

# INTER DISCIPLI NARITÉ(S) COLLOQUE

[www.msh-reseau.fr/actualites#rdv](http://www.msh-reseau.fr/actualites#rdv)

## PROGRAMME

**9 ET 10  
SEPTEMBRE 2021**

ATELIERS

—  
**13 ET 14  
JANVIER 2022**

SÉANCE PLÉNIÈRE



**MAISON  
MÉDITERRANÉENNE  
DES SCIENCES  
DE L'HOMME**  
Aix-en-Provence

# INTERDISCIPLINARITÉ(S) COLLOQUE

COLLOQUE DU RÉSEAU NATIONAL DES MAISONS DES SCIENCES  
DE L'HOMME ORGANISÉ EN DEUX TEMPS

**9 ET 10 SEPTEMBRE 2021** : des ateliers  
**13 ET 14 JANVIER 2022** : une séance plénière  
constituée de plusieurs tables-rondes

Dans sa genèse même - la conception de la première Maison des Sciences de l'Homme (MSH) par Fernand Braudel -, le principe d'une pluridisciplinarité, propédeutique à une interdisciplinarité, était, grâce à son créateur, au fondement de l'identité spécifique des Maisons des Sciences de l'Homme. C'était donc une évidence que l'interdisciplinarité devienne pour le réseau national des MSH une des composantes de la doctrine dite des cinq « i » : Interdisciplinarité-Interinstitutionnel-International-Identité scientifique-Insertion dans l'environnement culturel, social économique et politique. Cette interdisciplinarité ou ces interdisciplinarité(s) ont été mise(s) en oeuvre suivant des formes diverses tenant à des histoires, à des contextes, à des volontés ou des contraintes spécifiques : favorisée par la présence sur le même lieu de laboratoires ayant des identités disciplinaires différentes ; soutenue par la mise en place de plateformes nationales (les Très Grandes Infrastructures de Recherche, TGIR) et au sein des MSH ; inscrite dans des programmes scientifiques initiés par les MSH elles-mêmes ; stimulées par des appels à projets visant à inciter à ces interdisciplinarité(s)... Les MSH sont ainsi devenues des actrices importantes de ce changement de paradigme des SHS au sens d'une adhésion collective à un changement dans la conception, la conduite et la gestion institutionnelle de la recherche.

L'objectif du présent colloque est tout à la fois de tenter de dresser un bilan de ces expériences concrètes d'interdisciplinarité(s) telles qu'elles sont portées spécifiquement par les MSH et de questionner leurs logiques scientifiques de développement sans ignorer leurs apports et limites. Les MSH ont en effet su créer un espace où peuvent s'exprimer sans réticence les dynamiques de recherche pluridisciplinaire impulsées par les chercheurs engagés dans la constitution de nouvelles approches ou de nouveaux objets scientifiques. Les MSH ont aussi appris à se positionner activement face à des défis locaux et territorialisés traités en référence à des priorités académiques, et en concertation avec des collectivités locales. C'est à partir de cet ancrage spécifique que les MSH se sont engagées dans une interdisciplinarité à la fois épistémologique et opérationnelle, qui s'est inscrite dans leur politique scientifique, leurs logiques institutionnelles,

leurs orientations nationales et internationales. Notre angle d'attaque et point d'entrée pour ce colloque, c'est justement de partir des différentes façons qu'ont les MSH de se confronter concrètement à l'enjeu de l'interdisciplinarité à son double niveau : entre les disciplines de sciences humaines et sociales, mais également avec les autres sciences. Elles le font en cherchant à être actrices d'un positionnement scientifique choisi et assumé, face à ce qui apparaît parfois comme une tentative d'assigner aux SHS un rôle, des missions et des formes de recherche prédéfinies face à des défis que les institutions politiques prétendent - à elles seules - à la fois définir et orienter.

Mais l'objectif de ce présent colloque n'est pas seulement de se livrer à un exercice de réflexivité, il est également d'enrichir ce dernier par une mise en perspective des expériences exceptionnelles de l'interdisciplinarité portées par les MSH avec ce que sont les expériences existantes dans d'autres structures, dans d'autres contextes institutionnels, d'autres cultures, avec ce que sont les conceptions du CNRS, des établissements d'enseignement supérieur ou encore de l'alliance Athéna en la matière, avec ce que sont les débats généraux sur la réalité, les potentialités, les difficultés, les mythes ou les impossibilités de l'interdisciplinarité.

Tel est l'esprit général qui inspire l'organisation de ce colloque et qui détermine son économie générale. Deux grandes séquences le structurent. Une première est tout d'abord consacrée à des ateliers. Ces ateliers présenteront des expériences de mise en place d'une politique d'interdisciplinarité dans des MSH et font l'objet de réflexions et d'échanges. Prenant en compte l'inscription de l'interdisciplinarité dans le projet initial, ils s'attacheront aux possibilités offertes par l'évolution du contexte de leur site académique. Une séance conclusive des ateliers dressera la synthèse de ces ateliers ainsi qu'un dispositif de travail qui serviront de référence à une seconde séquence consacrée à des tables-rondes en séance plénière. Celles-ci seront dédiées à la mise en perspective des expériences de l'interdisciplinarité vécues par les MSH en s'appuyant notamment sur les points principaux soulevés dans les ateliers et en les confrontant à d'autres témoignages de ces pratiques. L'objectif sera ici de traiter tout à la fois des réalités actuelles des interdisciplinarité(s) dans leurs différentes facettes, du pouvoir de définir les interdisciplinarité(s) face aux « défis de société », du choix des dispositifs susceptibles enfin de favoriser l'interdisciplinarité.

Tout au long de son développement, la communauté des MSH a su se constituer une identité scientifique propre. C'est à partir de cet acquis qu'elle se mobilise sur un enjeu actuel majeur : penser et mettre en oeuvre l'interdisciplinarité ou les interdisciplinarités, au service de son avenir, mais aussi pour contribuer à celui des sciences humaines et sociales tout entières.

# JEUDI 9 SEPTEMBRE 2021

## PROGRAMME

### 9 H Accueil des participant-e-s

Eric BERTON, président d'Aix-Marseille Université et Maryline CRIVELLO, vice-présidente du conseil d'administration d'Aix-Marseille Université, en charge de sa stratégie interdisciplinaire.

### 9 H 10 Présentation du Colloque

Sophie BOUFFIER, directrice de la Maison méditerranéenne des sciences de l'homme.

### 9 H 20 Introduction des deux jours

**d'atelier :** rappel des objectifs de cette première phase et préparation de la seconde.

### 9 H 45 - 11 H 15 Les liens entre interdisciplinarités et valorisation scientifique par les médias audio-visuels

Bertrand DOUSTEYSSIER, ingénieur de recherche archéologue, MSH Clermont-Ferrand.

Eric FAYET, ingénieur, responsable de la plateforme audiovisuelle, MSH Clermont-Ferrand.

Marie Brigitte CARRE, chargée de recherche, CNRS, Centre Camille Jullian, MMSH, Aix-Marseille Université.

Catherine VIRLOUVET, professeure émérite d'histoire ancienne, Aix-Marseille Université, Centre Camille Jullian, MMSH.

**Animatrice :** Olga POMBO\*, professeure de philosophie des sciences, Université de Lisbonne.

**Rapporteur :** Alain NADAÏ\*, directeur de recherche CNRS en socio-économie, Centre International de Recherche sur l'Environnement et le Développement.

*Seront notamment évoqués les programmes TRACHYTE et FOSPHORA.*

### 11 H 30 - 13 H Expliquer/comprendre : comment les « non-spécialistes » dynamisent l'interdisciplinarité

Laurent BARATIN, ancien responsable de la coordination scientifique de la MSH Paris-Saclay, Direction du Partenariat et du Transfert pour l'Innovation (DPTI) d'INRAE.

Christophe NIEWIADOMSKI, professeur de sciences de l'éducation Université de Lille, directeur de la MESHS Lille.

Thomas VANNIENWENHOVE, ingénieur d'étude, MESHS Lille.

**Animatrice :** Louise VANDELAC\*, professeure département de Sociologie, Université du Québec à Montréal.

**Rapporteur :** Thierry MARTIN\*, professeur émérite de philosophie, Université de Bourgogne-Franche-Comté, Institut d'Histoire et de Philosophie des Sciences et des Techniques.

–

### Pause repas

### 14 H 30 - 16 H Intersectorialités et nouveaux objets de recherche : risques et société

Marc CONESA, maître de conférences en histoire moderne Université Paul-Valérie Montpellier 3, MSH SUD Montpellier.

Julien MARY, historien, référent scientifique de la MSH SUD, Montpellier.

Pierre FOURNIER, professeur de sociologie, Aix-Marseille Université, Mesopolhis, MMSH.

Romain GARCIER, maître de conférences en géographie, ENS Lyon, UMR Environnement, Ville, Société, MSH Lyon St Etienne.

Christian GRISOLIA, directeur de recherche CEA, Institut de recherches sur la fusion par confinement magnétique.

**Animateur :** Alain NADAÏ\*, directeur de recherche CNRS en socio-économie, Centre International de Recherche sur l'Environnement et le Développement.

**Rapporteuse :** Louise VANDELAC\*, professeure département de Sociologie, Université du Québec à Montréal.

*Seront notamment évoqués les programmes GIEAN, METROPOLITIN et PASSIVITER.*

### 16 H 15 - 17 H 45 Interdisciplinarité(s) et participation citoyenne, nouvel âge de la production de connaissance, réflexion à partir d'expériences en cours

Dany LAPOSTOLLE, maître de conférences en aménagement de l'espace et urbanisme, Université de Bourgogne-Franche-Comté, UMR Théoriser et Modéliser pour Aménager, MSH Dijon.

Frédéric LEMARCHAND, professeur en sociologie, Université de Caen, responsable du pôle Risque, qualité et environnement durable, MRSH Caen.

**Animateur :** Philippe CASELLA\*, sociologue, administration et développement de la recherche, conseiller scientifique à l'alliance Athéna.

**Rapporteur :** Jean-Louis FABIANI\*, directeur d'Etudes EHESS, philosophe et sociologue, Professeur à Central European University à Vienne.

*Seront évoquées les expériences du DÔME, de l'ANR TETHYS et celle de la construction participative d'un système alimentaire local.*

# VENDREDI 10 SEPTEMBRE 2021

### 9 H - 10 H 30 Savoirs et faire savoir, ouvrir des voies de recherche par l'interdisciplinarité

Laurent DI FILIPPO, maître de conférences en sciences de l'information et de la communication, Université de Lorraine, Centre de recherche sur les médiations, MSH-Lorraine.

Marie JAISSON, professeure de sociologie, Université Sorbonne-Paris-Nord, directrice adjointe de la MSH Paris Nord.

Anne SEDES, professeure en composition et recherche, Université Paris 8 Vincennes-Saint-Denis, responsable du Centre de recherche en Informatique et Création Musicale, directrice de la MSH Paris Nord.

**Animateur :** Thierry MARTIN\*, professeur émérite de philosophie, Université de Bourgogne-Franche-Comté.

**Rapporteur :** Philippe CASELLA\*, sociologue, administration et développement de la recherche, conseiller scientifique à l'alliance Athéna.

*Seront notamment évoqués le projet ANR Musicoll et les initiatives communes en science des jeux de la MSH Lorraine et de la MISHA.*

### 10 H 40 - 12 H 10 Lorsque la pluridisciplinarité s'impose par la force des projets exploratoires

Véronique EGLIN, professeure en informatique, Insa de Lyon, UMR Laboratoire d'Informatique en images et systèmes d'information.

Mylène PARDOEN, ingénieure de recherche, archéologie du paysage sonore, CNRS, MSH Lyon-Saint-Etienne.

Pascal GAILLARD, maître de conférences, musique et psycho-acoustique, Université Toulouse II Jean-Jaurès, UMR Cognition, Langues, Langage, Ergonomie, directeur de la MSH Toulouse.

\* Membres du conseil scientifique du Réseau national des Maisons des Sciences de l'Homme

# 13 ET 14 JANVIER 2022

## ESQUISSE DU PROGRAMME DE LA PHASE II

**Cynthia MAGNEN**, ingénieure de recherche, CNRS, Plateau d'études techniques et de recherche en audition (Petra) MSH Toulouse.

**Julien TARDIEU**, ingénieur de recherche, CNRS, responsable scientifique et technique du Petra, MSH Toulouse.

**Animateur : Serge WOLIKOW**, professeur émérite d'histoire contemporaine, Université de Bourgogne, MSH de Dijon.

**Rapporteur : Serge NOIRET\***, spécialiste de l'information au service de la recherche du département d'histoire et de civilisation à l'Institut Universitaire Européen de Florence.

Seront notamment évoqués les projets BRETEZ, SYMTESENS et CIGALE.

### Pause repas

### 14 H - 15 H 30 L'interdisciplinarité dans l'émergence des nouveaux projets scientifiques de MSH : contextes institutionnels, enjeux scientifiques

**Maryse BRESSON**, professeure de sociologie, Université de Versailles Saint-Quentin en Yvelines, co-directrice de la MSH Paris-Saclay.

**Pierre GUIBENTIF**, professeur titulaire de sociologie du droit, Institut universitaire de Lisbonne, co-directeur de la MSH Paris-Saclay.

**Discutant : Patrick BAUDRY**, professeur de sociologie, Université Bordeaux Montaigne, directeur de la MSH Aquitaine.

**Discutant : Gilles POLLET**, professeur de science politique, Sciences Po Lyon, Directeur de la MSH Lyon St Etienne.

**Animatrice : Françoise THIBAUT**, déléguée générale de l'alliance Athéna.

**Rapporteur : Jacques COMMAILLE**, professeur émérite des universités à l'école normale supérieure de Paris-Saclay.

### 15 H 40 - 17 H 15 Première synthèse des ateliers, préparation de la phase II

**Animation : Jean-Pierre GAUDIN\***, président du conseil scientifique du RnMSH, professeur émérite à Sciences Po Aix.

Séance en présence des rapporteur-e-s des ateliers.

### Présentation du colloque Interdisciplinarité(s)

### Synthèse des travaux des ateliers de septembre 2021 président du conseil scientifique du RnMSH

### TABLE RONDE 1 Penser les « interdisciplinarité(s) » face aux normes disciplinaires

- Dynamiques et enjeux interdisciplinaires face à la structuration des disciplines : points de tension et risques (publications, carrière professionnelle, évaluation), modes de contournement et réponses plurielles, potentialité confirmée ou surévaluée de la pluridisciplinarité. Continuum ou effet de seuil entre l'interdisciplinarité interne aux sciences humaines et sciences sociales et la coopération avec les autres sciences (inter-sectorialité).
- Les nouvelles légitimités intellectuelles des interdisciplinarités, institutionnalisation de nouveaux domaines ou de nouvelles épistémologies, mise en perspectives historique et comparaisons internationales.

### TABLE RONDE 2 Le pouvoir de définir les interdisciplinarités

- Pour traiter des défis de société ou accompagner les grandes transitions, la recherche est appelée à concevoir des dispositifs interdisciplinaires pour saisir les enjeux multidimensionnels. Quelles sont les formes d'appropriation pour les sciences humaines et sociales ? Quels investissements préalables ? Quels effets durables pour ces disciplines et leurs interrelations ?
- Les développements méthodologiques (traitement massif de données, outils de calculs et de modélisation, intelligence artificielle, capacité d'analyse biologique, chimique et physique) et leurs apports

théoriques (analyse de la complexité, analyse de processus) interrogent les relations entre disciplines et suggèrent des formes d'interdisciplinarité. Comment se dessinent les modalités de coopération et les nouvelles lignes de fracture ?

- Effets normatifs ou libérateurs des appels à projets, modalités alternatives de définition de la pluridisciplinarité.

### TABLE RONDE 3 Les dispositifs des interdisciplinarités

- Les dimensions centrales de la formation et des parcours professionnels : aménagement des cursus et évaluation et reconnaissance des capacités professionnelles.
- De l'aménagement d'espace de fertilisation croisée, d'échanges, de lieux d'expression transdisciplinaire (revues, séminaires, école thématiques, plateformes).
- Dynamique croisée des politiques d'interdisciplinarité, avec le développement international ou l'implication dans les sciences participatives : encouragement des mobilités internationales ou disciplinaires, ouverture interdisciplinaire imposés par les liens avec les citoyens.
- Les MSH ont une plus ou moins grande capacité à agir sur ces leviers, elles agissent de plus dans le contexte de la politique de site académique et dans un territoire défini. Construction d'une réflexion sur les enjeux, difficultés ou possibilités ouvertes.

### TABLE RONDE 4 Échange avec les tutelles du RnMSH (CNRS, CPU)

### Conclusion

\* Membres du conseil scientifique du Réseau national des Maisons des Sciences de l'Homme

# INTERDISCIPLINARITÉ(S)

COLLOQUE DU RÉSEAU NATIONAL DES MAISONS DES SCIENCES DE L'HOMME  
ORGANISÉ EN DEUX TEMPS

---

—  
**9 et 10 septembre 2021**

ATELIERS

—  
**13 et 14 janvier 2022**

SÉANCE PLÉNIÈRE



**Maison  
méditerranéenne  
des sciences  
de l'homme**

5, rue du Château-de-l'Horloge  
13090 Aix-en-Provence  
**Amphithéâtre**

## Contact

**Stella Volpe** : stella.volpe@univ-amu.fr

## En savoir+

[www.msh-reseau.fr/actualites#rdv](http://www.msh-reseau.fr/actualites#rdv)



Maison méditerranéenne  
des sciences de l'homme  
USR 3125



---

Avec le soutien du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, du Centre national de la recherche scientifique et de la Conférence des présidents d'université



## Comité scientifique du colloque

**Sophie Bouffier**, professeure des universités, directrice de la Maison méditerranéenne des sciences de l'homme.

**Philippe Casella**, membre du conseil scientifique du RnMSH, sociologue, administration et développement de la recherche, conseiller scientifique à l'Alliance Athéna.

**Jacques Commaille**, professeur émérite des universités à l'École Normale Supérieure de Paris-Saclay, Institut des sciences sociales du politique.

**Jean-Pierre Gaudin**, président du comité scientifique du colloque, président du conseil scientifique du RnMSH, professeur des universités à Sciences Po Aix.

**Thierry Martin**, membre du conseil scientifique du RnMSH, professeur émérite de philosophie, Université de Bourgogne-Franche-Comté, Institut d'Histoire et de Philosophie des Sciences et des Techniques.

**Alain Nadaï**, membre du conseil scientifique du RnMSH, socio-économiste, directeur de recherche CNRS, Centre International de Recherche sur l'Environnement et le Développement.

**Gilles Pollet**, membre du directoire du RnMSH, professeur de science politique, Sciences Po Lyon, directeur de la MSH Lyon St-Etienne.

**Olga Pombo**, membre du conseil scientifique du RnMSH, professeur de philosophie des sciences, Université de Lisbonne.

**Françoise Thibault**, déléguée générale de l'Alliance Athéna.

**Louise Vandelac**, membre du conseil scientifique du RnMSH, professeure département de sociologie, Université du Québec à Montréal.

**Stella Volpe**, coordinatrice du comité scientifique du colloque, docteur en science politique, MMSH.

## Comité d'organisation

**Sophie Bouffier**, professeure des universités, directrice de la Maison méditerranéenne des sciences de l'homme.

**Philippe Casella**, sociologue, administration et développement de la recherche, conseiller scientifique à l'Alliance Athéna.

**Chiara Chelini**, animatrice de communautés du RnMSH.

**Myriam Danon-Szmydt**, secrétaire générale du RnMSH.

**Jean-Pierre Gaudin**, président du comité scientifique du colloque, président du conseil scientifique du RnMSH, professeur des universités à Sciences Po Aix.

**Sylvie Laurens**, responsable communication & diffusion de la culture scientifique, MMSH.

**Christiane Laye**, secrétaire générale, MMSH.

**Gilles Pollet**, membre du directoire du RnMSH, professeur de science politique, Sciences Po Lyon, directeur de la MSH Lyon St-Etienne.

**Annabelle Roubinet**, chargée de la gestion financière RnMSH.

**Stella Volpe**, coordinatrice du comité d'organisation du colloque, docteur en science politique, MMSH.