

# Réinventer l'alliance sciences sociétés

Un impératif démocratique

Colloque-forum, du 7 au 9 janvier 2015,  
Paris, Espace Pierre Cardin & Palais du Luxembourg

## Programme provisoire



alliance  
sciences  
société



Avec le soutien de :

Un événement co-construit par des organisations de la société civile  
et des laboratoires de recherche

## Sommaire

Le sommaire est interactif, cliquez sur les titres pour accéder directement aux pages.

- 3 **Introduction**
- 5 **Objectifs généraux et perspectives**
- 6 **Déroulé, méthodes d'échanges et d'animation, groupe de suivi**
- 8 **Plan de l'espace Pierre Cardin**
- 9 **Vous rendre sur les lieux du colloque-forum**
- 10 **Agenda par axes**
- 12 **Programme de l'espace forum des 7 et 8 janvier**
- 16 **Présentation des 4 axes thématiques**
- 22 **Plénières introductives du 7 janvier**
- 24 **Sessions des 7 et 8 janvier – Espace Pierre Cardin**
- 38 **Sessions du 9 janvier – Palais du Luxembourg**
- 40 **Les organisateurs**
- 42 **Le comité de pilotage**
- 50 **Les partenaires**
- 51 **Liste des principaux participants**
- 52 **Les événements partenaires**

## Introduction

Les sciences et les techniques jouent un rôle constitutif dans nos sociétés contemporaines. Elle concourent à recomposer le social, l'économique et l'environnement, conditionnent nos façons de savoir comme nos imaginaires sociaux. Elles mobilisent une part importante de nos investissements et constituent une préoccupation politique permanente. Cet état de fait se matérialise de deux manières. Tout d'abord par une participation élargie des forces sociales, économiques aux démarches de recherche et d'investigation, comme modalités d'adaptations et d'évolutions continues de nos sociétés. Ensuite, sur le terrain, par des croisements entre savoirs académiques, savoirs d'action et savoirs d'expérience, triptyque qui constitue plus une règle qu'une exception, malgré un haut niveau de division du travail. Cette situation élargit, de facto, la base sociale de la recherche dans nos sociétés à un spectre très large de parties prenantes.

Malgré cette situation, les représentations des relations sciences-sociétés demeurent dramatiquement limitées à des visions descendantes datant pour la plupart des siècles passés. Le plus souvent, elles sont vues sous l'angle de la vulgarisation scientifique, comme nécessité d'éduquer un « public » ignorant ou en proie à ses croyances. Quand est introduite la relation entre sciences et innovation, c'est pour pointer le rôle crucial des entreprises, les liens entre sciences et compétitivité, ou faire prévaloir les enjeux d'acceptabilité de nouvelles technologies. Et l'on observe récemment une tendance à réduire la notion de « sciences citoyennes » à la participation d'habitants à la collecte de données dans le cadre de protocoles scientifiques.

Afin de nous décentrer de ces visions étroites, ce colloque-forum part du constat d'une intensification et d'une multiplication

des formes d'interactions sciences-sociétés depuis une quarantaine d'années. Ces interactions touchent tous les secteurs d'activité et les catégories d'acteurs. Elles se matérialisent sous une multiplicité de formes : interfaces recherche/politique (expertise, construction de normes, prospectives,...) ; interfaces recherche/économie (innovation, investissement, construction des marchés,...) ; interfaces recherche/éducation (médiation, médiatisation, formation,...) ; interfaces recherche/culture (représentations, imaginaires,...).

Nous sommes donc face à un paradoxe : ces interactions sont aussi répandues dans nos sociétés qu'elles demeurent largement invisibles aux institutions, aux politiques publiques mais aussi, souvent, aux acteurs eux mêmes. Cette situation s'explique en partie par le fait qu'il n'existe pas de sujet politique identifié en sus des acteurs institutionnels et économiques traditionnels que sont les chercheurs et leurs institutions et les entreprises. Certains parlent de « tiers-secteur scientifique », d'autres de « Tiers État de la recherche ».

Le défi que lance l'Alliance Sciences Sociétés est de contribuer à un renouvellement des relations sciences-sociétés. Le présent colloque-forum constitue une étape dans un processus qui sera long. Il ne s'agit donc pas d'un nouveau colloque académique sur le sujet mais d'un événement coproduit par des acteurs du monde de la recherche et de la société civile. En ce sens, le processus de co-production est en soi important : 125 acteurs impliqués dans le Conseil scientifique et d'orientation, 6 séminaires préparatoires auxquels ont participé plus de 120 représentants d'associations ; sans compter le comité de pilotage de 25 membres qui s'est réuni onze fois en une année.

L'objectif de ce colloque-forum est ainsi de :

- rendre visible la diversité de ces interactions en partageant des expériences de terrain ;
- partager des cadres d'analyse de ces pratiques et formuler des diagnostics sur le fonctionnement actuel et les enjeux de la production de connaissances en société ;
- travailler à des propositions tant sur l'organisation de ces interactions que sur leur cadre institutionnel, dans la perspective d'une démocratie scientifique et technique dont les finalités soient davantage partagées.

### Les 6 séminaires préparatoires

Vous pouvez télécharger les compte-rendu des 6 séminaires préparatoires à l'adresse suivante : <http://alliance-sciences-societe.fr/iriss/les-seminaires-thematiques-de-l'automne-2014/>

23-25 septembre : « Université, société et territoires », coordonné par l'AFEV, le Réseau International des Universités Citoyennes et Ouvertes, l'Observatoire de la Responsabilité Sociétale des Universités.

26 septembre : « Produire et mobiliser des savoirs pour l'action – Éducation populaire, recherche-action et expérimentations pédagogiques », coordonné par La Ligue de l'Enseignement, l'Institut National de la Jeunesse et de l'Éducation Populaire, Les Petits Débrouillards.

30 octobre : « L'Économie sociale et solidaire, une histoire de co-construction des savoirs », coordonné par le Centre de Recherche et d'Information sur la Démocratie et l'Autonomie.

14 octobre : « Les enjeux d'intermédiation recherche – société face aux défis de la transition », coordonné par Nature Sciences Société-Dialogue.

10 octobre : « Solidarités et épistémologies numériques », coordonné par Ars industrialis, L'Anis et Les Petits débrouillards.

24 octobre : « Recherche pour la solidarité et le développement international », coordination le CRID et le CFSI.

### Avertissement

Le programme définitif sera communiqué mi-décembre.

### Traduction et suivi en direct

Les sessions se déroulant dans les salles « Plénière » et « En-Commun » sont traduites en simultanée en français et anglais. Ces sessions seront également diffusées en direct sur Internet en mode streaming, avec le soutien technique de la cellule webcast du CNRS (CCIN2P3), à l'adresse suivante : <http://alliance-sciences-societe.fr/iriss/>

Sur Twitter : [@Sciences\\_Societ](https://twitter.com/Sciences_Societ)

## Objectifs généraux et perspectives

### Vers un « Livre blanc recherche-sciences-sociétés »

Ce colloque-forum part du postulat qu'il existe un paradoxe, voire un hiatus important, entre la réalité des interactions sciences-société et des formes d'accompagnements politiques et institutionnels insatisfaisantes, qui requièrent des améliorations, des ajustements parfois substantiels, souvent largement à notre portée. En accord avec l'ensemble des partenaires et organisations ayant participé à la préparation de cet événement, qu'ils soient représentants du Parlement, du monde de l'entreprise, de la société civile ou de l'enseignement supérieur et de la recherche, nous avons décidé d'inscrire ce colloque-forum dans la perspective de rédaction d'un livre blanc « recherche-sciences-société » dont la vocation serait double : élargir la base des acteurs impliqués, formuler des propositions concrètes de changements institutionnels souhaitables par l'ensemble des acteurs. Pour valider cette hypothèse, nous consacrerons l'essentiel de la journée du 9 janvier à discuter la pertinence et le cadre précis de ce travail.

### Perspectives européennes et internationale de l'alliance sciences sociétés

Si la création de l'Alliance Sciences Sociétés et l'organisation de ce colloque-forum sont portées par des acteurs essentiellement français, les enjeux et perspectives sont autant nationales qu'européennes qu'internationales. Par exemple, la construction de l'Espace Européen de la Recherche (ERA) a accordé une place centrale aux relations sciences-sociétés et les recherches et les initiatives de la Commission européenne ont été particulièrement stimulantes, même si leur traduction institutionnelle est généralement décevante. Nous profiterons donc de cet événement pour lancer une discussion avec les autres acteurs européens et internationaux présents par le biais de un caucus européen et un caucus international, c'est-à-dire deux réunions ouvertes aux personnes concernées et aux organisations impliquées. L'objectif principal est la construction de deux agendas spécifiques en matière d'élargissement et d'approfondissement de la dynamique sociale et académique de l'Alliance Sciences Société.

## Déroulé, méthodes d'échanges et d'animation, groupe de suivi

### Déroulé

7 janvier de 8h30 à 12h30, Espace Pierre Cardin – Accueil, inscription et plénières introductives.

7 janvier après-midi et 8 janvier, Espace Pierre Cardin – Sessions des 4 axes et Espace forum.

9 janvier de 8h30 à 19h, Palais du Luxembourg, Salle Clémenceau – Accueil et plénières de conclusions.

### Les types d'échanges

Conférence : donne de la profondeur intellectuelle, historique et politique. Stabilise des discussions et propositions.

Table de controverse : approfondit l'expression des désaccords.

Table ronde : approfondit une problématique partagée.

Circuit court : permet l'échange autour d'une expérience ou d'une pratique sur 10 à 15 minutes.

Atelier : propose un échange d'expérience ou de pratique sur une durée de 30 minutes à une heure.

### Méthodes d'animation et formes de participation

Toute personne inscrite peut assister et participer à n'importe quelle session du programme.

Le principe premier du bon déroulement du colloque-forum repose sur le respect des points de vue et des positions de chacun et chacune des participants.

Les animateurs et présidents de séance ont pour tâche le respect des temps d'intervention impartis à chacun, la qualité des échanges et de l'écoute ainsi que la prise en compte des perspectives post-colloque. Ils sont les garants des méthodes d'approfondissements des points de consensus et de dissensus.

Déroulé des conférences introductives du 7 janvier : 15 minutes maximum par intervenant, 5 minutes par discutant. Temps d'échange avec la salle envisagé.

Déroulé des plénières du 9 janvier : 10 minutes par intervenant, 5 minutes par discutant – 45 minutes sont dédiées aux échanges et discussions avec la salle. Temps de débat avec la salle.

Déroulé des tables rondes : 10 minutes par intervenant. Temps de débat avec la salle et synthèse.

Déroulé des tables de controverses : 10 minutes par intervenant. 5 minutes par discutant. Temps de débat avec la salle et synthèse.

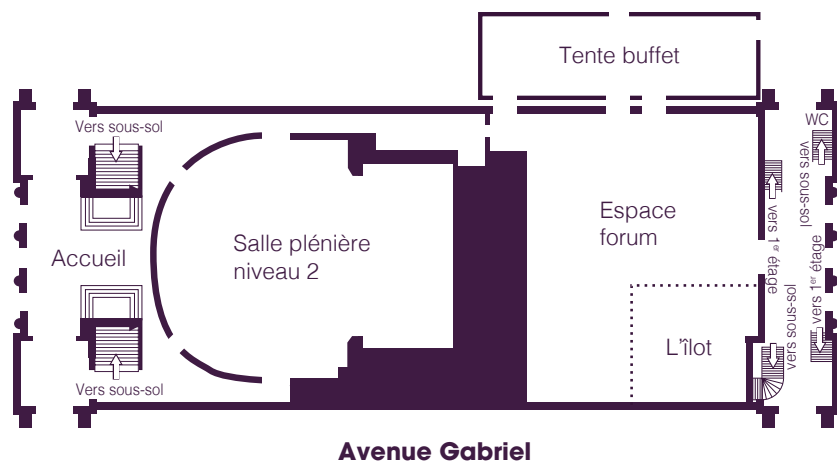
Déroulé des circuits courts : 15 minutes par présentation d'expérience. Elle peut donner à un temps d'échange ultérieur, mais pas nécessairement.

Déroulé des ateliers : 30 minutes maximum de présentation d'expérience. Elle donne lieu à échange avec les participants et la salle.

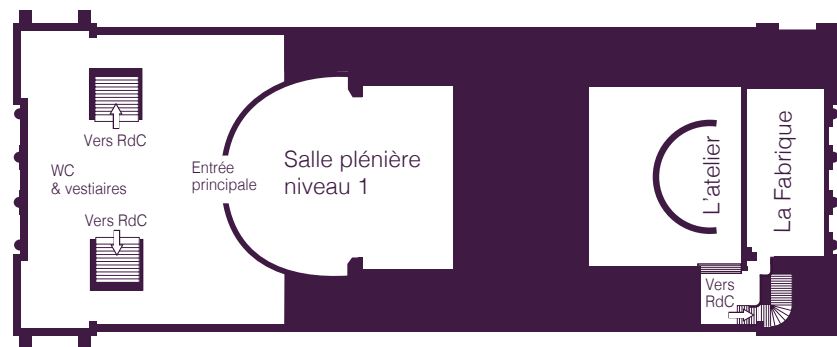
### Groupe de suivi et de capitalisation

25 personnes, membres du comité de pilotage, du conseil scientifique et d'orientation et des organisations partenaires auront la charge de suivre et de capitaliser en direct les travaux et contributions des journées. Un « mur des contributions » sera mis en place dans l'Espace forum, permettant de visualiser en direct l'avancée des travaux, des mots et thèmes clés, ainsi que des perspectives concrètes. Une cartographie sémantique sera également animée par les membres de l'Assemblée virtuelle. Ce travail servira de base aux rapporteurs qui interviendront à la journée de clôture du 9 janvier au Palais du Luxembourg.

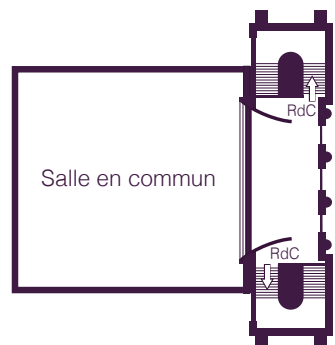
## Vous repérer dans l'Espace Pierre Cardin



Rez-de-chaussée



Sous-sol

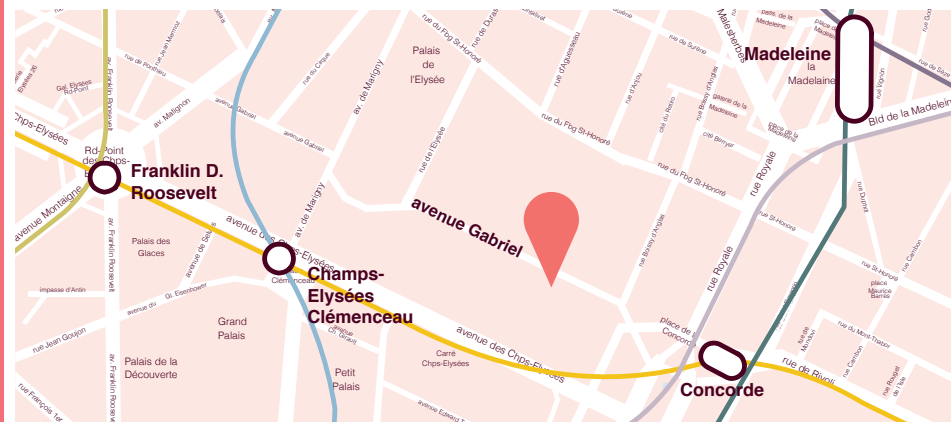


1er étage

## Vous rendre sur les lieux du colloque-forum

### Espace Pierre Cardin

1-3, avenue Gabriel / 75008 Paris / Parking Concorde / Bus arrêt place de la Concorde, lignes n° 24, 42, 52, 72, 73, 84 et 94 / Métro-station Concorde, lignes 1, 8 et 12 et station Champs-Élysées Clémenceau, lignes 1 et 13



### Palais du Luxembourg, Salle Clémenceau

15 ter Rue de Vaugirard / 75006 Paris / Métro Odéon / RER B Luxembourg / Bus : arrêt Sénat, lignes 54,84 et 89 / Parcs de stationnement : Place Saint- Sulpice Marché Saint-Germain. Pour des raisons de sécurité, l'accès est réservé aux personnes ayant reçu une confirmation par email de leur inscription, dans la limite des places disponibles. Chaque personne doit se munir de sa feuille d'inscription et d'une pièce d'identité.



## Agenda par axes

	AXE 1	AXE 2	AXE 3	AXE 4
<b>7 janvier</b>				
<b>14h</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Diversité des formes d'investissement des associations de malades et de la recherche</li> <li>● Les villes, laboratoires d'innovations sociales pour la transition écologique ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Élargir la notion d'innovation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● À qui s'adresse une politique de recherche ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les intermédiations recherche-société : nouveaux rôles, nouvelles fonctions, nouveaux métiers ?</li> </ul>
<b>15h45</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Recherche et lutte contre la pauvreté et les inégalités</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Acteurs émergents de trajectoires sociotechniques soutenables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Comment émerge une action de recherche dans la société ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Territoires éducatifs, politiques éducatives locales et régionales : quelles articulations et quelles coopérations ?</li> </ul>
<b>17h30</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La rencontre acteurs-chercheurs – Études de cas</li> <li>● Agro-écologie, agriculture durable, pratiques alternatives : Comment innover ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La réorientation de la stratégie des firmes vers des modèles d'innovations soutenables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Changer l'échelle des contributions de la société civile aux politiques de recherche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Transformer les métiers de la médiation scientifique et technique</li> </ul>
<b>8 janvier</b>				
<b>9h</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Recherche et vie quotidienne : les habitants et la société civile peuvent-ils avoir prise sur les priorités de recherche qui les concernent ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Inventer les politiques de soutien à l'innovation élargie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Paysage des partenariats recherche-société civile</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Tiers-lieux : Produire et travailler autrement ?</li> <li>● Travail en partage et partage du travail : quelle rémunération des activités coopératives</li> </ul>
<b>10h45</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● L'ouverture de l'expertise scientifique et de l'évaluation des risques à la société civile – Le cas des risques sanitaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Territoires en mutation, écosystèmes d'innovations et 'spécialisation intelligente'</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Analyse des pratiques de la participation de la société civile au gouvernement des instituts de recherche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La société a-t-elle besoin de recherche en éducation et formation ?</li> <li>● Innovations pédagogiques dans le supérieur : chasse-gardée, marchepied ou hacking créatif</li> </ul>
<b>14h</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● L'innovation sociale existe-t-elle ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Investir et financer les innovations sociales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Itinéraires entre des questions de société et des projets de recherche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les universités dans leurs territoires : interactions, effets culturels, économiques et sociaux</li> </ul>
<b>15h45</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Éditorialiser et capitaliser scientifiquement les travaux des acteurs ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Re-territorialiser les investissements et les financements</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Recherche et approfondissement démocratique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les communs de la connaissance à l'ère numérique</li> </ul>
<b>17h30</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Les associations productrices de connaissances : pratiques et expériences croisées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● H2020 à l'étude</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● La recherche dans le monde du travail</li> <li>● L'instrumentalisation d'une politique de recherche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Quelles médiations numériques ? réalités, recherches et innovations, débat sur les préconisations des rapports du Conseil national du numérique</li> </ul>



## Programme de l'espace Forum, 7 et 8 janvier

### Édidathon

#### Ouverture en direct du portail Sciences Sociétés sur Wikipédia

Journées contributives en partenariat avec Wikimedia et l'INJEP.

Animation : Antony Auffret (Université de Rennes).

Facilitation : les membres de l'association Wikimedia France.

Sur Wikipédia, de nombreux sujets demeurent orphelins voire sous-traités. Cela dépend des communautés de contributeurs, c'est-à-dire un peu de chacun-e d'entre nous. Curieusement, la perspective sciences-sociétés n'est à ce jour pas abordée dans la version francophone de cette encyclopédie. Nous nous proposons à la fois de réparer ce manque, mais aussi d'aider à structurer une communauté de contributeurs sur le sujet. Aussi, nous lancerons à l'occasion de ces journées le portail « sciences sociétés ». Tous les contributeurs sont bienvenus.

En parallèle, pour celles et ceux que ça intéresse, nous approfondirons également le portail sur l'éducation populaire qui, lui, existe déjà. Nous aborderons les enjeux de son évolution, notamment en termes d'actualité de l'éducation populaire ; nous comparerons sa structure avec d'autres portails afin d'imaginer le portail de demain de l'éducation populaire.

Des wikimédiens nous accompagneront lors de ces journées contributives afin de mieux saisir les contours méthodologiques de la contribution, ses régulations. Toutes celles et ceux qui le souhaitent pourront, à cette occasion, ouvrir leur compte de contributeurs-rices.

### Fab-Lab éphémère

#### En partenariat avec Les Petits Débrouillards et Le Loop

Animation : Les Petits Débrouillards, Le Loop (Hackerspace situé à Paris).

Un FabLab éphémère est un lieu de temporaire de démonstration d'outils, de machines et de prototypes réalisés dans les FabLab, Tiers lieux ou Makerspace (lieu de fabrication). C'est aussi un lieu d'échanges autour de ce qui se fait, se vit et s'expérimente dans ces espaces. Animé par 4 animateurs, le FabLab éphémère de ces journées sera à la disposition de tous les participants pour vous renseigner sur les différentes techniques de prototypage rapide, de l'histoire des lieux qu'ils représentent, afin de vous aiguiller vers le groupe de maker le plus proche de chez-vous, en France mais aussi en Europe et dans le monde.



Le Loop

### Le Monde du Libre s'invite aux journées de l'Alliance Sciences Société

#### 6 acteurs, 4 projets, 3 idées

Animation : OuiShare, Assemblée virtuelle, WikiHouse Foundation, Call For Team, Open Life Lab, Open State.



OUISHARE



nocturne virtuelle



WikiHouse Foundation



Call for team

Open Life Lab



open state  
TOMORROW MADE TODAY

### Open Life Lab

#### 3 enjeux, 3 tables rondes de 1h30 chacune :

- Open hardware & modes de vie durables
- Web sémantique & théorie des systèmes complexes
- Architectures distribuées, économies, territoires, technologies

#### 4 événements, 4 keynotes de 30 minutes chacun :

- Open Château : prototyper des biens communs sur le mode du crowdmaking
- E-POC : prototyper des projets de manière collaborative grâce au web sémantique
- POC 21 : from protest to prototypes... Dans le domaine de l'Open Hardware
- Open Life Lab : prototyper des biens communs sur le mode du crowdmaking

## Une cartographie sémantique en temps réel durant toute la durée de l'événement

Contacts : Asselin Jouanneau : [asselin.photo@gmail.com](mailto:asselin.photo@gmail.com) ; Guillaume Rouyer : [guillaume.rouyer@assemblee-virtuelle.org](mailto:guillaume.rouyer@assemblee-virtuelle.org) ; Justyna Swat : [justyna@ouishare.net](mailto:justyna@ouishare.net)



## COP 21

Animation : Tara Expédition, Enda Energie.

En décembre 2015, la France accueillera la conférence Climat de l'ONU. Dans le cadre d'une trajectoire de soutenabilité, nous constatons que, dans la majorité des cas, le partenariat « société civile-recherche » est actif. Les sociétés sont déjà en marche et les collaborations avec la recherche sont présentes en lien avec les thèmes prioritaires suivants : climat-territoire, biodiversité-alimentation, océan-climat, technologies douces, renforcement des capacités d'initiative des communautés humaines, défis urbains, mobilité, sécurité, droit... Les promoteurs de cette proposition présenteront des initiatives concrètes et des innovations à partager, sous format Open Hard Ware notamment.

Objectif : aider à structurer un agenda en amont et pendant la conférence des chefs d'État de décembre 2015.

### CONFÉRENCE « COP 21 - Une perspective d'agenda recherche-société »

Animation : François Gaill (Tara Expéditions).

Narratif : Pendant 15 ans, un travail de coopération entre acteurs de la société civile et institutions de recherche a permis de développer des axes de travail tant en France qu'à l'étranger sur la lutte contre la pauvreté et les inégalités. Retour sur cette expérience assez unique, et les limites fortes en termes de développement concret de travaux de recherche et d'impacts dans la société.

Contributions : Sécou Sarr & Emmanuel Seck (Enda Enregie), Jean-Philippe Thomas (Enda Tiers Monde), Hervé Le Treut (GIEC), Paul Falkowsky (USA), Denis Allemant (Centre Scientifique de Monaco), Coalition Climat 21, Anne Paugam (AFPD), AFPCN, Maud Deves (IPGP).

## European Caucus

Avec la participation notamment de : Alliance Sciences Société, IFRIS, Living Knowledge, Controvento, Commission européen, Fondation Sciences Citoyennes...

Le 8 janvier se tiendra dans l'Îlot de l'Espace forum (voir plan des lieux) un Caucus européen, c'est-à-dire une séance de 2h réunissant les acteurs intéressés à travailler aux perspectives européennes de cet événement.

## International Caucus

Avec la participation notamment de : Evidence for Democracy, Réseau International des Universités Citoyennes et Ouvertes, Université El Manar, Université du Québec à Montréal, Enda Tiers Monde, FTDES, Ingénieurs Sans Frontières, Acokima...

Le 8 janvier se tiendra dans l'Îlot de l'Espace forum (voir plan des lieux) un Caucus international, de forme identique à son homologue européen.



## Présentation des 4 axes thématiques

Ces axes constituent quatre points d'entrée qui permettent de travailler sur les enjeux des interfaces recherche, sciences, innovations, sociétés. Ils n'ont pas vocation à couvrir l'ensemble des dimensions des relations recherche-sciences-sociétés mais à focaliser sur celles qui sont à même de changer nos façons de voir et de renouveler les débats. On cherchera systématiquement à inscrire ces questions contemporaines dans des dimensions historiques et à prendre en compte les évolutions dans différentes parties du monde, notamment en Europe et dans des pays non hégémoniques.

Le programme de ce premier colloque est structuré en 4 axes thématiques. Le premier, « Connaissances et innovations pour de nouveaux modes de vie et d'existence », part des mondes vécus et de l'expérience des acteurs concernant un ensemble de fonctions essentielles : habiter, manger, se soigner, se déplacer, communiquer... Cette perspective met l'accent sur les capacités des acteurs à co-produire des connaissances, à questionner la recherche scientifique, mais aussi sur les difficultés qu'ils éprouvent pour se faire (re)connaître. A l'inverse, cet axe permettra d'appréhender en quoi ces dynamiques sociales renforcent et élargissent les dynamiques de recherche. Les deux axes suivants portent sur des dimensions essentielles des systèmes de recherche et d'innovation. Ainsi, le second axe « Investissements, financements et Innovations au service d'un monde pluriel » fait-il le constat d'une réduction de l'innovation à ses dimensions économique et marchande. Il s'interroge sur les potentialités de l'innovation sociale et des démarches qui, dans de nombreux domaines, se fondent sur les communs de la connaissance. Le troisième axe « Penser et ouvrir les politiques de recherche » est dédié aux enjeux de l'orientation et de la programmation de la

recherche et à leur possible mise en débat. Quant au quatrième axe « Pratiques de formation et rapports à la connaissance à l'ère numérique », il traite des rapports aux connaissances scientifiques et techniques, notamment dans la formation, à leurs dimensions pratiques et institutionnelles, mais aussi symboliques et culturelles.

### Axe 1 / Connaissances et innovations pour de nouveaux modes de vie et d'existence

#### Dynamiques sociales, savoirs et modes d'existence

Les relations sciences-sociétés sont considérées en règle générale plutôt sous l'angle de ce que les sciences peuvent apporter à la société. Nous proposons ici de symétriser la perspective en nous intéressant à ce que les citoyens, habitants, associations, syndicats, collectivités territoriales, entreprises, unions professionnelles etc. apportent à la production de connaissances comme à ce qu'ils en attendent.

Il s'agira d'abord de rendre visible le foisonnement d'expériences existantes. Celles-ci concernent aussi bien la participation des acteurs de la société civile à la définition des objets et des modalités de la recherche que leur implication dans les processus de recherche eux-mêmes. Si les associations de malades ont joué un rôle pionnier en ce domaine, d'autres secteurs sont aussi et de plus en plus concernés, comme le secteur social, l'environnement, l'agriculture, la communication, les transports ou les villes. Ces expériences ont été parfois accompagnées voire suscitées par la mise en place d'innovations institutionnelles qui favorisent le rapprochement des chercheurs et des organisations de la société civile. Les ateliers permettront de discuter ces pratiques, d'analyser les difficultés et problèmes qu'elles soulèvent, de s'interroger sur leur généralisation possible, et surtout de comprendre ce qui les rend fondamentales, ce qu'elles apportent d'irremplaçable et de novateur, ce en quoi elles sont porteuses de transformations sociales cruciales pour l'avenir.

Au-delà, il s'agira de s'appuyer sur ces expériences pour réfléchir à trois questions principales :

- 1 / Développer telle ou telle innovation sociale, technique, scientifique, c'est s'engager vers des formes de vie individuelles et collectives spécifiques : partant de là, quelles sont les conditions d'une véritable démocratie ? Comment intéresser le public à ces questions ? Comment donner une voix à ceux qui en sont privés, aux plus démunis et aux plus fragiles ? Quelles formes de gouvernance qui laissent une place aux publics concernés ?
- 2 / Les défis économiques, sociaux, environnementaux auxquels nous sommes confrontés incitent à faire preuve d'imagination : les organisations de la société civile ont montré dans de nombreux domaines leur capacité à sortir des sentiers battus, à proposer des solutions techniques inédites, à mélanger solidarité et mécanismes de marché etc. De quelle manière tirer parti de cette créativité ? Comment amplifier le développement de ces innovations ? Comment faciliter leur circulation ?
- 3 / Les collaborations entre chercheurs et société civile se sont considérablement développées dans les années récentes, prenant des formes très variées et débouchant sur des résultats de natures diverses : à quelles conditions ces partenariats peuvent-ils fonctionner ? Les institutions de recherche les valorisent-elles et si oui, comment ? De quels appuis les acteurs de la société civile ont-ils besoin ?

Coordination : Madeleine Akrich (Centre de Sociologie de l'Innovation de l'Ecole des Mines), Patrick Brun (ATD Quart Monde), Bernard Chevassus-au-Louis (Académie des Technologies), Audrey Coreau (Agro Paris Tech), Dominique Donnet-Kamel (INSERM), Pierre-Benoît Joly (Institut Francilien Recherche Innovation Société), Hélène Leriche (Association Orée), Jacques Theys (EHESS).

## Axe 2 / Investissements, financements et Innovations au service d'un monde pluriel

Financement des trajectoires technologiques, sociales, écologiques et numériques

Les logiques d'investissements et de financements jouent un rôle essentiel dans la sélection des innovations. Elles construisent le monde futur, en facilitant ou interdisant des trajectoires de recherches et d'investigations. Les choix et les orientations d'aujourd'hui préfigurent nos capacités d'agir à l'horizon 2020, 2030 ou 2100 : c'est à l'échelle de plusieurs générations que nous devons tracer nos perspectives.

Les enjeux d'investissements et de financements définissent une catégorie d'interactions recherche-sciences-société insuffisamment discutées. Investir, financer, oui, mais comment et pour quoi ? Cet axe se propose d'aborder cette question en posant l'hypothèse qu'un développement durable passe par la mise en place de trajectoires sociotechniques construites sur une conception élargie de l'innovation, elle-même basée sur des processus d'interactions fortes entre les acteurs de la recherche, les acteurs économiques et ceux qui portent des objectifs sociaux et d'attention au bien commun.

On commence par une critique de l'acception, qu'on peut juger étroite, du concept d'innovation tel qu'il est utilisé dans les choix d'investissement et les politiques d'innovation ; on examine en quoi des innovations et trajectoires sociotechniques actuelles peuvent s'avérer globalement non responsables ou non soutenables. On pose alors la notion d'innovation « élargie » comme interaction forte recherche – société – ce type d'innovation étant susceptible de générer des trajectoires sociotechniques

porteuse d'un développement durable. On peut alors parler d'innovations au service d'un monde pluriel.

A partir de ces fondements conceptuels, on va alors repérer et décrire des acteurs effectivement engagés, d'ores et déjà, dans un tel type d'innovation élargie – qu'ils soient du monde des entreprises, des services publics ou de l'économie sociale et solidaire – ce qui permettra également de caractériser la diversité des formes de ces innovations. Au-delà de la situation actuelle, s'agissant des entreprises, on examine des évolutions actuelles prometteuses et les perspectives de réorientation des stratégies vers des modèles de développement soutenables.

Au vu des émergences et dynamiques d'acteurs ainsi identifiées, on s'intéresse ensuite aux conditions de contexte et aux politiques publiques pour le développement des ces acteurs de l'innovation élargie. Que signifie alors passer d'une politique d'innovation « standard » à une politique d'innovation « élargie » ? Un aspect essentiel est l'existence d'écosystèmes d'innovation territorialisés qui soient porteurs de potentialités en matière d'innovation élargie.

Vient alors la question des financements associés à de telles politiques, dont les dispositifs doivent être ré-inventés dans la perspective nouvelle proposée. On s'intéresse à deux aspects importants et spécifiques de l'innovation élargie, à savoir le financement de l'innovation sociale et celui des écosystèmes territoriaux au sens défini plus haut. On s'intéresse également aux dimensions travail et emploi de ces nouveaux dispositifs de financement – qui vont mobiliser une diversité plus grande d'acteurs, de secteurs d'activités et de compétences.

Dans cette perspective, il apparaît que les marges de manœuvre financières

nécessaires et les effets d'échelle indispensables – font de l'Europe l'espace de référence pour déployer ces nouvelles politiques et nouveaux financements. L'Espace Européen de la Recherche, porté par le programme Horizon2020 et le plan de relance Européen adossé à la BCE sont des dispositifs exemplaires dont on examinera le potentiel au regard des perspectives d'innovation élargie.

Coordination : Rémi Barré (Institut Francilien Recherche Innovation Société), Ghislaine Hierro (Association Française des Petits Débrouillards), Jean-Paul Karsenty (Cetcopra), Claude Millier (Nature Sciences Société Dialogue), Françoise Roure (Conseil général de l'économie, de l'industrie, de l'énergie et des technologies)

## Axe 3 / Penser et ouvrir les politiques de recherches

Élargissement de la base sociale et économique des acteurs et promoteurs de la recherche

La recherche scientifique est une pratique fondamentale de nos sociétés. Avec plus de 90 % d'opinion très favorable, favorable et plutôt favorable, la place qu'elle occupe dans « la démarche de vérité » dans nos sociétés est incontestée. Cependant elle est légitimement sujette à des questionnements permanents. En effet, dès qu'il s'agit de préciser la nature du pacte politique et social qui lie les différentes institutions de recherche avec nos sociétés, le discours se réduit à des dimensions instrumentales,

voire strictement économiques. Dans une vision sommaire, la recherche d'aujourd'hui dirait la richesse des nations de demain. Pour autant, la prolifération des interactions recherche-sciences-société dit beaucoup plus des logiques raisonnées à l'œuvre dans nos sociétés. Si nous partageons un bien commun aujourd'hui, c'est bien dans le domaine des démarches rationnelles et prospectives qu'il faut le chercher. Cette nouvelle situation impose de réactualiser ce que l'on entend par « politique et stratégie de recherche », et ce aux différentes échelles.

Qui plus est, en période de tension budgétaire, les défis de l'emploi scientifique, notamment public, prennent le devant de la scène de façon régulière. Pourtant, l'enjeu de « l'emploi scientifique » ne réclame pas uniquement une dimension publique. L'affaissement très fort des investissements privés depuis 15 ans constitue un sujet tout aussi préoccupant, comme la disparition lente et invisible des programmes de recherche de l'État. En d'autres termes, la demande de recherche dans la société n'a jamais été aussi importante, mais les canaux de son expression semblent se réduire, au profit d'une acception étroite de ce que l'on peut qualifier de politique de recherche.

Pourtant, en parallèle, des dispositifs territoriaux et européens nouveaux ont émergé ces quinze dernières années sur lesquels nous proposons d'élaborer des diagnostics partagés. Préfigurent-ils cet élargissement et cette ouverture que nous semblons appeler de nos vœux ? En quoi enrichissent-ils notre perception de ce que peuvent être des politiques de recherche territorialisées ? Le temps est-il mûr pour une institutionnalisation au plus haut niveau de ces politiques publiques nationales ? Selon quelles modalités ? Selon quelle vision d'un écosystème de recherche

élargi ? Capitalisons-nous suffisamment ces expériences développées depuis près de deux dernières décennies ? En quoi la participation des acteurs de la société civile consolide-t-elle et élargit-elle les stratégies de recherche ? En quoi peut-elle renforcer l'accompagnement de décisions publiques ?

L'hypothèse d'un élargissement de la base sociale et économique de la recherche ne va pas de soi. Est-il pertinent de suggérer un élargissement important de la base sociale des acteurs organisés de la recherche ? Selon quelle complémentarité avec les acteurs publics ? En quoi de plus en plus d'acteurs sociaux et socio-économiques se sentent-ils concernés ? Quel cheminement amène des organisations non pas à consolider leur expertise mais à problématiser des sujets de recherche ? Dans cette optique, en quoi et comment une politique de recherche peut-elle être incitative et stimulante à l'endroit des acteurs de la société civile, des entreprises, des collectivités ? Bénéficions-nous de dispositifs suffisants ? D'autres restent-ils à inventer ?

La recherche comme pratique sociale questionne les institutions de notre paysage institutionnel, patiemment construit. Rien ne se fera sans elles, mais tout se fera avec. Une alliance est-elle envisageable en ces matières ? Des expérimentations à haut niveau sont-elles envisageables ?

Coordination : Marie-Françoise Chevalier-Leguyader (Institut des Hautes Études en Sciences et Technologies), Bénédicte Goussault (Association Internationale de Techniciens Experts et Chercheurs), Yves Le Bars (Comité Français pour la Solidarité Internationale), Jean-Marie Le Gall (Association AIDES), Muriel Mambrini-Doudet (Institut National de Recherche Agronomique).

#### **Axe 4 / Agir, comprendre et transformer**

##### Renouveaux du fait coopératif et éducatif à l'ère numérique

Poser la question du renouvellement des rapports entre sciences et sociétés suppose de prendre en considération la diversité des modes de production et de transfert des connaissances et des espaces auxquels ils sont adossés. Dans ce cadre, la question de la formation et de l'éducation demeure centrale parce que la connaissance est émancipatrice. Le monde de la connaissance est désormais largement numérique, il s'agit de mieux comprendre ce que cela implique.

L'un des points centraux, mis en avant par plus de trente années de rapports sur le développement de la culture scientifique en France réside dans l'analyse – et si possible l'amélioration – des pratiques de formation, d'éducation, de médiation scientifique ou technique et d'éducation populaire. Si la question est récurrente, elle impose de situer le renouvellement des approches dans une perspective de plus longue tradition. Donner à voir la diversité des rapports au savoir à l'ère numérique induit une prise en compte des initiatives des acteurs eux-mêmes, du primaire au supérieur, du monde formel au non-formel, de la formation initiale à la formation continue. Nous serons attentifs tout à la fois aux environnements de travail, aux espaces éducatifs, aux territoires de vie, aux modalités de partage et aux expérimentations et innovations coopératives ou pédagogiques.

Nous proposons de partir d'un postulat commun : toute personne est détentrice de connaissance liée à son expérience et sa réflexion dans une société où les savoirs circulent et se construisent en permanence. Une multitude de médiations

et intermédiations mettent en jeu les rapports recherches-sciences-sociétés. Un point important du contexte réside dans le surgissement des big data, l'utilisation de données produites à des fins d'analyse ou de compréhension des comportements ou de la société, et leurs impacts sociétaux.

Cette nouvelle situation semble sous-évaluée par les politiques publiques sciences-sociétés, qui demeurent calées sur des conceptions diffusionnistes et « pédagogistes » du haut vers le bas. Les potentialités de développement d'une connaissance prenant en compte les savoirs et la réflexivité des acteurs sont insuffisamment prises en compte dans les stratégies de recherche ou d'enseignement supérieur. Aussi, en complément des modèles traditionnels à l'œuvre partout dans le monde, nous devons envisager des dynamiques et perspectives de pratiques sociales liées aux sciences et techniques. Nous interrogerons quelques innovations pédagogiques ou coopératives liées aux nouvelles formes individualisées de production. Sont-elles nouvelles ? Qu'apportent-elles ? Stimulent-elles l'engagement et la motivation dans l'apprentissage et l'appropriation de connaissances ? Comment le monde éducatif et culturel peut-il s'en emparer ? Le débat portera aussi sur la réalité ou l'utopie de l'institutionnalisation du monde éducatif et culturel, sur la base de pratiques sociales et professionnelles revisitées et renouvelées, en lien avec des innovations pédagogiques et politiques actuellement expérimentées de par le monde.

Quels sont les nouveaux territoires de l'apprentissage et de la reconnaissance de l'expérience individuelle et collective ? Quelles compétences, savoir-faire et savoir-être pour les médiateurs des interactions recherche-sciences-sociétés ? Quelles

déclinaisons dans les univers culturels, d'enseignement et de recherche ? Quelles évolutions et enrichissements des curricula comme des parcours de formations tout au long de la vie ? Sur quelles expérimentations pouvons-nous nous appuyer ? Où en sont les institutions sur ces questions ?

Coordination : Lionel Larqué (Alliance Sciences Société), Evelyne Lhoste (Institut Francilien Recherche Innovation Société), Jean-Louis Martinand (Ecole Normale Supérieure de Cachan, laboratoire), Fabien Négrier (La Ligue de l'Enseignement), Emmanuel Porte (Institut National de la Jeunesse et de l'Éducation Populaire), Vincent Puig (Institut de Recherche et d'Innovation du Centre Pompidou).

## 7 janvier 9h - 12h30 Plénières introductives

### 9h30 - 11h15

#### **Recherche, Sciences, Sociétés : quelle est la question ? »**

Narratif : Cette session introductive vise à donner une perspective historique aux thèmes que nous traiterons pendant ces trois journées. Elle doit favoriser une culture commune des enjeux et des représentations. En situant nos réflexions dans des perspectives historiques longues et dans des dimensions internationales amples, il s'agira de se mettre à distance afin de questionner de fausses évidences et de déconstruire certaines des fausses oppositions ou des faux débats tels que : entre confiance et défiance, quelle est la situation de la qualité du lien sciences-société ? Quel est le rôle des « amateurs » et la place des savoirs dits traditionnels ? Y a-t-il opposition entre partenariat de recherche avec la société civile et qualité des productions scientifique académique ? Les dispositifs de gouvernement de la recherche et des sciences aujourd'hui sont-ils à la hauteur des enjeux et des défis ? Interdisent-ils des déploiements et des potentialités dont la société dans son ensemble aurait besoin, et qui seraient à notre portée ?

Animation : Moussa Mbaye (Enda Tiers Monde).

Contributions : Marion Guillou (Agreenium), Dominique Pestre (EHESS), Saskia Sassen (Université de Columbia, London School of Economics), Vandana Shiva (Fondation de la recherche pour la science, les technologies et les ressources naturelles).

### 11h45 - 13h

#### **La société comme source de connaissances – Du continent invisible à la réinvention de l'alliance sciences sociétés**

Narratif : Nous sommes les héritiers d'une vision du progrès fondée en premier lieu sur une vision linéaire des relations entre recherche scientifique et innovations industrielles ou technologiques. Dans les sociétés et l'économie contemporaines, la quête de l'efficacité est synonyme d'un très haut niveau de division sociale du travail intellectuel : entre les disciplines scientifiques ; entre les institutions, entre ces institutions et les différentes strates ou composantes des sociétés concernées. Cette vision dominante est liée à l'innovation technoscientifique, mais aussi aux formes de la recherche, des systèmes de formations et d'éducation et aux institutions politiques de gouvernance. Le système productif contemporain, basé sur l'innovation technoscientifique, pour massif et efficace qu'il soit en terme de production matérielle ou communicationnelle, est interrogé fortement et de multiples manières. En premier lieu par les risques et dégâts produits, notamment sur l'environnement. En second lieu parce qu'il ignore que dans les sociétés humaines, le savoir n'est pas une production ou une propriété qui se déverserait d'un haut vers un bas, mais un ensemble de processus, institutions, discours de vérité multiples et souvent complémentaires ou concurrents : ce que nous savons désormais grâce aux réflexions sur l'apprentissage humain, l'éducation, la transmission des savoirs professionnels, la « construction » des connaissances sous toutes ses formes. Enfin en troisième lieu, pensent certains, parce que les imaginaires des façons de connaître, et donc les régimes éducatifs et scientifiques

seraient en mutation « radicale » en raison des possibilités offertes par les nouveaux outils de communication, de construction du savoir.

Vivrons-nous une crise de la division disciplinaire des connaissances ? Assistons-nous à l'émergence d'un nouveau modèle de production de connaissances, mixte ou distribué, que permettraient les nouvelles technologies de la communication ? Ces nouvelles formes seraient-elles préfigurées par l'économie de la relation, de la contribution, de l'expérience ?

Animation : Madeleine Akrich (Centre de Sociologie de l'Innovation).

Contributions : Jean-Pierre Bourguignon (Conseil Européen de la Recherche), Ulrike Felt (Université de Vienne), Henri Monceau (Créative Wallonia), Dominique Bourg (Université de Lausanne), Eric Favey (Ligue de l'Enseignement).



## Programme de l'axe 1

### **7 janvier 14h / Atelier**

#### **Diversité des formes d'investissement des associations de malades et de la recherche**

Narratif : L'implication des associations de malades dans la recherche sur la santé ne date pas d'hier. De multiples initiatives ont été mises en place dans un foisonnement innovant : elles concernent aussi bien les thématiques de recherche que ses modalités concrètes et prennent des formes diversifiées: financement, recueil de données, participation à des comités de suivi etc. Quels enseignements peut-on tirer de cette diversité ?

Animation : Dominique Donnet-Kamel (INSERM).

Contributions : Anne-Sophie Lapointe (Eurordis, Alliance maladies rares), Allain Calles (Vie Libre), Lucie Hertz Pannier (Fondation motrice, Association Envoludia), Yvaine Caillé (Renaloo), DES France (sous réserve), Karen Aiach (Lysogène, Alliance San Filippo, sous réserve), Fatima Sy (Enda Madesahel).

### **7 janvier 14h / Table ronde**

#### **Les villes, laboratoires d'innovations sociales pour la transition écologique ?**

Narratif : Quelle participation des habitants/citoyens à ces innovations sociales pour la transition écologique ? Comment ? Autour de quels projets ?

Animation : Thierry Paquot (ISCC/CNRS).

Contributions : Christine Aubry (INRA, DIM Astrea), Maria Victoria Bojaca (Enda Colombie), Sécou Sarr (Enda Energie), Pierre Johnson (Réseau des villes en transition, sous réserve), Gaël Musquet (Open Street Map, sous réserve), Catherine Boemare (sous réserve), Malal Touré (Enda populaire), Malick Gaye (Enda relais urbain).

### **7 janvier 15h45 / Atelier**

#### **Recherche et lutte contre la pauvreté et les inégalités**

Narratif : Pendant 15 ans, un travail de coopération entre acteurs de la société civile et institutions de recherche a permis de développer des axes de travail tant en France qu'à l'étranger sur la lutte contre la pauvreté et les inégalités. Retour sur cette expérience assez unique, et les limites fortes en termes de développement concret de travaux de recherche et d'impacts dans la société.

Animation : Patrick Brun (ATD Quart Monde).

Contributions : Cheikh Gueye (Enda Tiers Monde), Marc Levy (GRET, sous réserve), Vincent Ribier (CIRAD, sous réserve), Anne Paugam (AFD, sous réserve), Jean-Jacques Giradot (Acokima, sous réserve).

### **7 janvier 17h30 / Atelier**

#### **La rencontre acteurs-chercheurs - Études de cas**

Narratif : La rencontre entre une organisation de la société civile et des acteurs de la recherche opère un décentrement des regards de part et d'autre. Cette nourriture mutuelle est peu étudiée et capitalisée en termes qualitatifs tant nous sommes souvent obnubilés par les conséquences de ces coopérations en termes de production. Or analyser de façon fine de telles rencontres nous dit beaucoup sur le pourquoi elles méritent d'être déployées et démultipliées et surtout comment.

Animation : Audrey Coreau (AgroParisTech).

Contributions : Raphaël Ricardou (GRDR), John Thomson (REPERE), Olivier Rozenberg (Sciences Po'), Les Lewidow (FP7), Philippe De Leener (Enda Intermondes Belgique), Emmanuelle Seyni Ndiongue (Enda TM Graf), Michèle Descolonges (ASTS), Fabien Reynal (Association Seintinelle).

### **7 janvier 17h30 / Atelier**

#### **Agro-écologie, agriculture durable, pratiques alternatives : Comment innover ?**

Narratif : Agriculture et partage des techniques et savoirs. Place des citoyens, mais aussi des consommateurs dans les innovations agro-écologiques, pour acquérir de nouveaux référentiels ?

Animation : Bernard Chevassus-au-Louis (Académie des technologies).

Contributions : Virup Panwalker (Enda-Siddhi), Maria Sow (Enda-Pronat), Patrick Kochko (Semences paysannes), Michel Etienne (Commod, sous réserve), Claire Touret (FNAB, sous réserve), Marc Benoît (INRA, sous réserve), François Cote (CIRAD, sous réserve).

### **8 janvier 9h / Atelier**

#### **Recherche et vie quotidienne : les habitants et la société civile peuvent-ils avoir prise sur les priorités de recherche qui les concernent ?**

Narratif : Alors que la participation des habitants, des citoyens et de leurs représentants aux décisions qui concernent leur vie quotidienne est désormais un principe acquis, qu'en est-il dans le domaine de la science ? Face au risque d'un décalage entre production scientifique et besoins sociaux, la possibilité pour le public et la société civile d'influencer en amont les priorités de recherche est un enjeu important, mais qui suscite des controverses à la fois « politiques » et pratiques. L'atelier donnera la parole aux associations intervenant dans le domaine de la vie quotidienne et sera structuré autour de leurs réponses à trois questions : considérez-vous que vos préoccupations et priorités sont aujourd'hui prises en compte dans la recherche ; Pensez-vous que les habitants et la société civile doivent pouvoir intervenir dans la détermination de priorités de recherche sur les thèmes qui les concernent ? Partant de votre expérience, estimez-vous que les processus et systèmes de décision existants permettent aux uns et aux autres d'avoir prise sur les priorités de recherche qui les concernent - et que faudrait-il faire pour qu'il en soit ainsi ?

Animation : Jacques Theys (EHESS).

Contributions : Patrick Brun (ATD Quart Monde), Marie-Hélène Bacqué (Université Paris Ouest Nanterre), Jacques Varet (4D), Brigitte Trousse (France Living Lab), François Ménard (PUCA), Mohamed Mechmache (Collectif citoyen des quartiers, sous réserve), Bruno Genty (FNE, sous réserve), Jean Lenoir (FNAUT, sous réserve),

Christophe Robert (Fondation Abbé Pierre, sous réserve), Emmanuelle Seyni Ndongue (Enda TM Graf), Jean Sivardière (FNAUT).

### **8 janvier 10h45 / Atelier L'ouverture de l'expertise scientifique et de l'évaluation des risques à la société civile - Le cas des risques sanitaires**

Narratif : La contribution de la société civile à l'évaluation des risques est moins marginale qu'elle n'a pu l'être par le passé. Nous postulons que cette situation ira en s'approfondissant dans le futur. Il est utile de capitaliser sur les nombreuses recherches faites en ces domaines, comme d'entendre le point de vue d'acteurs essentiels en ces domaines.

Animation : Pierre-Benoît Joly (IFRIS).

Contributions : Gérard Lasfargues (ANSES), Didier Gay (IRSN), José Cambou (FNE), Michel Echaubard (CNPN, sous réserve), Daouda Diouf (Enda Santé), Yves Mérignac (Wise Paris), Christine Noiville (HCB, sous réserve), Olivier Borraz (CSO, sous réserve), Yannick Barthe (EHESS, sous réserve).

### **8 janvier 14h / Table de controverse L'innovation sociale existe-t-elle ?**

Narratif : En France, l'idée que des innovations sociales existeraient prête à de fortes oppositions. Absentes des politiques publiques d'investissement, elles sont considérées au mieux comme mal définies, au pire comme inconsistantes dans le régime de la production de biens et services et donc de la richesse des nations. Par un détour international, nous tenterons de valider ou d'infirmer l'idée qu'une innovation sociale existe, et qu'elle puisse ou non faire partie de différentes catégories de politiques publiques à différentes échelles territoriales.

Animation : Pascal Petit (CEPN).

Contributions : Jean-Marc Fontan (Université du Québec à Montréal), Philippe Eynaud (Université Panthéon Sorbonne), Ana Maria Dubeux (Université de Récife, Brésil), Luis Ignacio Gaiger (Université Porto Alegre), Myriam Cau (Vice président Conseil régional Nord Pas de Calais), Moussa Mbengue (Enda Graf), Jean-Yves Caminade (BPI France, sous réserve), Isabelle Laudier (Caisse des dépôts et consignation, sous réserve).

### **8 janvier 15h45 / Conférence Éditorialiser et capitaliser scientifiquement les travaux des acteurs ?**

Narratif : L'un des défis majeurs auquel sont confrontés les mouvements citoyens et sociaux lorsqu'ils décident de se lancer dans l'aventure de la production de connaissance est celle de l'écriture, de la capitalisation, de la conceptualisation de leurs travaux. Souvent « sous-traité » ou externalisé par facilité, ce travail est considéré comme trop chronophage, difficile. Or, l'externalisation n'est pas en soi une solution satisfaisante. Rares sont les acteurs qui ont décidé, dans

la durée, et sans transiger sur la participation des acteurs eux-mêmes à la production des documents de capitalisation finaux, à produire des travaux scientifiques de qualité. La revue F.A.C.T.S. constitue une exception à la règle. Elle est le fruit des innovations de l'Institut Veolia. Ses promoteurs viendront en décrire les spécificités. Nous pourrions ainsi partager le point de vue d'avec d'autres revues, et voir comment utiliser des canaux de capitalisation déjà existants, tout en respectant les canons de l'excellence.

Animation : David Eloy (Revue Altermondes, sous réserve).

Contributions : Ludivine Houssin & Georges Valentis (Institut Veolia), Jean-Luc Pujol (Courrier de l'environnement), Claude Millier (NSS Dialogues), Francine Labadie (revue Agora), Françoise Simon-Plas (INRA, Sciences en question, sous réserve).

### **8 janvier 17h30 / Table ronde Les associations productrices de connaissances : pratiques et expériences croisées**

Narratif : L'acquisition de connaissances est un mode d'action de plus en répandu au sein des organisations de la société civile. Ce mode d'action est parfois subi (point de passage obligé pour avoir accès aux enceintes politiques) ou choisi et devient alors un élément structurant de leur identité, qui participe à la définition même des causes portées. Quelles connaissances acquérir, pourquoi faire ? Quel impact sur l'émergence de citoyens actifs ? Comment capitaliser et évaluer les savoirs non académiques ?

Animation : Audrey Coreau (AgroParisTech).

Contributions : Florian Charvolin (Réseau d'observation de la biodiversité), Xavier Godinot (ATD Quart Monde), Papa Gora

Ndiaye (Réseau sur les Politiques de Pêche en Afrique de l'Ouest), Enda Energie, Hélène Leriche (Orée), Mehdi Serdidi (ASTS), Samuel Jolivet (OPIE), Philippe De Leener (Enda Intermondes Belgique), Moussa Abou Na Mamouda (Enda Energie), Mamadou Diop Thioune (Fenagie Pêche), Samuel Jolivet (OPIE).

## Programme de l'axe 2

### **7 janvier 14h / Conférence** **Élargir la notion d'innovation**

Narratif : Appréhender les limites de la notion d'innovation 'classique' et a contrario caractériser le concept d'innovation 'élargie' au service d'un monde pluriel, porteur des transitions à venir. Ce diagnostic doit nous permettre de mieux situer les trajectoires sociotechniques actuelles et de montrer les enjeux et contours d'une « innovation élargie » et des acteurs qui la portent.

Animation : Jean-Paul Karsenty (CETCOPRA).

Contributions : Armand Hatchuel (Mines ParisTech), Jean-Louis Laville (CNAM-CNRS), Florence Jany-Catrice (Université Lille 1, FAIR), Ulf Clerwall (AlterRisk), Sylvie Benard (LVMH, sous réserve), Thierry Pech (Terranova, sous réserve), Catherine Lapiere (4D, sous réserve).

### **7 janvier 15h45 / Atelier** **Acteurs émergents de trajectoires sociotechniques soutenables**

Narratif : Définir les acteurs et modalités de l'innovation élargie tels qu'ils émergent aujourd'hui dans leur diversité. Il s'agira de repérer et caractériser des acteurs porteurs de trajectoires sociotechniques de transitions (démocratiques, sociales, écologiques, financières) dans chacun des trois mondes de l'innovation – entreprises, services publics et ESS.

Animation : Claude Millier (NSS Dialogues).

Contributions pressenties : Éric Vindimian (CGEDD), Sophie Chabot (ARDA), François Warlop (GRAB, sous réserve), Alain Bazot (UFC Que Choisir, sous réserve), Claire Touret (FNAB, sous réserve), Abdou Ndour (Enda Energie).

### **7 janvier 17h30 / Table ronde** **La réorientation de la stratégie des firmes vers des modèles d'innovations soutenables**

Narratif : Mettre en évidence et en perspective des dispositifs, initiatives et pratiques du monde de l'entreprise qui ouvrent sur l'innovation élargie. On repèrera des évolutions actuelles prometteuses, des espaces et dispositifs visant à promouvoir des trajectoires d'innovation soutenables, souvent mis en place par les industriels eux-mêmes, sur une base internationale.

Animation : Bernard Saincy (ASTS).

Contributions : Benoît Legaït (CGEJET), Bénédicte Hermelin (Coordination Sud), Anne-Catherine Husson-Traoré (Novethic), Blanche Segrestin (Mines Paristech, sous réserve), Bernard Giraud (Fondation Danone), Frédéric Sgard (OCDE), Patrick Pierron (Live), Sylvain Boucherand (B&L Evolution, sous réserve).

### **8 janvier 9h / Table ronde** **Inventer les politiques de soutien à l'innovation élargie**

Narratif : Définir ce qui ferait la spécificité d'une politique de l'innovation orientée vers l'innovation élargie.

On analyse les politiques d'innovation au regard des acteurs qu'elles soutiennent et des types d'innovations qu'elles promeuvent. On propose alors des orientations nouvelles dont la mission est de promouvoir l'innovation élargie au service des trajectoires de la transition et de la soutenabilité.

Animation : Rémi Barré (IFRIS).

Contributions : Dominique Guellec (OCDE), Philippe Laredo (ENSPC), Pierre Bitard (Futuris-ANRT), Godefroy Beauvallet (Fondation Axa pour la Recherche), Vincent Charlet (La Fabrique de l'industrie).

### **8 janvier 10h45 / Conférence** **Territoires en mutation, écosystèmes d'innovations et « spécialisation intelligente »**

Narratif : Identifier les caractéristiques des écosystèmes territorialisés porteurs d'innovation élargies et faire le lien avec la notion de 'spécialisation intelligente'. Comment caractériser ces écosystèmes et les modes de financement afférents des acteurs ? Quels sont les différents dispositifs de financement de l'innovation à l'œuvre ? (financement public, financement par le marché, financement mutualiste ou philanthropique, crowdfunding, etc.).

Animation : Françoise Roure (CGEJET).

Contributions : Myriam Cau (Vice-président Conseil régional Nord Pas de Calais), André Torrè (INRA), Gabriel Colletis (Université Toulouse 1 Capitole), Benoît

Legaït (CGEJET), Sylvain Boucherand (B&L Evolution), Jean-Pierre Aubert (IAE de Paris, sous réserve), Dominique Foray (Université de Lausanne, sous réserve), Alain Cozzone (Lyon Biopole, sous réserve).

### **8 janvier 14h / Table de controverse** **Investir et financer les innovations sociales**

Narratif : Réalité acceptée dans de nombreuses régions du monde (Canada, Japon, Amérique latine...), le concept d'innovation sociale fait l'objet d'une certaine suspicion de la part des principales institutions de financements en France. Où en est-on en France des possibilités de financement de l'innovation sociale ? Observe-t-on des évolutions récentes ? Quelles sont les modalités de mise en œuvre des fonds affectés à l'Economie Sociale et Solidaire au sein de la BPI ?

Animation : Ghislaine Hierso (Les Petits Débrouillards).

Contributions : Jacques Dughéra (RTES), Vivian Neiter (Neiter Consulting), Sylvain Le Bon (Open Initiative), Jean-Frédéric Dreyfus (CFE-CGC), Bernard Gazier (Alternatives économiques, sous réserve), Isabelle Laudier (Caisse des dépôts et consignation, sous réserve), François Valérian (Transparency International, sous réserve).



### **8 janvier 15h45 / Conférence** **Re-territorialiser les investissements et les financements**

Narratif : Quels dispositifs mettre en place pour le financement de l'innovation élargie sur une base territorialisée ? Dans l'optique du développement d'écosystème d'innovation territorialisés et porteurs de dynamiques d'innovation élargie, comment coupler financements publics, mutualistes et philanthropiques afin d'augmenter le potentiel d'investissements territoriaux ? Quelles innovations en termes de financements sont-ils à développer ? Quelle complémentarité entre l'euro et de nouvelles monnaies sociales locales de crédit et d'investissement ?

Animation : Rémi Barré (IFRIS).

Contributions : Michel Aglietta (CEPII), Dominique Dron (Ministère de l'Economie et des Finances), Philippe Laredo (ENSPC), Sylvain Dorschner (INNOECO, sous réserve), Oliver Passet (Xerfi, sous réserve), Gaël Giraud (Ecole d'Economie de Paris, sous réserve), Jean Alain Héraud (IRIST, UDS).

### **8 janvier 17h30 / Table de** **controverse** **H2020 à l'étude**

Narratif : Le financement de la recherche par les canaux internationaux et européens déterminent pour beaucoup les tendances majeures à l'œuvre. Comment, en tant qu'acteurs sociaux peut-on se les approprier ? En quoi la perspective de Responsible Research and Innovation introduite dans la stratégie H2020 répond-elle aux préoccupations de la société civile ? Quelles en sont les limites ? Comment, malgré tout, utiliser cette perspective pour l'action ?

Animation : Élie Faroult (Groupe 38, Les Petits Débrouillards).

Contributions : Philippe Galiay (Commission européenne), Nadia Fellini (Controvento), Norbert Steinhaus (Living Knowledge, Bonn Science Shop), Michel Gaillard (ex-commission européenne), Enric Banda (Fondation Caixa, sous réserve), Alain Coheur (Social Economy Europe, sous réserve), Valérie Plagnol (Euro50 group, sous réserve), Alain Quevreur (ANRT, sous réserve).

## **Programme de l'axe 3**

### **7 janvier 14h / Conférence** **A qui s'adresse une politique de recherche ?**

Narratif : En quoi la politique de recherche concerne-t-elle « la » société ? La façon dont les politiques et stratégies de recherche sont actuellement définies est-elle satisfaisante ? Nous tenterons de définir certaines limites des modalités actuelles afin de tenter de préfigurer des formes de contributions d'acteurs de la société civile pertinentes.

Animation : Jean-Marie Le Gall (AIDES).

Contributions : Patrick Caron (CIRAD), Jean-Pierre Bourguignon (Conseil européen de la recherche), Heinz Wismann (IHEST), Jan Staman (Institut Rathenau), François Houllier (INRA, sous réserve), Antoine Petit (INRIA, sous réserve).

### **7 janvier 15h45 / Atelier** **Comment émerge une action de recherche dans la société ?**

Narratif : La recherche n'est pas l'expertise. Pour un acteur de la société, aboutir à une problématique de recherche n'a rien d'évident. Cela nécessite un cheminement, une façon de poser les questions, de générer une certaine réflexivité sur ses pratiques. Grâce à divers témoignages, nous décrirons le parcours d'émergence d'une stratégie-action de recherche au sein du corps social. Nous tenterons également d'analyser de quelle façon ces dynamiques nécessitent des accompagnements spécifiques, et lesquels.

Animation : Muriel Mambrini-Doudet (INRA).

Contributions : Alain Legrand (AIDES), Moussa Mbaye (Enda Tiers Monde), Martine Bungener (INSERM), Raphaël Ricardou (GRDR), Bertrand Schmidt (INRA, sous réserve), Aurélien Rubio (Recherche et Justice), Patrick Brun (ATD Quart Monde).

### **7 janvier 17h30 / Table ronde** **Changer l'échelle des contributions de la société civile aux politiques de recherche**

Narratif : Faut-il institutionnaliser les différentes formes d'interactions chercheurs-acteurs ? Quels sont les risques et les bénéfiques ? Quelles sont les autres modalités permettant à la fois de légitimer ces coopérations et les démultiplier ? En quoi l'émergence relativement récente des stratégies et politiques de recherche par des acteurs territoriaux (régions, agglomérations...) change-t-elle la situation ?

Animation : Bérangère Sturup (Fondation Sciences Citoyennes).

Contributions : Sandrine Rousseau (Vice-président conseil régional Nord Pas de Calais), Bertrand Bocquet (Laboratoire SCité, Université Lille 1), Véronique Granier (VOCE), Sophie Chabot (ARDA), Christine King (ANR), Patrick Kochko (Semences paysannes, sous réserve), Pascal Bourrat Housni (Conseil régional Île-de-France).

### **8 janvier 9h / Atelier Paysage des partenariats recherche- société civile**

Narratif : De nombreux acteurs ont développé des formes variées d'interactions. Cet atelier consistera en un échange de pratiques entre eux. Nous nous appuyerons en complément sur les travaux du programme REPERE qui a permis, grâce à l'analyse d'une 20aine de partenariats recherche/société civile, d'identifier une typologie des projets en fonction de leur rapport à la controverse, de leurs valeurs partagées et des modes de mobilisation des connaissances. Cette typologie interroge-t-elle d'autres expériences ? Comment peut-on l'approfondir ? Est-elle utile pour construire la réflexivité et consolider les partenariats ?

Animation : Christine Audoux (Société CA).

Contributions : Marie-Christine Bagnati (REPERE, sous réserve), Cheick Tidiane Dieye (Enda CACID), Consortium pour la recherche économique et sociale, Emmanuel Hirsch (Espace Éthique Île-de-France), Jean-Baptiste Narcy (ASCA), Rafaël Ricardou (GRDR), Marie-Geneviève Pinsard (Comité National d'Éthique Belge).

### **8 janvier 10h45 / Table ronde Analyse des pratiques de la participation de la société civile au gouvernement des instituts de recherche**

Narratif : De nombreux établissements publics de recherche intègrent depuis des années des acteurs de la société civile d'intérêt général à leur gouvernement. Cette pratique, ancienne, ne fait l'objet à ce jour d'aucun travail d'évaluation et d'analyse tant de la part de chacune de ces institutions, comme de la part des ministères impliqués.

Au travers de cette table ronde, est-on en mesure de tirer quelques enseignements utiles pour le futur ? Doit-on améliorer et renforcer ces pratiques ? Ont-elles quelque utilité ?

Animation : Jean-Marie Le Gall (AIDES).

Contributions : François Rollinger (IRSN), Bertrand Bocquet (Laboratoire SCité, Université Lille 1), Patrick Caron (CIRAD), Dominique Donnet-Kamel (INSERM), Véronique Doré (ANRS), Philippe Hubert (INERIS, sous réserve).

### **8 janvier 14h / Atelier Itinéraires entre des questions de société et des projets de recherche**

Narratif : Comment émerge une question de recherche ? Quelles leçons peut-on tirer de ces itinéraires et trajectoires ? Peut-on définir des conditions de réussite ? La définition d'une question pertinente suffit-elle à se transformer en actions de recherche ? Que nous apprennent certains contre-exemples où de bonnes intentions ont échoué à se traduire en recherche ?

Animation : Yves Le Bars (CFSI).

Contributions : Ramon Alberto Diaz (ENDA Dominicana), Jacques Theys (Agora 2020), Suzanne De Cheveigne (Aix Marseille Université), Maud Deves (IPGP), Christine King (ANR), Bruno Spire (Aides, sous réserve), Pierre Campagne (IAMM), Marcel Jollivet (NSS Dialogue), Cédric Gossart (Enda Europe), Jan Staman (Institut Rathenau, sous réserve), Marc Levy (GRET, sous réserve), Ward Anseeuw & Cécile Boussou (CIRAD, sous réserve).

### **8 janvier 15h45 / Table de controverse Recherche et approfondissement démocratique**

Narratif : Le lien entre sciences et démocratie n'est pas un donné. Il n'est jamais acquis et dépend de la façon dont les acteurs eux-mêmes s'emparent des enjeux. Quelle place pour la culture du doute non instrumentalisée dans la vie publique ? Quelle amélioration dans la construction des politiques publiques fondées sur des travaux ? Observe-t-on des régressions dans la place accordée aux acteurs et à la recherche dans les débats publics ?

Animation : Abdelhafidh Gharbi (Université El Manar, Tunisie).

Contributions : Martine Legris (GDR PARC), Jean-Michel Fourniau (IFSTTAR), Debora Nunes (Université fédérale de Bahia, Brésil), Kattie Gibbs (Evidence for Democracy, Canada), Mohamed Mechmache (Collectif citoyen des quartiers, sous réserve), Boubacar Kanté (Enda Diapol).

### **8 janvier 17h30 / Atelier La recherche dans le monde du travail**

Narratif : Parmi les prescripteurs de recherche, le monde du travail et les unions professionnelles constituent un « public » privilégié autant qu'invisible.

Animation : Jean-Marie Pernot (IRES).

Contributions : Carine Radian (CFE Energies), Luc Ria (Chaire éducation Lyon, sous réserve), Claude Didry (ENS, sous réserve), Fabien Gâche (CGT), Dominique Olivier (CFDT, sous réserve), Claude Valentin (HABA), Rémi Bataillon (Union des médecins généralistes du Poitou Charentes, sous réserve).

### **8 janvier 17h30 / Atelier L'instrumentalisation d'une politique de recherche**

Narratif : Le lien recherche et politique ne laboure pas un terrain semé de fleurs. Des cas réguliers d'instrumentalisation, parfois brutale, des stratégies voire des résultats de la recherche ne sont pas si rares que cela. Il est en revanche difficile à la fois d'en discuter publiquement, mais aussi d'en tirer des conclusions. En effet, ces instrumentalisations disent quelque chose sur l'appétit et la puissance « démarche du vrai » que constituent les démarches scientifiques. Il serait par contre faux de dire que ces tendances instrumentales ne sont que le fait « du » politique. Elles sont aussi le fait d'acteurs de la société civile qui n'aiment rien tant que la recherche « qui va dans son sens ».

Animation : Bénédicte Goussault (AITEC).

Contributions : François Héran (INED), Kattie Gibbs (Evidence for Democracy, Canada), Pierre Campagne (IAMM, sous réserve).

## Programme de l'axe 4

### **7 janvier 14h / Table ronde** **Les intermédiations recherche-société : nouveaux rôles, nouvelles fonctions, nouveaux métiers ?**

Narratif : Au travers de rôles d'agents intermédiaires (médiateur numérique, fab manager, tiers-veilleur...) et de nouvelles obligations (1% médiation dans les recherches...), de nouvelles fonctions émergent à certaines interfaces des relations sciences-sociétés. Mais de quoi s'agit-il concrètement ?

Animation : Patrick Steyaert (AgroParisTech, sous réserve).

Contributions : Bérangère Storp (Fondation sciences citoyennes), Simon Sarrazin (Catalys), Morgan Meyer (AgroParisTech), Livio Rivoli-Sasco (Les Nouveaux Commanditaires), Olivier Cadenne (Muséum d'Histoire Naturelle de Toulouse), André Abreu (Tara expéditions, sous réserve), Maria Victoria Bojaca (Enda Colombie).

### **7 janvier 15h45 / Table ronde** **Territoires éducatifs, politiques éducatives locales et régionales : quelles articulations et quelles coopérations ?**

Narratif : Comment s'approprier les enjeux et projets éducatifs territoriaux ? Quelle place des divers temps éducatifs sur les territoires ? Assiste-t-on à des évolutions d'offres éducatives porteuses d'innovation ou à un conformisme problématique ? Comment en ces matières créer les conditions d'innovations pédagogiques ?

Animation : Francine Labadie (INJEP).

Contributions : Fabien Négrier (La Ligue de l'Enseignement), Patricia Loncle (Chaire Jeunesse EHESP), Hélène Mathieu (Inspection générale Mairie de Paris), Gérard Marquié & Régis Cortesero (INJEP).

### **7 janvier 17h30 / Conférence** **Transformer les métiers de la médiation scientifique et technique**

Narratif : Les métiers de la médiation scientifique et technique, tels qu'ils se sont développés depuis quarante ans, s'inscrivent dans un modèle diffusionniste. Ce dernier n'est plus adapté au développement des pratiques en sciences et techniques actuelles. Cette évolution a des impacts tant sur les métiers que sur les dynamiques de territoires. Sommes-nous face à un nouveau modèle de médiation et d'intermédiation ? Comment les organisations peuvent-elles comprendre et accompagner ces transformations ?

Animation : Bernard Ancori (Unistra).

Contributions : Fabien Négrier (La Ligue de l'Enseignement), Lorenzo Didier (Ecole Nationale d'Architecture de Nancy), Sabrina Caron (JIX), Jean Roche (La réunion des CCSTI, sous réserve), Patrick Baranger (PCST), Fabien Lacaille (OCIM, sous réserve), Matteo Merzagora (TRACES).

### **8 janvier 9h / Table ronde** **Tiers-lieux : Produire et travailler autrement ?**

Narratif : Les « tiers lieux » prennent des formes nouvelles par le biais de l'irruption des pratiques numériques et de co-working. Ils proposent des coopérations entre des acteurs de mondes différents : chercheurs, entrepreneurs, jeunes en situation de précarité. Quelle est la nature de leurs productions ? Quelle culture du partage les réunit ? De quels savoirs sont-ils porteurs ?

Animation : Hervé Le Crosnier (UniCaen).

Contributions : Antoine Burret (Réseau francophone des tiers lieux), Raphaël Suire (Université de Rennes), Sophie Ricard (Université foraine), Ameline Bunle (Champi'Parc), Florian Jouffineau (Les Petits Débrouillards), Florent Youzan (Innov Africa).

### **8 janvier 9h / Table de controverse** **Travail en partage et partage du travail : quelle rémunération des activités coopératives**

Narratif : Entre logiques d'incubation et de précarisation, le monde des co-workers, des amateurs et des makers participe de la production sociale de connaissances. En parallèle, ils semblent modifier le rapport au travail. Les acteurs du libre et de l'Open Access semblent entamer une réflexion sur ces questions. De quel régime économique

sont-ils porteurs ? Sous quelles formes ?

Animation : Emmanuel Porte (INJEP).

Contributions : Alexis Kauffmann (Framasoft), Benjamin Tincq (OuiShare), Frédéric Sultan (Réseau français des communs), Olivier Landau (Ars Industrialis), Simon Sarrazin (Lille-en-Commun), Thomas Landrain (La Paillasse, sous réserve), Amandine Brugière (La Fing, sous réserve), Sylvain Le Bon (Open Initiative).

### **8 janvier 10h45 / Atelier** **La société a-t-elle besoin de recherche en éducation et formation ?**

Narratif : L'éducation et la formation étant considérées comme des activités où chacun a une expérience et des opinions, peu sont enclins à considérer le besoin de recherche dans ce domaine. L'amélioration et l'évolution des contenus et des pratiques en éducation (formation, autoformation) passent par la qualité des coopérations entre acteurs et chercheurs. À l'ère numérique, dans un contexte de changements rapides, comment améliorer les formes institutionnelles de ces coopérations ?

Animation : Jean-Louis Martinand (ENS).

Contributions : Eric Bruillard (ENS-STEF), Luc Ria (Chaire éducation Lyon, sous réserve), Frédéric Saujat (ESPE), Janet Looney (EIESP), Nassira Hedjerassi (Association des Enseignants Chercheurs en Sciences de l'Éducation), Marie Bodeux (Les Petits Débrouillards, sous réserve), Lucien Xavier (CREFAD Brioude, sous réserve).

### **8 janvier 10h45 / Table de controverse**

#### **Innovations pédagogiques dans le supérieur : chasse-gardée, marche-pied ou hacking créatif**

Narratif : Le développement de la créativité comme dimension structurante de propositions pédagogiques dans le supérieur semble faire l'objet d'un intérêt récurrent. Ces méthodologies sont-elles généralisables au-delà d'un cercle étroit d'étudiants sur-sélectionnés ? À quelles conditions peuvent-elles faire la jonction avec la formation doctorale ?

Animation : Muriel Mambrini-Doudet (INRA).

Contributions : David Valentiny (Creative Wallonia), Elisabetta Bucolo (LISE-CNAM), Todd Lubart (Université Paris 5), Irina Vassileva (Ecole doctorale Agro Paristech), Bernard Stiegler (IRI, sous réserve), Alain Cadix (Centre Michel Serres pour l'Innovation, sous réserve), François Taddei (CRI, sous réserve).

### **8 janvier 14h / Atelier**

#### **Les universités dans leurs territoires : interactions, effets culturels, économiques et sociaux**

Narratif : La massification des formations supérieures interroge les liens que les universités entretiennent avec leurs environnements (scientifique, culturel, économique, social) : ouverture sur le territoire, place des nouveaux publics, effets économiques et sociaux, etc. Les échanges porteront sur des cas et des propositions (évolution de l'existant, conduites des transformations, indicateurs d'évaluation).

Animation : Moussa Mbaye (Enda Tiers Monde, RIUCO).

Contributions : Mathieu Hely (Université Paris Ouest), Alexandrina Osi & Debta Nunes (Université fédérale de Bahia), Jeova Torres (Université de Cearaterritoire), Camille Galap (ORSU), Buuba babacar Diop (Université Cheick Anata Diop, Sénégal), Imma Tubella (Université Ouverte de Barcelone), Elise Renaudin (AFEV).

### **8 janvier 15h45 / conférence**

#### **Les communs de la connaissance à l'ère numérique**

Narratif : Le numérique bouscule les possibilités de création et de diffusion de la connaissance sous toutes ses formes. Cela impose de réfléchir à la question de la propriété intellectuelle, aux modalités de reconnaissance des productions collectives ouvertes (licences libres, domaine publique, brevets, etc), aux outils et aux données mobilisées (cartographie collaborative, open data, open knowledge, etc). On précisera ici des modalités de production et de diffusion des savoirs sous l'angle des enjeux économiques, sociaux et politiques.

Animation : Hervé Le Crosnier (UniCaen).

Contributions : Valérie Peugeot (CNNum), Alexis Kauffmann (Framasoft), Michel Bauwens (P2P Foundation), Pierre-Carl Langlais (Wikipédia), Antony Auffret (Laboratoire STICC), Thierry Joliveau (Université Saint-Etienne).

### **8 janvier 17h30 / Atelier**

#### **Quelles médiations numériques ? réalités, recherches et innovations, débat sur les préconisations des rapports du Conseil national du numérique**

Narratif : La notion de médiation est abordée dans deux rapports récents du Conseil National du Numérique : Jules Ferry 3.0 et Citoyens d'une société numérique. Il importe de socialiser les conclusions et perspectives de ces rapports. Le CNNum a ouvert une séquence de concertation dans laquelle cet atelier s'inscrit. La méthodologie Nod-A sera mise en œuvre pour l'atelier.

Animation : Jean-Claude Ruano-Borbalan (CNAM).

Contributions : Amélie Turet (Délégation aux Usages de l'Internet), Hélène Breard (Les Petits Débrouillards), Arnaud Yonnet (Maison du Libre), Daniel Kaplan (CNNum, sous réserve), Daniel Lebreton (Para School, sous réserve), Jacques-François Marchandise (La Fing, sous réserve), Emmanuel Vandamme (ANIS), Michel Briand (Bretagne Créative), Laurent Chicoineau (La Casemate).

## Programme du 9 janvier

### Réinventer l'alliance sciences société

Palais du Luxembourg – Salle Clémenceau

Cette journée de clôture a pour objectif de capitaliser les apports et discussions du colloque-forum. Ces sessions plénières seront donc nourries par les discussions des deux jours précédents. Elles feront aussi appel à des intervenants qui mettront à l'épreuve les éléments proposés et contribueront ainsi à cette dynamique d'approfondissement et d'élargissement.

Chaque session sera introduite par un rapport de synthèse d'une quinzaine minutes qui présentera les éléments discutés dans les différentes sessions du colloque-forum : diagnostics partagés, expériences remarquables, premières idées de recommandations. La dimension européenne et l'europeanisation de l'alliance seront discutées dans chacune des sessions.

**ATTENTION :** Se munir d'une pièce d'identité et de votre confirmation d'inscription (envoyée par email). Attention, votre inscription n'est définitive qu'après pré-inscription sur le site et réception de votre invitation officielle et confirmation par voie électronique.

#### **8h15 - 8h45** **Accueil**

#### **9h - 9h30** **Ouverture**

Sous la présidence de Dominique Gillot (Sénat), par Philippe Busquin (ex-Commissaire européen) & Pierre-Benoît Joly (IFRIS).

#### **9h30 - 11h15** **Fonder la recherche et l'innovation sur les dynamiques sociales**

Présidence : Marie-Christine Blandin (Sénatrice).

Rapporteurs : Audrey Coreau (AgroParisTech) et Patrick Brun (ATD Quart Monde).

Contributions : Michel Eddi (CIRAD), Arie Rip (Université de Twente), Moussa Mbaye (Enda Tiers Monde).

#### **11h20 - 13h** **Démocratiser l'accès à l'investissement, à la finance et au crédit**

Présidence : Dominique Gillot (Sénatrice).

Rapporteurs : Ulf Clerwall (Alterisk), Françoise Roure (CGEIET).

Contributeurs : Jean-Yves Caminade (BPI France, sous réserve), Nadia Bellaoui (Mouvement associatif), Joao Caraça (Fondation Gulbenkian, sous réserve), Christophe Lecante (Comité Richelieu).

#### **14h15 - 16h** **Changer la gouvernance des politiques de recherche et d'innovation**

Présidence : Isabelle Attard (Députée).

Rapporteurs : Jean-Marie le Gall (AIDES), Marie-Françoise Chevallier (IHEST).

Contributeurs : Sandrine Rousseau (VP Conseil régional Nord pas de Calais), Gilles Bœuf (MNHN), Bernard Chevassus-au-Louis (Académie des technologies), Jean-Marc Fontan (Université du Québec à Montréal).

#### **16h15 - 18h** **Reconnaître les nouveaux territoires du savoir**

Présidence : Anne-Yvonne Le Dain (Vice-présidente OPECST).

Rapporteurs : Emmanuel Porte (INJEP), Jean-Louis Martinand (ENS).

Contributeurs : Michel Lussault (IFE), Fethi Sellaouati (RIUCO, Université El Manar), Nicole Dewandre (Commission européenne, DG Connect), Gilles Roussel (Président Paris-Est Marne-La-Vallée, Président de la Commission formation de la CPU).

#### **18h - 19h** **Clôture**

Par Lionel Larqué (AlliSS, Les Petits Débrouillards), Jean-Yves Le Déaut (OPECST, sous réserve) et Mme Geneviève Fioraso, Secrétaire d'État à l'Enseignement supérieur et à la recherche (Sous réserve).



## Les organisateurs



alliance  
sciences  
société

### L'Alliance Sciences Société

L'Alliance Sciences Société est une association créée en novembre 2012 dans le but de valoriser et promouvoir les interactions sciences-recherche-société, d'étudier les nouvelles formes d'intermédiation. Elle a été fondée par des associations de la société civile et des institutions, laboratoires et équipements de recherche. En juillet 2013, elle a soutenu des propositions d'amendements à la loi sur l'Enseignement supérieur et la recherche votée par le parlement dans les articles 6, 10 et 50 alinéa visant à « promouvoir », « développer », « valoriser » les « interactions entre sciences et société ». Depuis 2013, elle se consacre à rendre visible des interactions et interfaces sciences-société aujourd'hui à l'œuvre, dans une optique de meilleure prise en compte par les acteurs et les politiques publiques de la situation actuelle, à savoir celle d'une démultiplication de ces coopérations.



Institut Francilien  
Recherche Innovation Société

### L'Institut Francilien de Recherche Innovation Société

L'IFRIS est un consortium d'Unités de Recherche franciliennes qui ont fait le constat d'un décalage entre, d'une part, l'importance des enjeux et des questions liés aux interactions entre sciences, techniques et sociétés et, d'autre part, la faiblesse des structures de recherche et d'enseignement. L'IFRIS a été créé comme Groupement d'Intérêt Scientifique en 2007, avec le soutien du ministère de la recherche et de l'enseignement supérieur. En 2011, le projet de LabEx SITES sélectionné par le Programme International d'Avenir et la Région Île-de-France sélectionne le Domaine d'Intérêt Majeur (DIM) Innovation, Sciences, Techniques en Société (IS2-IT) porté par l'IFRIS et lui alloue une bourse pour 4 ans.



### L'Association française des petits débrouillards

Le projet associatif du mouvement français des Petits Débrouillards, mouvement d'éducation populaire, vise à mettre les savoirs et savoir-faire scientifiques et techniques au service de savoir-être individuels et collectifs favorisant une société harmonieuse, respectueuse de ses membres et de son environnement naturel, économique, social et culturel. Par une éducation aux démarches scientifiques, expérimentales et raisonnées, il contribue à développer l'esprit critique, et à élargir les capacités d'initiatives de chacun-e. Sa devise : faire pour comprendre, comprendre pour agir.

**Avec le soutien de la Fondation de France ; du ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche ; du ministère de la Culture et de la Communication et du Labex, sciences, innovation et techniques en société**



## Le comité de pilotage

### **Madeleine Akrich**

Membre du Centre de Sociologie de l'Innovation à Mines Paris Tech, a consacré l'essentiel de ses travaux à la sociologie des techniques, en s'intéressant spécifiquement aux usagers. Ses travaux concernent essentiellement la médecine. Elle coordonne avec Vololona Rabeharisoa un projet européen sur le rôle des associations de patients et d'usagers dans la production et la circulation des connaissances.

### **Rémi Barré**

Professeur des Universités, Ingénieur Civil des Mines. Il fut directeur de la Prospective à l'INRA et membre du conseil scientifique de l'ADEME. Il a créé et dirigé l'Observatoire des Sciences et des Techniques. Il est membre du Comité éditorial des journaux scientifiques 'Technology Analysis and Strategic Management' et 'International Journal of Foresight and Innovation Policy'. Il est conseiller scientifique de FutuRIS.

### **Bernadette Bensaude-Vincent**

Directrice du Cetcopra, agrégée de philosophie en 1971 et docteur ès lettres et sciences humaines en 1981. Elle est Professeure à l'Université Paris I (Panthéon-Sorbonne). Elle est membre du comité d'éthique du CNRS, membre de l'Académie des Technologies, membre senior de l'Institut universitaire de France et présidente de l'association Vivagora.

### **Patrick Brun**

Membre du Mouvement ATD Quart Monde et de l'association Démocratie et Spiritualité, il est également co-fondateur de Traces d'avenir et actuel Président de Nouvelles pratiques. Docteur en sciences de l'éducation, il a approfondi et enseigné en formation des adultes et à l'Université, la construction des savoirs de l'expérience et par l'expérience.

### **Audrey Coreau**

Chargée d'ingénierie pédagogique, d'enseignements et de recherche au Centre Alexandre Koyré, elle est docteur en écologie et biologie des populations. Ingénieur des Ponts, des Eaux et des Forêts, elle enseigne à AgroParisTech ainsi que dans le mastère Politiques publiques et stratégies pour l'environnement.

### **Marie-Françoise Chevalier-Leguyader**

Agrégée en sciences naturelles, entrée au CEA en 1984 au département de biologie. Intégrée en 1987 à l'Inra en tant que directrice de l'information et de la communication, elle rejoint en 2000 l'Inserm en qualité de directrice de l'information scientifique et de la communication. Elle crée l'Ihest en 2007 qu'elle dirige depuis.

### **Benjamin Coriat**

Économiste, licencié de philosophie, docteur et agrégé en sciences économiques (1984), il est depuis 1989 professeur à l'université de Paris 13 (faculté des Sciences économiques et de gestion). Se situant dans la filiation de la théorie de la régulation, il est coprésident du collectif des Économistes Atterrés.

### **Dominique Donnet-Kamel**

Ingénieur de recherche à l'Inserm, elle s'est engagée dans un processus d'expérimentation de participation citoyenne aux débats sur les choix scientifiques ou technologiques (conférence citoyenne sur les OGM en 1998, nanotechnologies en IDF en 2006). Elle a développé depuis 2003 au sein de l'Inserm le Groupe de réflexion avec les associations de malades pour soutenir le dialogue et le partenariat entre les communautés scientifiques et les associations de malades et de personnes handicapées. Elle a reçu en 2010 le prix de l'Innovation de l'Inserm.

### **Bénédicte Goussault**

Administratrice de l'Association Internationale de techniciens Experts et Chercheurs, membre du comité de rédaction d'Omos, maître de conférences en sciences de l'éducation à l'université Paris Est Créteil, elle est membre du Centre Interdisciplinaire de Recherche en Culture, Éducation, Formation et Travail, et est également Responsable de l'observatoire des trajectoires étudiantes en SESS depuis 2008.

### **Ghislaine Hierso**

Docteur en économie, elle est Présidente de l'Association Française des Petits Débrouillards. Membre de cabinets ministériels dès 1989, elle rejoint Veolia Environnement de 1998 à 2013. Elle crée en 2014 le cabinet Conseil Sages et responsables. Membre fondatrice de l'association Droits d'Urgence, administratrice de l'Association 4D, administratrice l'Association Confrontations Europe et de la Ligue Européenne de Coopération Economique.

### **Pierre-Benoît Joly**

Ingénieur agricole et docteur en économie, directeur de recherche à l'INRA, il dirige l'Institut Francilien Recherche, Innovation, Société et le Laboratoire d'Excellence SITES. Il travaille sur la maîtrise sociale des dynamiques de construction des savoirs et de production des innovations. Enseignant à l'EHESS et à Sciences Po, il est membre du Conseil du Science and Democracy Network et de la European Association for the Studies of Science and Technology, du Comité de Prévention et de Précaution. Il préside le Conseil Scientifique du Programme OGM du Ministère de l'Écologie.

### **Jean-Paul Karsenty**

Docteur ès économie, co-concepteur et co-animateur des travaux du groupe « Technologie, Croissance, Emploi » créé au Sommet de Versailles (1982) dans le cadre du G7, chargé de Mission de 1986-1988 au secrétariat du projet européen EUREKA. Ancien secrétaire général du Conseil supérieur de la recherche et de la technologie, il aborde depuis 30 ans des enjeux d'intérêt général dans leur dimension économique, technique et stratégique, du point de vue de leur anticipation comme de leur évaluation.

### **Lionel Larqué**

Docteur ès physique, militant et acteur de l'éducation populaire depuis les années 1980, il est directeur adjoint de l'Association française des petits débrouillards depuis 2003. Il a fondé et animé de 2007 à 2013 le Forum mondial sciences et démocratie. En 2012 il initie l'Alliance Sciences Société dont il est depuis le secrétaire exécutif. Il a co-dirigé l'ouvrage « les sciences, ça nous regarde », paru en 2013 aux éditions La Découverte.

### **Yves Le Bars**

Haut fonctionnaire, polytechnicien et diplômé de l'École nationale du Génie rural des eaux et forêts, directeur général du BRGM de 1997 à 1999, président de l'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs, ancien président du GRET, il est aujourd'hui président du Comité Français pour la Solidarité Internationale, président du Conseil scientifique chez ISARA-Lyon et gérant chez YLB Conseils.

### **Hélène Leriche**

Biologiste, conseillère scientifique de la Fondation Nicolas Hulot, actuellement chargée de mission biodiversité et expertise environnementale à l'association Orée.



### **Evelyne Lhoste**

Docteure en physiologie animale, elle est chargée de recherche à l'unité de recherche Inra Sciences en société (Inra-SenS), et est membre de l'Ifris. Ses travaux portent sur les dynamiques de recherche en productions animales. Elle a co-piloté une expérience de mise en débat de l'utilisation des animaux en recherche. Elle est membre active de Solidarités nouvelles pour le logement.

### **Jean-Marie Le Gall**

Jean-Marie Le Gall est actuellement responsable de la Mission Innovation Recherche Evaluation de l'association Aides, première association française et européenne de lutte contre le Sida. IL a participé au groupe de réflexion de la Haute autorité de santé (dont le rapport propose ce dépistage de 15 à 70 ans).

### **Muriel Mambrini-Doudet**

Muriel Mambrini-Doudet est biologiste, directrice de recherches à l'INRA. Elle a présidé le centre INRA de Jouy-en-Josas de 2008 à 2014. Elle a conçu des laboratoires de sciences interdisciplinaires associant généticiens et physiologistes pour développer la biologie intégrative animale, biologie, sciences sociales et humanités pour déchiffrer les impacts des biotechnologies. Elle est actuellement chercheure invitée à la Chaire des Théories et méthodes de la Conception Innovante.

### **Jean-Louis Martinand**

Professeur émérite à l'ENS de Cachan, chercheur en sciences de l'éducation, il a travaillé sur des questions de didactique et de modélisation dans l'enseignement et l'apprentissage des sciences. Coordonnateur du réseau LIREST (Liaisons interuniversitaires pour la recherche en éducation scientifique et technologique), il est à l'origine, avec André Giordan, des « Journées internationales sur la communication, l'éducation et la culture scientifiques et industrielles ».

### **Moussa Mbaye**

Secrétaire exécutif du réseau mondial ENDA Tiers monde depuis 2013, il dispose d'une expérience de vingt ans centrées sur l'analyse des processus de structuration des sociétés civiles sénégalaises et de leurs interactions avec les pouvoirs publics. Il est membre du Comité scientifique du Forum Mondial Sciences et Démocratie, il est membre et rapporteur de la Commission nationale de réforme des Institutions et est le Président du Comité scientifique de l'Université des Acteurs non Étatiques édition 2013.

### **Claude Millier**

Ancien directeur scientifique d'Agroparistech jusqu'en 2007, président le programme du MEDDE « Gestion des impacts du changement climatique », il est président de l'association NSS-Dialogues et a coordonné le Forum des Associations de 2011 intitulé « Repenser le développement : la société civile s'engage ».

### **Dominique Pestre**

Historien des sciences, il est directeur d'étude à l'EHESS. Physicien de formation, il a dirigé le Centre de recherche en histoire des sciences et des techniques de La Villette puis le Centre Alexandre. Il s'intéresse aux rapports entre politique, marchés et productions des savoir. Responsable de la rédaction de l'ouvrage Science in the XXth Century et conseiller scientifique du Dictionnaire culturel des sciences, il est coauteur d'une Histoire du Centre européen de la recherche nucléaire. Il préside le Comité pour l'histoire de l'armement (CHARME).

### **Emmanuel Porte**

Historien, il est chargé de recherche à l'Institut National de la Jeunesse et de l'Éducation Populaire. Ses domaines de recherche portent sur l'éducation populaire et la vie associative, la politique de la Jeunesse et l'engagement, le syndicalisme étudiant et les mouvements étudiants et de jeunesse, le syndicalisme salarié et la recomposition du salariat.

### **Jean Roche**

Diplômé en ingénierie culturelle à Grenoble, il dirige le Centre de culture scientifique technique et industriel de la Drôme depuis 1998, le centre Kasciopé. Coordinateur de la Fête de la science, il préside La Réunion des CCSTI ainsi que l'Alliance Sciences Société.

### **Françoise Roure**

Contrôleuse générale économique et financière au Ministère de l'économie, elle préside la section « sections sécurité et risques » du Conseil général de l'économie, de l'industrie, de l'énergie et des technologies, placé sous l'autorité du ministre chargé de l'économie.

### **Jean-Claude Ruano Borbalan**

Professeur au Conservatoire National des Arts et Métiers, directeur du laboratoire d'histoire des techno-sciences en société du Cnam, professeur invité à l'UCLouvain la neuve, et président de l'Institut européen d'éducation et de politiques sociales.

### **Fanny Simon**

Diplômée de Sciences Po et de l'Institut d'études du Développement de Genève, elle fut de 2009 à 2012 chargée de mission à l'Association Internationale des Techniciens, Experts et Chercheurs, avant de rejoindre la direction adjointe de l'Association française des Petits débrouillards. Elle est chargée de recherche à l'Alliance Sciences-Société.

### **Jacques Theys**

Président de l'association GERMES, Jacques Theys était enseignant à l'EHESS et responsable de la prospective au Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable. Il a notamment co-fondé et été directeur scientifique de l'Institut Français de l'Environnement de 1992 à 2004, et été adjoint au directeur de la recherche au ministère de l'environnement. Ses travaux se situent dans les domaines de la prospective, des politiques de l'environnement et du développement durable, des relations science- politique et de la gestion des risques et de l'innovation.

## Le conseil scientifique et d'orientation

### **Aglietta Michel**

CEPII  
<http://www.cepii.fr>

### **Ancori Bernard**

IRIST  
[http://irist.u-strasbg.fr/index.php?option=com\\_content&task=view&id=13&Itemid=27](http://irist.u-strasbg.fr/index.php?option=com_content&task=view&id=13&Itemid=27)

### **Audoux Christine**

LISE  
<http://lise-cnrs.cnam.fr>

### **Azam Geneviève**

Université Toulouse 2  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Universit%C3%A9\\_Toulouse\\_II](http://fr.wikipedia.org/wiki/Universit%C3%A9_Toulouse_II)

### **Benard Sylvie**

LVMH  
<http://www.rsenews.com/public/interview/lvmh-benard0307.php>

### **Bertin Sophie**

EKOLOG  
<http://ekolog.fr/france/>

### **Besnier Jean-Michel**

Université Sorbonne Paris IV  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Jean-Michel\\_Besnier](http://fr.wikipedia.org/wiki/Jean-Michel_Besnier)

### **Blay Michel**

CNRS  
<http://www.cnrs.fr/ComiHistoCNRS/spip.php?article159>

### **Boillot-Savarin Julie**

WOS  
<http://julieboillotsavarin.com>

### **Bourg Dominique**

Université de Lausanne  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Dominique\\_Bourg](http://fr.wikipedia.org/wiki/Dominique_Bourg)

### **Cardon Dominique**

Laboratoire des Usages de France télécom / EHSS  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Dominique\\_Cardon](http://fr.wikipedia.org/wiki/Dominique_Cardon)

### **Caron Patrick**

CIRAD  
<http://www.cirad.fr/qui-sommes-nous/organigramme/direction-generale-deleguee-a-la-recherche-et-a-la-strategie>

### **Caron Sabrina**

Les Petits Débrouillards  
<http://www.lespetitsdebrouillards.org>

### **Cherbut Christine**

INRA  
<http://www.inra.fr>

### **Colletis Gabriel**

Université Toulouse 1 Capitole  
<http://www.aua-toulouse.org/spip.php?article566>

### **Cottias Myriam**

Université des Antilles  
<http://www2.univ-ag.fr/CRPLC/spip.php?article34>

### **Couvet Denis**

MNHN  
<https://www.mnhn.fr/fr>

### **Crépin Jérémie**

Les Petits Débrouillards  
<http://www.lespetitsdebrouillards.org>

### **Daniellou François**

Institut polytechnique de Bordeaux  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Fran%C3%A7ois\\_Daniellou](http://fr.wikipedia.org/wiki/Fran%C3%A7ois_Daniellou)

### **Dehove Claire**

WOS  
<http://wos-agencedeshypotheses.com/wosclaire-dehove/>

### **Delannoy Emmanuel**

Institut INSPIRE  
<http://www.inspire-institut.org>

### **Demoule Jean-Paul**

Institut universitaire de France  
<http://www.jeanpauldemoule.com>

### **Descolonges Michèle**

ASTS  
<http://www.asts.asso.fr>

### **Dewandre Nicole**

Commission européenne  
<http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/nicole-dewandre-biography>

### **Fabre Pierre**

CIRAD  
<http://www.cirad.fr/qui-sommes-nous/organigramme/departements-scientifiques/environnements-et-societes-es/presentation>

### **Faroult Élie**

Les Petits Débrouillards  
<http://www.lespetitsdebrouillards.org>

### **Fellini Nadia**

CONTROVENTO  
<http://www.coopcontrovento.it/>

### **Flacher David**

CEPN  
<http://www.univ-paris13.fr/CEPN/>

### **Fleury Cynthia**

Institut d'études politiques de Paris  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Cynthia\\_Fleury](http://fr.wikipedia.org/wiki/Cynthia_Fleury)

### **Forti Éric**

CNCRS  
[http://www.cncre.org/accueil\\_cncre](http://www.cncre.org/accueil_cncre)

### **Fraisse Laurent**

CRIDA  
<http://www.crida-fr.org>

### **Gaillard Michel**

Faculté de biologie et de médecine de Lausanne  
<http://www.unil.ch/index.html>

### **Gerber Sophie**

Université Bordeaux 1  
[http://sophiegerber.free.fr/PageBiogeco/page\\_sophie\\_francais1.html](http://sophiegerber.free.fr/PageBiogeco/page_sophie_francais1.html)

### **Gouyon Pierre-Henri**

MNHN  
<http://isyeb.mnhn.fr/GOUYON-Pierre-Henri>

### **Grenier Corinne**

EUROMED Management  
<http://www.editions-eres.com/auteurs/14974-corinne-grenier.htm>

### **Heams Thomas**

AgroParisTech  
<http://www.agroparistech.fr/>

### **Héran François**

INED  
[http://www.ined.fr/fr/recherches\\_cours/chercheurs/bd/nom/Héran+François/](http://www.ined.fr/fr/recherches_cours/chercheurs/bd/nom/Héran+François/)

### **Hersent Madeleine**

ADEL  
<http://www.adel.asso.fr>

**Hilaire-Perez Liliane**

CNRS  
<http://www.koyre.cnrs.fr/spip.php?article738>

**Jollivet Marcel**

NSS Dialogues  
<http://www.nss-dialogues.fr>

**Jorion Paul**

Vrije Universiteit Brussel  
<http://www.pauljorion.com/blog/>

**Kleitz Gilles**

AFD  
<http://www.afd.fr/>

**Lacour Stephanie**

CNRS  
<http://www.cnrs.fr/lesgrandsdebats/spip.php?article10>

**Lardon Sylvie**

INRA  
<http://www.sad.inra.fr>

**Laville Jean-Louis**

CNAM  
<http://www.cnam.fr>

**Le Crosnier Hervé**

ISCC  
<http://www.iscc.cnrs.fr>

**Le Marec Joëlle**

Université Paris Diderot  
<http://joellelemarec.fr>

**Merzagora Matteo**

TRACES  
<http://www.merzagora.net>

**Nedellec Claire**

INRA  
<http://www.jouy.inra.fr>

**Néron Adeline**

Centre KOYRE  
<http://www.koyre.cnrs.fr>

**Noyer Jean-Louis**

CIRAD  
<http://www.cirad.fr/qui-sommes-nous/organigramme/instances-et-comites/conseil-d-administration>

**Paradeise Catherine**

IFRIS  
<http://ifris.org/membre/paradeise-catherine/>

**Pave Alain**

Académie des technologies  
<http://www.academie-technologies.fr>

**Petit Pascal**

CEPN  
<http://www.univ-paris13.fr/CEPN/>

**Pujol Jean-Luc**

Courrier de l'environnement de l'INRA  
<http://www7.inra.fr/dpenv/pa.htm>

**Ricard Xavier**

CCFD Terre Solidaire  
<http://ccfd-terresolidaire.org/>

**Richez Jean-Claude**

INJEP  
<http://acteursduparisdurable.fr/actus/romain-julliard>

**Romain Julliard**

MNHN  
<https://www.mnhn.fr/fr>

**Rouchier Juliette**

GREQAM  
<http://www.vcharite.univ-mrs.fr/PP/rouchier/pagePrincipale.html>

**Saincy Bernard**

ASTS  
<http://www.asts.asso.fr>

**Sakho Bakary**

BGA  
<http://www.bga-asso.org>

**Salamand Bernard**

CRID  
<http://www.crid.asso.fr>

**Tixier-Boichard Michele**

INRA  
<http://www6.jouy.inra.fr/gabi/Presentation/Annuaire-des-pages-professionnelles/TIXIER-BOICHARD-Michele>

**Tordjmann Hélène**

Technologo  
[http://technologos.fr/textes/l\\_association.php](http://technologos.fr/textes/l_association.php)

**Wallon Bernard**

AIDES  
<http://www.aides.org>

**Walter Christian**

Institut catholique de Paris  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Christian\\_Walter](http://fr.wikipedia.org/wiki/Christian_Walter)

**Weill Thierry**

Mines Paris Tech  
[http://fr.wikipedia.org/wiki/Thierry\\_Weill](http://fr.wikipedia.org/wiki/Thierry_Weill)

**Whitaker Céline**

FAIR  
<http://www.collectif-richesses.org>

**Zimnovitch Henri**

Université Paris Sud  
<http://www.mastercca.fr/le-master/le-coprs-professoral/98-henri-zimnovitch>

## Les partenaires

**Académie des Technologies** : <http://www.academie-technologies.fr>  
**AFEV** : <http://www.afev.fr>  
**Association Internationale des Techniciens Experts et Chercheurs** : <http://aitec.reseau-ipam.org>  
**ANIS usages citoyens et solidaires des TIC** : <http://www.anis.asso.fr>  
**Ars Industrialis** : <http://arsindustrialis.org>  
**Assemblée virtuelle** : <http://assemblee-virtuelle.org>  
**Association Science Technologie Société** : <http://www.ast.s.asso.fr>  
**Association ATD Quart Monde** : <http://www.atd-quartmonde.fr>  
**Call for Team** : <http://www.callforteam.com>  
**Centre d'Économie de l'Université Paris Nord** : <http://www.univ-paris13.fr/CEPN/>  
**Centre de Recherche et d'Information sur le Développement** : <http://www.crid.asso.fr>  
**Centre de Recherche et d'Information sur la Démocratie et l'Autonomie** : <http://www.crida-fr.org>  
**Centre de Sociologie de l'Innovation** : <http://www.csi.ensmp.fr/fr/>  
**CIRAD** : <http://www.cirad.fr>  
**Comité Français pour la Solidarité Internationale** : <http://www.cfsi.asso.fr>  
**Conseil Général de l'Économie, de l'Industrie, de l'Énergie, et des Technologies** : <http://www.cgeiet.economie.gouv.fr>  
**Conseil National du Numérique** : <http://www.cnnumerique.fr>  
**Conseil régional Nord Pas de Calais** : [http://www.nordpasdecalais.fr/jcms/c\\_5001/accueil](http://www.nordpasdecalais.fr/jcms/c_5001/accueil)  
**Conseil régional Ile de France** : <http://www.iledefrance.fr>  
**ENDA Tiers Monde** : <http://endatiersmonde.org/>  
**Evidence for Democracy** : <https://evidencefordemocracy.ca>  
**Fabrique de l'Industrie** : <http://www.la-fabrique.fr>  
**Fondation des maisons des sciences de l'homme** : <http://www.fmsh.fr>  
**INSERM** : <http://www.inserm.fr>  
**Institut de Recherche et d'Innovation** : <http://www.iri.centrepompidou.fr>  
**Institut des Hautes Études pour la Science et la Technologie** : <http://www.ihest.fr>  
**Institut National de la Jeunesse et de l'Éducation Populaire** : <http://www.injep.fr>  
**La Ligue de l'Enseignement** : <http://www.laligue.org>  
**La Réunion des CCSTI** : <http://www.ccsti.fr>  
**Nature Sciences Société Dialogues** : <http://www.nss-dialogues.fr>  
**Observatoire de la Responsabilité Sociétale des Universités** : <http://orsu.afev.eu>  
**Open State** : <http://openstate.eu>  
**Orée** : <http://www.oree.org>  
**OuiShare** : <http://ouishare.net/fr>  
**Réseau international des Universités Citoyennes et Ouvertes** : <http://alliance-sciences-societe.fr/riuco/>  
**Synchrotron Soleil** : <http://www.synchrotron-soleil.fr>  
**Tara Expéditions** : <http://oceans.taraexpeditions.org>  
**TRACES** : <http://www.groupe-traces.fr>  
**Union People et Culture** : <http://www.people-et-culture.org>  
**Université Cheikh Anta Diop** : <http://www.ucad.sn>  
**Université El Manar** : <http://www.utm.rnu.tn>  
**Université Fédérale de Bahia** : <https://www.ufba.br>  
**WikiHouse Foundation** : <http://p2pfoundation.net/WikiHouse>  
**Wikimédia** : <http://www.wikimedia.fr>

## Liste des principaux participants

Académie des technologies, Acokima, AFEV, Aix Marseille Université, Agora 2020, ANIS, AITEC, Agence nationale de la recherche, Agreenium, AgroParisTech, AIDES, Alliance maladies rares, Alliance San Filippo, Alliance sciences société, ANRT, ANSES, Alterisk, ARDA, Ars Industrialis, ASCA, Association des Enseignants Chercheurs en Sciences de l'Éducation, Association Envoludia, Association Science Technologie Société, Association Seintinelle, ATD Quart Monde, B&L Evolution, Bonn Science Shop, BPI France, Bretagne créative, CACID, Caisse des dépôts et consignation, Catalys, Centre de Sociologie de l'Innovation, CEPIL, CEPN, Cetopra, CFDT, CFE-CGC, CFSI, CGEDD, CGEJET, CGT, Champi'Parc, Chaire éducation Lyon, Chaire Jeunesse EHESP, CIRAD, CNAM, CNPN, CNRS, Collectif citoyen des quartiers, Commission européenne, Conseil national du Numérique, Conseil régional Île-de-France Conseil régional Nord Pas de Calais, Conseil Européen de la Recherche, Consortium pour la recherche économique et sociale, Controvento, Coordination Sud, Courrier de l'environnement, Créative Wallonia, CREFAD Brioude, CRI, CRID, Créative Wallonia, Délégation aux Usages de l'Internet, DES France, DIM Astrea, Ecole doctorale Agro Paristech, Ecole Nationale d'Architecture de Nancy, EHESS, EIESP, Enda Colombie, ENDA Dominicana, Enda Energie, Enda Graf, Enda Intermondes Belgique, Enda-Pronat, Enda Santé, Enda-Siddhi, Enda Tiers Monde, ENS, ENSC, ENSPC, ESPE, Evidence for Democracy, Euro50 group, Eurordis, FNAB, FNAUT, Fondation Axa pour la Recherche, Fondation Caixa, Fondation Danone, Fondation de la recherche pour la science les technologies et les ressources naturelles, Fondation de France, Fondation des maisons des sciences de l'homme, Fondation motrice, Fondation Sciences Citoyennes, Framasoft, France Nature Environnement, Futuris, GDR PARC, GIS Démocratie et Participation, GRAM, GRDR, GRET, Groupe 38, Hack your PhD, HAHA, IAMM, IFE, IFRIS, IFSTTAR, IHEST, INERIS, INJEP, Innov' Africa, INRA, INED, INSERM, Inspection générale Mairie de Paris, Institut Veolia, IPGP, IRES, IRI, IRSN, ISCC, INNOECO, JIX, Laboratoire SCité, Laboratoire STICC, La Casemate, La fabrique de l'industrie, La Fing, La Ligue de l'Enseignement, La Réunion des CCSTI, Le Loop, Les Nouveaux Commanditaires, Les Petits Débrouillards, LIDEE, Lille-en-Commun, LISE, Live, Living Knowledge, London School of Economics, LVMH, Lysogène, Maison du Libre, MAUSS, Mines ParisTech, Ministère de l'Économie et des Finances, Muséum d'Histoire Naturelle de Toulouse, Nature Sciences Société Dialogues, Neiter Consulting, Novethic, Observatoire de la Responsabilité Sociétale des Universités, OCDE, OCIM, Office parlementaire des choix scientifiques et techniques, OnLife Manifesto, Open Initiative, Open Street Map, Orange Lab, Orée, OuiShare, Paris School of Economics, PCST, Programme REPERE, Réseau International des Universités Citoyennes et Ouvertes, Réseau des villes en transition, Réseau d'observation de la biodiversité, Réseau français des communs, Réseau sur les Politiques de Pêche en Afrique de l'Ouest, Revue Agora, Revue Altermondes, Revue Wawe, Sciences en question, RTEs, Social Economy Europe, Société SA, Tara expéditions, Terranova, TRACES, Union des médecins généralistes du Poitou Charentes, Université Cheick Anta Diop, Université de Caen, Université de Cearaterritoire, Université de Columbia, Université de Lausanne, Université fédérale de Bahia, Université foraine, Université Lille 1, Université de Recife, Université de Rennes 2, Université de Saint-Etienne, Université de Strasbourg, Université de Twente, Université de Vienne, Université du Québec à Montréal, Université El Manar (Tunisie), Université Ouverte de Barcelone, Université Panthéon Sorbonne, Université Paris 5, Université Paris Ouest Nanterre, Université Paris Sorbonne Cité, Université Porto Alegre, Université Toulouse 1 Capitole, UNSA Éducation, Vecam, Vie Libre, VOCE, Wikimédia, 4D.

## Les événements partenaires

### Conférence internationale – Innovation sociale, économie sociale et solidaire, entrepreneuriat social

*De la perspective internationale aux actions locales*

Paris, 14-15 janvier

Organisé par l'Institut Karl Polanyi, EMES, LISE et l'IFRIS

L'innovation sociale s'est imposée ces dernières décennies. Les références à celle-ci augmentent régulièrement dans la littérature scientifique internationale. L'intérêt grandissant pour l'innovation sociale est également décelable à travers l'apparition de nouvelles institutions dédiées à ce thème, outre le Centre de recherche pour les innovations sociales (CRISES) et la Young Foundation, la Social Enterprise Initiative au sein de la Harvard Business School et le Centre pour l'innovation sociale de Stanford ont été parmi les plus remarquables. Pour sa part, le Cnam assure la coordination de l'axe innovation sociale au sein du laboratoire d'excellence Sites de l'IFRIS. L'objet de cette conférence est donc de débattre en priorité sur les différentes figures de cette conception citoyenne de l'innovation sociale encore trop méconnue, aussi bien en Europe que dans d'autres continents, pour aborder ensuite ses incidences sur les politiques publiques.

Avec notamment la participation de Rogerio Amaro (Université de Lisbonne, Portugal), Yoshihiro Nakano (Université Sofia, Tokyo, Japon), Jordi Estivill (Université de Barcelone, Espagne), Antonino Perna (Université de Messina, Italie), Genauto Carvalho de França Filho (Université Fédérale de Bahia, Brésil), Silvana Lima Guimares (Université Fédérale de Bahia, Brésil), Pedro Hespahna (Université de Coimbra, Portugal), Youssef Sadik (Université de Rabat, Maroc), Mahila Safri (Drew University, New-York, États-Unis), Frank Moolaert (Université de Leuven, Belgique), Jean-Marc Fontan (UQAM, Montréal, Canada).

Renseignements et inscriptions :

Marie-Catherine Henry  
[conference.innovationsociale@gmail.com](mailto:conference.innovationsociale@gmail.com)

+ 33 (0)6 17 38 44 31

### Festival Domaine Public

Paris, 15-31 janvier

Organisé par l'Association Romaine Lubrique

Ne dit-on pas habituellement d'une œuvre qu'elle "tombe" dans le domaine public, comme on tombe en oubli ? Or, grâce aux technologies de l'information, désormais, nous le savons, les œuvres y "entrent" et s'y "s'élèvent". Lorsqu'une œuvre du domaine public est numérisée, elle fait partie une fois pour toute, du patrimoine commun de la connaissance. La plupart, et sauf exception juridique subtile, 70 ans après la mort de leur auteur, des œuvres changent de statut. Elles changent d'ère.

Mais cette étape nécessaire n'est toutefois pas suffisante. A ces dimensions technologique et juridique, il y faut la cerise de la vitalité : des hommes et des femmes qui s'emparent de cette immense opportunité pour libérer ces œuvres, leur donner une vie nouvelle. Car la vie dans le monde du Domaine public n'est possible que par celle que nous lui insufflons. L'association Romaine publique et nos nombreux partenaires proposent ainsi à celles et ceux qui le souhaitent de (re)découvrir, diffuser, échanger comme bon leur semble, modifier, réinventer, selon leur bon plaisir et celui qu'ils aspirent à prodiguer à l'endroit de leurs congénères, des œuvres libérées.

Un point presse permanent sera tenu les 7 et 8 janvier prochain à l'Espace Pierre Cardin, à l'occasion du colloque-festival « Réinventer l'alliance sciences-société ».

25 événements, 30 structures impliquées, 50 intervenants.

Contact :

[veronique.boukali@romainelubrique.org](mailto:veronique.boukali@romainelubrique.org)

Site :

<http://romainelubrique.org/>







## Contacts

Alliance Sciences Société  
c/o AFPD – La Halle aux Cuirs  
2, rue de la Clôture – 75930 Paris cédex 19

07 63 72 18 17

site : [www.alliance-sciences-societe.fr/iriss](http://www.alliance-sciences-societe.fr/iriss)

email : [contact@alliance-sciences-societe.fr](mailto:contact@alliance-sciences-societe.fr)