



# MÉDICI – MÉTIERS DE L'ÉDITION SCIENTIFIQUE PUBLIQUE

10 ANS D' ACTIONS, DE FORMATIONS ET DE PARTAGE POUR LES PROFESSIONNEL·LE·S  
DE L'ÉDITION SCIENTIFIQUE PUBLIQUE

CNRS-CAMPUS GÉRARD-MÉGIE

R2T2

RENCONTRES DES RÉSEAUX TRANSVERSES ET  
INTERDISCIPLINAIRES

18-19 septembre 2019



Stéphane Renault — CNRS LaMPEA – UMR 7269  
Aix-en-Provence

A microscopic image of plant tissue, showing a complex network of cells with prominent circular and elongated structures. The image is overlaid with a semi-transparent blue rectangle. The text "ORIGINE D'UN RÉSEAU" is written in white, bold, uppercase letters across the center of this rectangle.

# ORIGINE D'UN RÉSEAU

# 1

## ÉMERGENCE D'UN PROJET

- Genèse : réseau des acteurs de *l'Édition en Sciences de l'Homme* – EDSH
- 2008 : journée de réflexion sur les métiers de l'édition scientifique (INIST, DIST, MESR...)
- 2009 : création du réseau Médecin au sein de la MRCT (*Mission Ressources Compétences Technologies*)
- 2011 : plateforme des réseaux de la MI (Mission pour l'interdisciplinarité) puis de la MITI (Mission pour les initiatives transverses et interdisciplinaires)

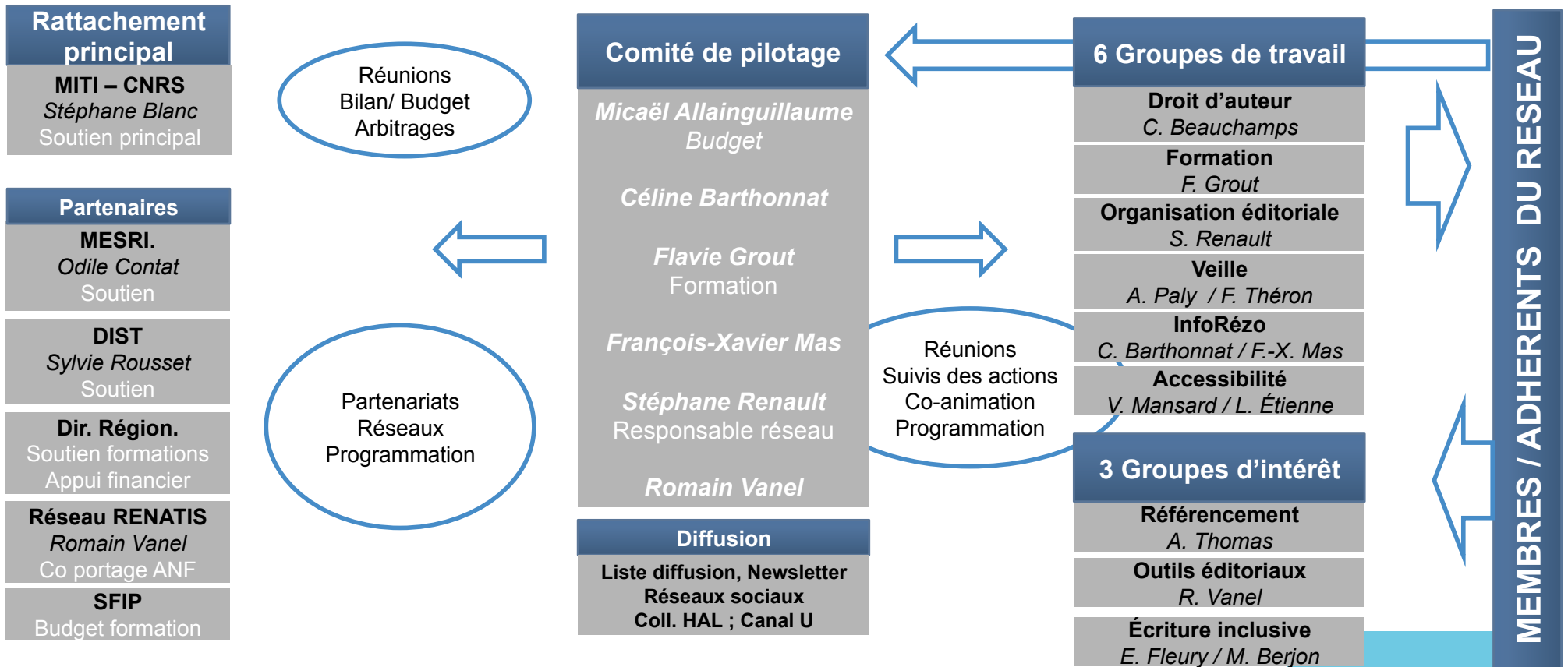
Médecin devient un réseau métier national réunissant la communauté des professionnel·le·s de l'édition scientifique publique qui touche l'ensemble des disciplines scientifiques.

Médecin implique toute personne actrice d'une chaîne éditoriale dans un établissement de l'enseignement supérieur et de la recherche (université, laboratoire de recherche, presses universitaires, etc.).

**Équipe fondatrice** : Micaël Allainguillaume, Francis André, Michèle Ballinger, Laurence Bénichou, Nathalie Catrain, Virginia Frey, Anne-Solweig Grémillet et Clotilde Roussel

# 2

## ORGANISATION FONCTIONNELLE



Calcul, DevLOG,  
 Médiçi, QeR,  
 rBDD, Renatis,

Mission pour l'Interdisciplinarité

# 3

## MISSIONS *(extrait des statuts)*

- Susciter l'échange d'informations entre collègues
- Identifier, transmettre, faire évoluer les connaissances, les savoir-faire, les règles et les techniques spécifiques à l'édition scientifique
- Contribuer à la (re)connaissance des métiers de l'édition scientifique publique
- Accompagner l'évolution technologique des métiers de l'édition
- Identifier, organiser des actions de formation structurantes
- Développer des partenariats inter réseaux – disciplinaires – organismes



The background of the slide is a microscopic image of plant tissue, showing a complex network of cells with prominent circular and elongated structures. A semi-transparent blue rectangular overlay is positioned in the center, containing the title text.

# CONTEXTE DE L'ÉDITION SCIENTIFIQUE PUBLIQUE

# 4

## CONTEXTE

- Politiques en faveur du libre accès aux publications et aux données de la recherche (*Open Science* et *Open Data*) : *H2020*, *Loi pour une République numérique*, *Appel de Jussieu*, *Plan national pour la science ouverte*
- Accélération des technologies de la communication numérique (sites web, services en ligne, plateformes collaboratives, réseaux sociaux...), accroissement de la production des données
- Ouverture à l'international

### À l'interface des institutions/infrastructures et professionnels IST

- Intervention auprès de personnes exerçant essentiellement dans les institutions publiques
- Isolement des professionnels dans des équipes de recherche
- Interactions avec les Infrastructures partenaires : IR MÉTOPES, IR OPEN EDITION,...



## PLAN NATIONAL POUR LA SCIENCE OUVERTE

Annnonce du 4 juillet 2018 (Lille) par Frédérique Vidal, ministre de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. :

- Accès ouvert et obligatoire pour les publications et les données issues de recherches financées sur projets ;
- Création d'un CoSo, suite de BSN
- Trois axes, neuf mesures

<http://m.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid132529/le-plan-national-pour-la-science-ouverte-les-resultats-de-la-recherche-scientifique-ouverts-a-tous-sans-entrave-sans-delai-sans-paiement.html>



6

## BAROMÈTRE DE LA SCIENCE OUVERTE

41%

DES PUBLICATIONS FRANÇAISES SONT EN ACCÈS OUVERT (2014-2017)  
ESTIMATION PROVISOIRE

**DONT :**

60% sur des plateformes d'édition  
40% dans des archives ouvertes

Estimation de l'open science monitor européen : 39,5% OA pour la France  
22,5% sur des plateformes d'édition  
77,4 dans des archives ouvertes



- Plus d'infos sur le la construction du baromètre de la science ouverte : <https://fr.slideshare.net/abesweb/jabes-2019-poster-construire-un-baromtre-de-la-science-ouverte>

- Marin Dacos – Conseiller pour la science ouverte – JABES 2019

<https://fr.slideshare.net/abesweb/jabes-2019-session-plnire-le-plan-national-pour-la-science-ouverte-et-son-cosysteme>



**MISE EN ŒUVRE DES  
ACTIONS DU RÉSEAU**

# 7

## MÉDICI POUR ACCOMPAGNER LES ÉVOLUTIONS DES MÉTIERS DE L'ÉDITION

### Groupes de travail (6) et d'intérêt (3)

- Espaces de réflexions et/ou de mise en place d'actions
- Pérennes ou à durée limitée, mode projet (planification de l'action ou des livrables)

### Objectifs

- Produire des documents techniques : Guides de bonnes pratiques, contrats...
- Informer
- Mettre en place des formations : ANF, ateliers thématiques, transfert de compétences
- Assurer la veille (évolution métier, développement des services et process techniques)



# 8

## DÉPLOIEMENT

### Formations

- De la réception du manuscrit à la relecture d'épreuves
- Communication sociale numérique
- Maîtriser XML-TEI pour l'édition scientifique
- Feuilles de transformation XSLT et langage Xpath pour l'édition scientifique en XML-TEI

### Webinaires

- Publier dans une revue technique, pourquoi, comment ?
- Mir@bel et le partenariat éditeur : pour un meilleur référencement des revues



### Ateliers thématiques

- Production et édition de données en édition sci. Publique
- Ecrire et (faire) traduire pour éditer la science
- Open Journal System (1) : outil de gestion de workflow éditorial

### Transfert de compétences

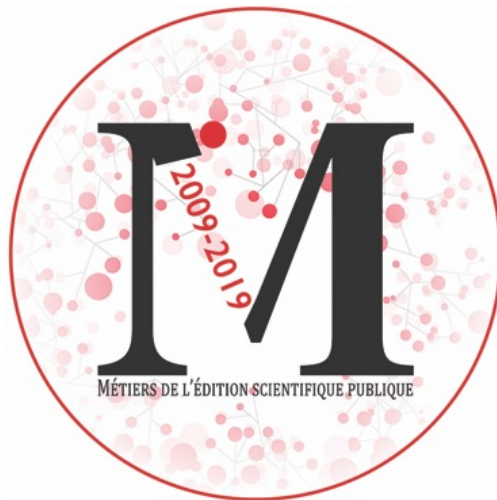
- Open Journal System (2) : accompagnement personnalisé pour deux ou trois équipes éditoriales



9

## JOURNÉES NATIONALES ANNUELLES

- 3 jours
- *Entre 90 et 170 participants*
- *Sessions plénières, information*
- *Retours d'expériences (Medcamp)*
- *Ateliers de formation*
- *GT/GI points d'étapes restitution des actions*



**9<sup>es</sup> JOURNÉES MÉDICI**  
Nantes, 24-26 septembre 2019  
ENSA Nantes  
6 quai François Mitterrand

*LES MÉTIERS DE L'ÉDITION SCIENTIFIQUE PUBLIQUE  
AU CŒUR DE LA SCIENCE OUVERTE*



A microscopic image of plant tissue, showing a complex network of cells with prominent circular and elongated structures. The image is overlaid with a semi-transparent blue rectangle containing white text.

# UN RÉSEAU INTÉGRÉ ET RECONNU

# 10

## **ACTIONS TRANSVERSES – COMITÉS - PARTENARIATS - EXPERTISES**

Du *Jeu « inter-réseaux » : la donnée de l'acquisition à la valorisation* au **GT inter-réseaux Ateliers Données**

**Origine** : atelier Journées des réseaux - 2016

**Livrables** :

- *Cartographie des actions des réseaux métiers autour de la gestion des données – 2017*
- *Interopérabilité et pérennisation des données de la recherche. Comment FAIR En pratique ? – 2019*

Livret de synthèse de la Journée thématique du 27 novembre 2018



# 11

## ACTIONS TRANSVERSES – COMITÉS - PARTENARIATS - EXPERTISES

### Participation à des comités et partenariats

- Représentant au CoSO (Comité Science Ouverte)
- Partenaire de l'AEDRES (Association des Éditeurs de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur)
- Collaboration (2015) entre l'Observatoire des Métiers et de l'Emploi Scientifique (OMES) et les réseaux de la MI) : nouvelle fiche métier **Chargé-e de l'édition de corpus numériques – F2C52**

### Expertises

- Participation à l'élaboration du programme des *États Généraux de l'édition scientifique en SHS*, Paris, 17-18 juin 2019 (action portée par l'EHESS) ;
- Participation à la mise en place du réseau REPÈRES (Réseau de Pépinières de Revues Scientifiques) et au suivi des actions qui s'y développeront ;
- Expertise pour le Comité Hcéres (éval. : Institut national de recherches archéologiques préventives).



The background of the slide is a microscopic image of plant tissue, showing a complex network of cells with prominent circular and elongated structures. A semi-transparent blue rectangular area is overlaid on the left side of the image, containing the text.

**ET DEMAIN....**

**ÉDITION ET COMMUNICATION  
SCIENTIFIQUE : L'AVENIR DES  
PROFESSIONS DE L'ÉDITION  
SCIENTIFIQUE PUBLIQUE**

# 12

## ÉDITION ET COMMUNICATION SCIENTIFIQUE : MÉTIERS DE PLUS EN PLUS TECHNIQUES

- Plateformisation de l'édition scientifique et services associés
  - nombreuses initiatives pour que le processus éditorial reste au plus près de la communauté des producteurs de résultats scientifiques (plateformes pre prints, d'évaluation, Episciences...)
- Le numérique et l'Open Science ouvrent le spectre des compétences
  - structuration des textes impose une montée en compétences techniques
  - prise en compte des services associés
  - structuration et pérennisation des données associées aux publications
- Prise en compte de plusieurs familles métiers BAP F, BAP D...
- Développement de la communication scientifique pour valoriser tous les produits scientifiques exploitant des vecteurs multiples

**Chercheurs et professionnels de l'IST : une opportunité de mieux travailler ensemble**



**MERCI DE VOTRE ATTENTION**

