



Chargés de mission du RNBM – Mars 2016

A partir du premier janvier 2016, le RNBM souhaite se doter de chargés de mission afin de constituer son directoire, améliorer le suivi des dossiers et développer de nouvelles actions.

Pour cela nous faisons appel à des bibliothécaires et documentalistes et à des mathématiciens membres d'institutions françaises.

Les chargés de mission constituent ainsi le bureau du RNBM et collaborent étroitement avec les autres membres du réseau, et avec la direction du RNBM. Ils sont également, en tant que membres du directoire¹ du RNBM, en contact étroit avec ses partenaires privilégiés que sont la cellule MathDoc (UMS 5638) et le réseau Mathrice (GDS 2754).

Le rôle des chargés de missions est différent de celui des animateurs des groupes de travail du RNBM, mais ces rôles peuvent se recouper, un chargé de mission pouvant bien sûr être également animateur d'un groupe de travail.

Nous indiquons dans le descriptif des missions proposées les groupes de travail prioritairement concernés par chaque mission, avec le présupposé que certains groupes de travail sont par nature transverses à l'ensemble des activités du Réseau (Communication, Formation) et que tous les groupes de travail peuvent naturellement s'adresser à l'ensemble des chargés de mission et du directoire.

Mission 1 : Veille et alerte sur la publication ouverte

Le mode de publication des résultats scientifiques et, plus généralement, de diffusion des connaissances scientifiques, évolue extrêmement rapidement et est l'objet de débats passionnés, tant les enjeux sont grands, mais complexes. La mission de ce binôme sera de se tenir informé, d'alimenter la réflexion sur les mutations en cours (souvent en relation avec d'autres partenaires comme, par exemple les sociétés savantes) et d'assister le directoire du RNBM dans la prise de décision, la communication et le lancement d'alertes.

Par ailleurs, il apparaît de plus en plus que, tant du point de vue des abonnements que du point de vue des modèles à construire, les solutions sont à rechercher aux niveaux européen ou mondial. La mission sera donc également de s'informer sur les différentes solutions existantes hors de France, de nouer des contacts et, le cas échéant, d'aider à la mise en place de collaborations internationales.

[Groupes de travail liés : Négociations, Ressources électroniques, Communication, Formation](#)

Karim RAMDANI
Benoît KLOECKNER

¹Le directoire est composé du bureau et de la direction du RNBM (binôme mathématicien et professionnel(le) de l'IST.

Mission 2 : Mutualisation et valorisation des collections

En une dizaine d'année, nous sommes passés d'une diffusion des résultats scientifiques sur papier à une diffusion électronique. L'essentiel, pour ne pas dire la totalité, des articles publiés aujourd'hui le sont sous forme électronique, une grande partie des articles plus anciens sont numérisés ou en voie de l'être. Néanmoins une grande partie du corpus ancien ne l'est pas et ne le sera pas avant longtemps. De plus, nous n'avons pas encore de vision claire et sûre sur la pérennité de la conservation à long terme sous forme électronique.

Par ailleurs, les bibliothèques du réseau disposent souvent de fonds multimédias sur supports variés (cassettes, microfiches, microfilms, disquettes, etc.), ainsi que de fonds d'archives scientifiques souvent peu connus et valorisés, et parfois conservés dans des conditions précaires.

Il est capital de disposer d'un dispositif pour conserver, valoriser et diffuser dans de bonnes conditions les collections existantes, au niveau national. Le RNBM a ainsi en particulier mis en place un Plan de conservation partagée des périodiques mathématiques, qui est sur le point de devenir opérationnel.

La mission de ce binôme sera d'une part de suivre ce plan qui entre maintenant en phase de développement ; elle sera d'autre part de mettre en place une veille et des propositions sur la valorisation des collections particulières en mathématiques.

Groupes de travail liés : [Conservation Partagée](#), [Archives et préservation des collections](#), [Signalement](#), [Communication](#), [Formation](#)

Claude SABBAH

Dominique BARRERE / Isabelle FAMECHON

Mission 3 : Accès aux ressources et politique documentaire

Le RNBM est un interlocuteur reconnu nationalement pour son expertise sur les ressources documentaires en mathématiques. Il est un point d'articulation entre les professionnels de l'IST en mathématiques et les usagers de leurs services, avec les partenaires institutionnels que sont les SCD, Couperin.org, INIST, ABES, etc. La mission sera ainsi de veiller à la cohérence et à la qualité des accès documentaires en mathématiques, par la diffusion d'une veille sur les offres éditoriales et les négociations en cours, et par un service d'assistance à l'élaboration et au suivi des politiques documentaires des bibliothèques de mathématiques.

De part cette expertise, le RNBM est également opérateur d'accès pour plusieurs ressources négociées nationalement. Le réseau doit à ce titre se doter d'un outil de gestion et de suivi des accès aux ressources mathématiques. La mission sera donc d'autre part d'organiser la création d'une base de données permettant le suivi et l'articulation des différents périmètres sur lesquels intervient le réseau (depuis le périmètre restreint des bibliothèques et laboratoires adhérents au GDS, jusqu'à celui plus large de l'ensemble de la communauté mathématique française). Cette base de données permettra ainsi un suivi fin des accès aux ressources négociées nationalement, notamment en ce qui concerne les adresses IP déclarées par les institutions.

Cette mission s'appuiera sur une collaboration étroite avec le réseau Mathrice et la cellule Mathdoc par le biais d'un contact identifié.

Groupes de travail liés : [Négociations](#), [Ressources électroniques](#), [Portail Math](#), [Communication](#), [Formation](#)

Renaud LEPLAIDEUR

Sophie MIN-PICAULT

Mission 4 : Veille sur les relations internationales et développement

Les problématiques abordées par le réseau, qu'il s'agisse de questions liées à l'IST ou liées aux disciplines des mathématiques, ne sont pas limitées au seul contexte national : elles doivent être envisagées également à un niveau international, au moins européen. Le réseau se doit de mettre en œuvre une veille sur les initiatives existantes au niveau international pour la documentation mathématique, et intégrer les réseaux internationaux existants en IST : une meilleure connaissance du contexte international, et des contacts accrus avec les collègues européens et mondiaux lui permettront d'améliorer son expertise et de mieux développer ses actions.

Cette mission, transverse, sera naturellement liée aux chargés de mission sur la publication ouverte.

Groupes de travail liés : [Communication](#), [Formation](#)

[vacant]