

Edito

Nous sommes heureux de partager avec vous ce nouveau numéro du journal d'information de la coopération universitaire et scientifique franco-chilienne qui illustre le dynamisme de notre coopération dans ce secteur.

Lors du premier forum franco-chilien à Paris en juin 2015, il avait été convenu de mieux structurer notre coopération autour de thèmes prioritaires et de privilégier les mobilités doctorales, notamment les cotutelles de thèse. Le deuxième forum scientifique a fait émerger cinq axes principaux : énergies renouvelables, gestion durable de l'eau, sciences du littoral, inégalités et sciences pour la santé. Dans la feuille de route bilatérale signée le 8 octobre 2018 dans le cadre de la visite en France du Président Piñera, nos deux chefs d'Etats ont réaffirmé l'importance de la coopération universitaire et scientifique dans ces secteurs-clés et ont convenu d'encourager le développement de la coopération scientifique dans le domaine de l'exploitation des données informatiques. La France annonçait également vouloir apporter son appui à la mise en place du nouveau ministère chilien de la science, de la technologie, de la connaissance et de l'innovation. Ce nouveau ministère est désormais une réalité. Le Président Piñera a annoncé lundi 17 décembre que le scientifique Andrés Couve Correa serait le premier ministre de la science, de la technologie, de la connaissance et de l'innovation dans l'Histoire du Chili. Sa nomination a été accueillie avec enthousiasme par la communauté scientifique et politique chilienne. Au niveau de la coopération universitaire, les mois passés ont été marqués par la visite de

personnalités scientifiques et d'intellectuels dont les travaux permettent d'importantes avancées dans le domaine des sciences de l'homme et de la société : les sociologues Luc Boltanski, Yves Dezalay, l'anthropologue Didier Fassin, les historiennes Danielle Tartakowsky et Louise Bénat-Tachot, le mathématicien Laurent Vivier, l'astronome Eric Villard.

Autre très bonne nouvelle pour notre coopération : le 20 décembre 2019, l'Ambassadeur Dubertrand a décoré de la Légion d'Honneur, au grade d'Officier, le Recteur de l'Université du Chili, Ennio Vivaldi. Cet événement a été l'occasion pour le Recteur de confirmer la mise en place de la gouvernance du Centre franco-chilien des hautes études (CFC) créé en avril dernier entre l'Université du Chili et l'Ambassade de France. Ces annonces étaient très attendues par les acteurs de la coopération universitaire franco-chilienne car ce centre marquera une nouvelle étape dans le développement des relations entre les deux pays. Le CFC inclura des actions de coopération dans tous les domaines de la science enseignés à l'Université du Chili et sera un lieu d'échange entre chercheurs et étudiants des deux pays. Le Centre sera doté d'un comité scientifique présidé par le Doyen de Sciences sociales.

Je vous invite à en découvrir davantage à travers la lecture de ce onzième numéro de NUCLEO, bonne lecture à tous !

L'équipe du service de coopération scientifique,
universitaire et technique de l'Ambassade
de France au Chili

IF

Sommaire

2 A LA UNE

- 2 Luc Boltanski au Chili !
- 2 Lionel Naccache explique le lien entre cerveau et psychologie

3 ECHOS DE LA COOPÉRATION

- 3 Actualités universitaires / Brèves
- 4 Actualités scientifiques / Brèves

5 AGENDA



© Ambassade de France au Chili

Condecoración del Rector Vivaldi en la Embajada de Francia

Luc Boltanski au Chili !

Luc Boltanski est sociologue, écrivain et directeur d'études à l'École des Hautes Études en Sciences Sociales de Paris (EHESS). Il est également le fondateur du Groupe de Sociologie Politique et Morale. Considéré comme l'une des figures les plus importantes de la pensée critique et du «pragmatisme sociologique français», son travail a largement influencé les domaines de la sociologie et de l'économie politique et sociale. Ses recherches les plus récentes consistent en une critique du capitalisme.

Luc Boltanski a donné la conférence de clôture de la Conférence 2018 du COES (Centre d'Études sur le Conflit et la Cohésion Sociale). La thématique de cette année était celle des concentrations (de pouvoir, de richesse, etc.) et articulait des interventions de conférenciers de renommée internationale à une vingtaine d'ateliers thématiques associant jeunes chercheurs·ses et chercheurs·ses plus expérimenté·e·s. L'intervention de Luc Boltanski a porté sur le propos de son dernier ouvrage, *Enrichissement, une critique de la marchandise* (2017), écrit avec Arnaud Esquerre.

Invité au Chili par le sociologue du COES Mauro Basaure, Luc Boltanski a participé à plusieurs autres événements. Sa première conférence grand public a eu lieu à Valparaíso le 11 novembre, dans le cadre de la 8^{ème} édition du Festival Puerto de Ideas. Sa conférence, qui a pris la forme d'une conversation avec Mauro Basaure, s'est appuyée sur des photographies illustrant les transformations vécues dans les domaines artistique, de l'industrie du luxe, du tourisme et du patrimoine sur les vingt dernières années en France.

Le 13 novembre, Luc Boltanski a donné une conférence relative à son travail sur les enquêtes policières intitulé *Enigmes et complots* (2012), dans le cadre du séminaire doctoral en sciences sociales de l'Université Andrés Bello.

Le sociologue a également donné une conférence grand public à la Fundación Cultural de Providencia. En répondant aux questions posées par l'attachée de coopération universitaire, Sophie Daviaud, Luc Boltanski a abordé les principaux thèmes de son dernier ouvrage, relatifs à l'exploitation d'une nouvelle source de richesse : le passé.



Lionel Naccache explique le lien entre cerveau et psychologie

Neurologue, chercheur de l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale à l'Hôpital de La Pitié Salpêtrière, Lionel Naccache est spécialiste des neurosciences cognitives. Ses travaux portent sur l'exploration des propriétés psychologiques et des bases cérébrales de la conscience, en croisant plusieurs approches : étude de la cognition de l'homme sain et de l'homme malade à l'aide de paradigmes de psychologie cognitive et des techniques de l'imagerie cérébrale fonctionnelle.

Sa venue au Chili répondait à l'invitation de sa collègue neuropsychologue Andrea Schlachetky, directrice de la clinique de mémoire et de neuropsychiatrie de l'Université du Chili. Lionel Naccache est intervenu le 21 novembre dans le symposium interdisciplinaire (neurobiologie, neurologie, astronomie, danse) *¿Qué se conoce cuando se conoce?* à l'Université du Chili. Le neurologue a aussi participé à une discussion sur le langage du cerveau le 22 novembre avec Macarena Lescornez, journaliste et éditrice de Tele13 Radio.

Lionel Naccache a également donné la conférence *Pourquoi le cerveau ? Son apport à la psychologie et à la connaissance de soi* à l'Institut français du Chili le 21 novembre. Les connaissances relatives au fonctionnement et au dysfonctionnement, du cerveau humain ont littéralement explosé en quelques décennies. Pour autant, ces progrès des neurosciences intéressent-elles directement les non experts ? Pourquoi le cerveau donc ? Parce que mieux 'cartographier' les lieux cérébraux et la temporalité de nos fonctions mentales revient à révolutionner la représentation que l'on avait de ces fonctions, du fait des propriétés singulières de ces lieux qui leur sont ainsi associés. Cette subtile dialectique qui se joue entre psychologie et biologie nous permet ainsi de reconfigurer de manière inédite les notions mêmes de mémoire, de conscience ou de perception et à redessiner les contours de l'identité humaine et de la subjectivité.

Actualités universitaires



Histoire des mouvements sociaux avec Danielle Tartakowsky



© Les Echos

Professeure émérite d'histoire contemporaine à l'Université Paris 8, Danielle Tartakowsky est spécialiste de l'histoire sociale et culturelle du politique. Elle s'intéresse plus particulièrement aux mouvements sociaux, ses travaux portant sur les mutations contemporaines de l'État et de l'espace public.

Danielle Tartakowsky a participé au séminaire international *Utopismo y Reformismo Estudiantil* (1918-1968). *Vigencia de una demanda global* qui s'est déroulé du 29 au 31 octobre. Organisé par l'École d'Histoire et le Centre pour les Sciences Humaines de l'Université

Diego Portales, ce séminaire avait pour objectif d'étudier le processus de réformes universitaires et les mouvements étudiants au XX^{ème} siècle. Lors de sa conférence, Danielle Tartakowsky a abordé le legs de mai 1968 cinquante ans plus tard.

Danielle Tartakowsky est également intervenue à l'Institut Français, où elle a donné le 30 octobre la conférence *À propos de 'La Manif Pour Tous': les droites et la rue*. En parcourant les divers mouvements protestataires de droite à partir du XX^{ème} siècle et en particulier *La Manif Pour Tous*, Danielle Tartakowsky est revenue sur l'idée fausse selon laquelle la manifestation de rue est systématiquement ouvrière et de gauche.

Louise Bénat-Tachot : transformations géopolitiques du continent américain aux 16^{ème} et 17^{ème} siècles



© CLEA

Professeure d'histoire à l'Université Paris 4 Paris-Sorbonne, Louise Bénat-Tachot est spécialiste d'histoire coloniale et notamment des récits de chroniqueurs espagnols. Sa mission s'est inscrite dans le cadre d'un colloque international sur la géopolitique aux 16^{ème} et 17^{ème} siècles organisé par Mauricio Onetto de l'Université Autonome, coordinateur du réseau multidisciplinaire et transnational GEOPAM (Géopolitique Américaine des 16^{ème} et 17^{ème} siècles) à Santiago les 5 et 6 novembre, et à l'Université de Magallanes à Punta Arenas le 8 novembre.

Louise Bénat-Tachot a également donné une conférence à l'Institut Français le 31 octobre sur la manière dont la découverte du détroit de Magellan a totalement bouleversé les représentations du globe. Alors que pour les Anciens, seulement un cinquième de la surface terrestre était considéré comme habitable, les récits des chroniqueurs européens étudiés par la chercheuse montrent à quel point les découvertes maritimes donnent lieu à une représentation du monde beaucoup plus dynamique et optimiste. C'est la naissance de l'idée selon laquelle il n'y a pas un seul endroit sur terre où l'on ne peut vivre. Les Anciens pensaient en effet que passer l'équateur (zone tropicale) ou l'océan Atlantique ("mer des Ténèbres") était impossible. De la même manière, les Colonnes d'Hercule (montagnes qui bordent le détroit de Gibraltar) marquaient les limites du monde. En 1519, le tour du monde par Magellan fait voler ces croyances en éclats.

Anthropologie, sociologie et médecine avec Didier Fassin

Professeur de sciences sociales à l'Institut for Advanced Study de l'Université de Princeton et Directeur d'études à l'École des hautes études en sciences sociales (EHESS), Didier Fassin a créé l'Institut de recherche interdisciplinaire sur les enjeux sociaux (IRIS). Il a été vice-président de Médecins sans frontières et préside actuellement le Comité médical pour les exilés. Didier Fassin a reçu la Médaille d'or en anthropologie de l'Académie royale des sciences de Suède en 2016 et il est le premier chercheur en sciences sociales lauréat du prix NOMIS du Distinguished Scientist en 2018.

L'anthropologue a dirigé un projet ethnographique de dix ans sur l'État français, en menant des recherches sur la police, la justice et les prisons. Plus récemment, il a proposé une lecture critique des perspectives philosophiques de la punition et de la vie, et a développé une réflexion théorique sur la présence publique dans les sciences sociales.

Invité par l'Université catholique du Chili, Didier Fassin y a donné la conférence *Etnografía pública, distanciamiento crítico y compromiso social* le jeudi 6 septembre, ainsi que la conférence *Crítica de la razón punitiva* le lendemain. Il est également intervenu à l'Institut Français du Chili où il a abordé la crise des migrants et la crise de l'asile.

6^{ème} Symposium sur le travail mathématique – ETM6

Ce symposium international et trilingue (espagnol, anglais, français) a eu du 13 au 18 décembre à la Casa Central de l'Université catholique de Valparaíso. Organisé par l'Institut de mathématiques de l'université, son objectif était de proposer une réflexion autour de quatre thèmes par groupes de travail. Le mathématicien Laurent Vivier de l'Université Paris Diderot était présent en tant que président du symposium. Ses principaux thèmes de recherche sont la didactique du nombre, la didactique de l'analyse et la modélisation. [Plus d'informations sur ETM6](#)



Actualités scientifiques



EURAXESS Amérique latine et Caraïbe (LAC)

Initiative de la Commission Européenne, de ses États membres et des pays associés, EURAXESS est un réseau gratuit d'information et de mise en réseau dont l'objectif est de faciliter les carrières scientifiques en Europe pour les chercheurs-ses, indépendamment de leur domaine de spécialisation, nationalité ou destination.

À travers une plateforme en ligne, EURAXESS aide :

- les chercheurs-ses à trouver des emplois, des opportunités de collaboration et des financements ;
- les organismes de recherche (publics et privés) à publier leurs annonces pour recruter les meilleurs talents.

Par ailleurs, EURAXESS dispose d'un réseau de 600 agent-e-s dans 40 pays européens, qui assistent gratuitement les chercheurs-ses et leur famille à s'installer dans le pays de destination.

En ce qui concerne l'Amérique latine et les Caraïbes, EURAXESS LAC est situé au Brésil et a deux représentant-e-s pour aider les chercheurs-ses et les institutions de la région.

À travers son [site web](#) et sa [liste de diffusion](#), EURAXESS LAC publie des informations et des opportunités dirigées en particulier aux chercheurs-ses d'Amérique latine et des Caraïbes. EURAXESS LAC présente également les programmes Actions Marie Skłodowska Curie (MSCA) et le Conseil européen de la recherche (ERC), tous deux financés par le programme européen Horizon 2020. EURAXESS LAC peut également aider les chercheurs-ses en organisant des sessions d'information en Argentine, au Brésil, au Chili, en Colombie et au Mexique, et des séminaires virtuels pour les autres pays.

Contact : lac@euraxess.net

Début des fouilles pour une nouvelle mission archéologique en Patagonie

La mission archéologique *Coloane* codirigée par Dominique Le Goupil (directrice de recherche émérite au CNRS) et Marianne Christensen, maître de conférences à l'Université Paris 1, s'est achevée fin 2017 suite au départ à la retraite de Madame Le Goupil. Marianne Christensen poursuit cette mission qui s'insère dans une longue tradition de recherche française dans cette région. Arrivée le 13 décembre à Santiago, elle a repris le chemin de la Patagonie pour de nouvelles fouilles dans l'embouchure du Río Batchelor. Le projet *Patagonie et Terre de feu, Batchelor, un site de contact entre indigènes et navigateurs européens dans le détroit de Magellan au XVIII^e siècle* portera sur la fouille d'un site d'occupation d'indiens *canoeros* dans le Détroit de Magellan présentant des témoins de façonnage de pointes en obsidienne et de travail d'os de mammifères marins ainsi que des traces de contact avec les navigateurs européens au XVIII^e siècle. Sur le plan scientifique, la mission engage une collaboration entre le CNRS, l'Université Paris 1, le



© Dominique Le Goupil

Muséum d'Histoire Naturelle, le Centre d'Etudes de l'Homme Austral à l'Institut de Patagonie, l'Université de Magellan et l'Université du Chili. Elle continuera à être un cadre de formation universitaire. Deux étudiants chiliens mèneront une recherche sous la direction de Marianne Christensen dans le cadre de ce projet, l'un en Master 2, l'autre a obtenu une allocation de recherche et la porteuse du projet codirige une thèse à l'Université de Tarapaca. Enfin, deux doctorants français travaillant sur la Patagonie sont inscrits en thèse sous la direction de Marianne Christensen. Bonne chasse aux os de baleine à toute l'équipe !

Les projets ECOS-CONICYT 2019

Le programme ECOS-CONICYT du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, en partenariat avec la CONICYT, soutient des projets d'excellence menés en commun par des équipes de chercheurs-ses des deux pays. Une vingtaine de projets dans toutes les disciplines sont sélectionnés chaque année pour une durée de 3 ans. Depuis la création du programme en 1994, environ 500 projets ont été soutenus. Parmi les 64 candidatures déposées cette année, 20 projets ont été sélectionnés dont 4 en sciences de la vie, 6 en sciences exactes, 3 en sciences humaines et sociales, 3 en sciences de la santé et 4 en sciences de l'univers.

La tête dans les étoiles avec Éric Villard

Astronome à l'Observatoire Européen Austral (ESO), Éric Villard travaille sur le radiotélescope ALMA. Ses recherches portent principalement sur les atmosphères planétaires à différentes longueurs d'onde, mais également sur l'astrométrie, l'étude des comètes, les exoplanètes et l'évolution des galaxies. Il est venu à l'Institut Français le 12 septembre pour donner la conférence *ALMA : géant international de l'astronomie*. Observatoire astronomique le plus moderne au monde, ALMA peut détecter la lumière que projettent les premières galaxies de l'Univers !

9^{ème} Congrès des jeunes scientifiques

Jean-Christophe Martin, professeur de droit public à l'Université Nice Sophia Antipolis, a donné la conférence *The universities' contribution to world peace: an international law-based approach* lors de ce congrès organisé par la Fédération internationale des sociétés scientifiques. Spécialisé en droit international et droit de l'Union européenne, Jean-Christophe Martin est également vice-président délégué aux relations internationales.



LITTÉRATURE : BENOÎT SANTINI

↘ 8 janvier à 19h — Institut Français du Chili, activité en français

Maître de conférences à l'Université du Littoral Côte d'Opale, Benoît Santini est spécialiste de la littérature latino-américaine, et en particulier de la poésie chilienne.

Il donnera la conférence en français *La Provence et Frédéric Mistral dans l'œuvre de Gabriela Mistral* le mardi 8 janvier à 19h à l'Institut Français du Chili, et profitera de cette occasion pour nous lire des passages de l'œuvre *Mireille* de Frédéric Mistral. [Plus d'informations](#)



ANTHROPOLOGIE : ALBAN BENSA

↘ 8-12 janvier

Anthropologue, directeur d'études à l'École des hautes études en sciences sociales (EHESS), Alban Bensa est spécialiste de la Nouvelle-Calédonie et de la culture du peuple kanak. Il participera au Xème Congrès Chilien d'Anthropologie intitulé *Repenser les inégalités et les différences dans la coexistence socioculturelle entre distincts*. [Plus d'informations](#)



APPEL À CANDIDATURES : BOURSES EIFFEL

↘ jusqu'au 11 janvier

Le programme de bourses d'excellence Eiffel du Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères permet aux étudiant-e-s étranger-e-s de poursuivre leurs études dans des formations diplômantes de niveau master et en doctorat. Il permet de former les futur-e-s décideurs-ses étranger-e-s, des secteurs privé et public, dans les domaines d'études prioritaires, et de stimuler les candidatures d'étudiant-e-s originaires de pays émergents âgés de 30 ans maximum pour le niveau master et de pays émergents et industrialisés âgés de 35 ans au plus pour le niveau doctorat. [Plus d'informations](#)



SOCIOLOGIE : DAVID LE BRETON

↘ 14 janvier à 19h — Institut Français du Chili, activité en français

↘ 15 janvier à 18h — Auditorio Pedro Ortiz, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Chile

Sociologue et anthropologue de l'Université Marc Bloch de Strasbourg, David Le Breton est spécialiste des représentations sociales et culturelles du corps humain, ainsi que de l'analyse des comportements à risque. David Le Breton donnera une conférence en français à l'Institut Français du Chili le lundi 14 janvier à 19h. Il interviendra également dans le cadre des Journées interdisciplinaires doctorales *De las disciplinas a la trans-disciplina: ¿cómo aborda esta cuestión a nivel doctoral ?* à l'Université du Chili. [Plus d'informations](#)



BIOLOGIE : GILLES BŒUF

➤ 14-20 janvier — *Congreso del Futuro*

➤ janvier — *Institut Français du Chili, activité en français*

Gilles Bœuf est professeur à Sorbonne Université, à l'Université Pierre-et-Marie-Curie, et au Collège de France. Président du Muséum National d'Histoire Naturelle de 2009 à 2015, il est aujourd'hui président du Conseil scientifique de l'Agence française pour la biodiversité.

Gilles Bœuf revient au Chili (pour la 43ème fois !) dans le cadre du Congreso Futuro 2019 qui soulèvera la question : *Quelle espèce voulons-nous être ?*. Il donnera également une conférence à l'Institut Français du Chili sur *Le vivant à l'épreuve du climat*. [Plus d'informations](#)



PHYSIQUE : ALAIN ASPECT

➤ 12 avril — *Festival Puerto de Ideas, Antofagasta*

➤ avril — *Institut Français du Chili, activité en français*

➤ avril — *Universidad de Concepción*

Professeur à l'Institut d'Optique de l'Université Paris-Saclay et à l'École Polytechnique, Alain Aspect est l'un des physiciens contemporains les plus prestigieux. Il a reçu de nombreuses récompenses, dont la Médaille Albert Einstein, la Médaille d'or du Centre national de recherche scientifique (CNRS) et le Prix Wolf. Il est membre des Académies des Sciences de plusieurs pays : la France, les États-Unis, le Royaume-Uni, l'Autriche, l'Italie et la Belgique.

Il a posé une pierre essentielle à la construction de la physique quantique à la fin des années 1970 et au début des années 1980 avec une très célèbre expérience qui a pris son nom : l'expérience Aspect. En 1982, Alain Aspect et son équipe démontrent l'existence de paires de particules dont les propriétés restent liées quelle que soit la distance qui les sépare. Ces phénomènes ont des applications dans le domaine de la cryptographie et de l'informatique (ordinateur quantique).



© Jean-François Dars

CHAIRE MICHEL FOUCAULT

➤ 6- 8 mai — *Casa Central, Universidad de Chile*

La 13^{ème} édition de l'École France-Chili de la Chaire Michel Foucault aura lieu du lundi 6 au mercredi 8 mai et portera sur le conflit et la territorialité.



RETROUVEZ TOUTES NOS ACTIVITÉS À VENIR SUR WWW.INSTITUTOFRANCES.CL [+]

Nouvelles de l'Institut

Bienvenue aux nouveaux arrivants !

Nous souhaitons la bienvenue à Annabelle Lagoa, comptable, Héloïse Thieulin, attachée de coopération éducative et linguistique, Sophie Daviaud, attachée de coopération scientifique, universitaire et technique, et Jérémie Desjardins, attaché de coopération culturelle.

INSTITUT FRANÇAIS DU CHILI
Francisco Noguera 176, Providencia
(Métro Pedro de Valdivia)

T (+562) 2470 8060
www.institutofrances.cl
Retrouvez nous sur **Twitter** et **Facebook**

**INSTITUT
FRANÇAIS**
CHILE

AMBASSADE DE FRANCE AU CHILI

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



Notre coopération s'enrichit tous les jours ! Soyez acteurs de sa mise en valeur et consultez en ligne la plateforme de la coopération universitaire et scientifique entre la France et le Chili | Plus d'informations : <http://cooperacion.institutofrances.cl>

