



Innovation et gouvernance de l'IST

Colloque CNRS – Meudon

Jacques Millet

18 mars 2014

Sommaire

- ❑ Schéma directeur de l'IST Inria 2017
- ❑ Collection d'excellence en sciences du numérique
- ❑ Diffusion des résultats scientifiques
- ❑ Evaluation scientifique et SIS

Schéma directeur de l'IST Inria

❑ Réflexion prospective sur le contexte et l'organisation de l'IST

- ❖ *GT Comdir 2011*
- ❖ *Élaboration du SD_IST 2012*
- ❖ *Arbitrages DG, 1er trimestre 2013*

❑ Travaux d'implémentation IES 2014 – 2017

- ❖ *Élaboration de la feuille de route IST, 2e trimestre 2013*
- ❖ *Note de cadrage soumise aux instances, 19 juillet 2013*
 - ❑ *Refonte des activités natives de l'IST*
 - ❑ *Extension à l'édition scientifique, l'enseignement en ligne et la médiation*

Implémentation IES Inria 2017

❑ Accès à la documentation scientifique

1. *Offre Inria redéfinie autour des seules ressources numériques nationales*
2. *Acquisition d'ouvrages à la charge des EPI avec référencement IST*
3. *Emprunts d'ouvrages / fournitures d'articles via le réseau IST – PEB*
4. *Atelier documentaire du chercheur comme en frontal des besoins EPI*
5. *Cession mutualisée du fonds documentaire Inria*

❑ Diffusion des résultats scientifiques EPI

1. *Investissement réaffirmé dans le libre accès de la production Inria*
2. *Obligation de dépôt dans l'archive HAL et participation à sa gouvernance*
3. *Accompagnement IST au dépôt HAL et modération du domaine Informatique*
4. *Développement de nouvelles revues numériques construites sur HAL – Episciences et management éditorial associé*
5. *Production / diffusion du RA et indicateurs bibliographiques associés*

Focale Collex sciences du numérique

❑ Cession mutualisée du fonds documentaire Inria

1. *Exclusivité aux contenus numériques – journaux, conférences et e-books*
2. *Dévolution des collections papier aux partenaires académiques Inria*
3. *Signalement et partage des métadonnées des ressources acquises*
4. *Métriques : usages, analyse des coûts, indicateurs de pilotage...*

❑ Investissement de nouvelles cartographies documentaires

1. *Cohérence de l'infrastructure ISTex / conservation partagée et pérennité des accès aux contenus acquis – du Cadist à la Collex des sc. du numérique*
2. *Profils thématiques d'acquisition et définition de nouveaux périmètres de recherche*
3. *Exploitation orienté veille sur la typologie élargie aux contributions en OA*
4. *Vers un web de données bibliothéconomiques*

Focale *Episciences*

□ Valorisation des résultats scientifiques

1. *Visibilité institutionnelle HAL-Inria*
2. *Extensions typologique HAL-Inria+ et catégorielle : jeux de données, logiciels de restitution et mises à disposition du code et leur documentarisation*
3. *Métriques dédiées et normées*
4. *Du manuscrit d'auteur [stage 1] à la relecture par les pairs et l'acceptation [2]
→ jusqu'au saut de l'éditorialisation [3]*

□ *Episciences* – environnement éditorial réapproprié & ouvert

1. *Construction d'un environnement de gestion, de référencement et de contrôle des contenus ordonné par un comité éditorial*
2. *Cohérence thématique sous l'égide d'un métacomité éditorial – IAM p. ex.*
3. *Portage de journaux existants ou créés par les communautés*
 - *Discrete Mathematics & Theoretical Computer Science*
 - *Journal of Data Mining & Digital Humanities*

Focale SIS

❑ Evaluation des résultats scientifiques

1. *Obligation de dépôt HAL et production du RAWeb*
2. *Extraction des publications exclusivement à partir de l'archive HAL pour les séminaires d'évaluation scientifique*
3. *Apports découplés des différentes briques du SI d'établissement*
4. ...

❑ Pilotage de la politique scientifique

1. *Ordonnancement / curation des données de production*
2. *Référentiels et politiques d'abondement*
3. *Indicateurs de suivi*
4. ...