTICIPACIÓN: 61º CONGRESO DE ECONOMISTAS FRANCÓFONOS

↘ Hasta el 30 de noviembre

El 61º Congreso de la Asociación Internacional de Economistas de Lengua Francesa (AIELF) será organizado por primera vez en América Latina, en la Universidad Bernardo O'Higgins, entre el 27 y el 29 de mayo de 2019. El tema central del congreso es *Para una investigación económica efectiva*. Para participar, enviar propuestas de contribución antes del 30 de noviembre de 2018. Mayor información y formulario: www.ubo.cl/aielf



CAMPUSFRANCE

↘ 4 de diciembre a las 19 h — Instituto Francés de Chile

Inscripción previa. Para más informaciones: www.chile.campusfrance.org



6° SIMPOSIO SOBRE EL TRABAJO MATEMÁTICO ETM6

↘ 13-18 de diciembre — Universidad Católica de Valparaíso

Este simposio internacional y trilingüe (español, inglés y francés) propondrá una reflexión en torno a cuatro temas en grupos de trabajo. Laurent Vivier, matemático de la Universidad Paris Diderot, participará con el apoyo de la Embajada de Francia en Chile. Mayor información y formulario de inscripción: www.etm6.pucv.cl



ENCUENTRE NUESTRAS PRÓXIMAS ACTIVIDADES EN WWW.INSTITUTOFRANCES.CL [+]

INSTITUTO FRANCÉS DE CHILE
Francisco Noguera 176, Providencia
(Metro Pedro de Valdivia)

T (+562) 2470 8060
www.institutofrances.cl
Siguenos en **Twitter** y **Facebook**

**INSTITUT
FRANÇAIS**
CHILE



Consulte en línea la plataforma de cooperación universitaria y científica entre Francia y Chile

Más información: <http://cooperacion.institutofrances.cl>

