

CAMPAGNE DECOUVERTE DE RESSOURCES ELECTRONIQUES



Bilan des ressources testées sur les 3 premières vagues du 27 mars 2017 au 31 août 2017

Table des matières

Contexte	2
Méthodologie	2
Bilan général.....	3
Bilan par communautés scientifiques	5
BIOLOGIE	5
CHIMIE.....	6
ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT	7
HOMME & SOCIETE	8
INGENIERIE & SYSTEMES.....	10
MATHEMATIQUES	12
NUCLEAIRE & PARTICULES	13
PHYSIQUE	14
SCIENCES DE L'INFORMATION.....	15
TERRE & UNIVERS.....	16
Conclusions.....	18

Contexte

Depuis 2006, l'Inist-CNRS organise annuellement une campagne de tests à destination des ayants droit des portails, afin de leur permettre de tester et d'évaluer sur une période donnée des ressources en vue de nouvelles acquisitions.

Dans le contexte de baisse budgétaire, la « campagne de test annuelle » devient « campagne de découverte » en 2013 permettant l'accès à des ressources payantes et/ou gratuites, non plus dans le but exclusif de les **acquérir** mais aussi de les **découvrir**.

Suite à la mise en place du portail BibCnrs, la campagne a fait peau neuve : désormais, de nouvelles ressources sont proposées à l'évaluation de façon quasi mensuelle. Les résultats de ces vagues de découvertes restent des outils d'évaluation de la qualité des ressources et d'analyse du besoin des usagers. Les données obtenues constituent également des éléments d'aide à la décision dans les choix d'acquisitions opérés selon la disponibilité des crédits dans le processus d'évolution de la couverture de BibCnrs.

Les campagnes annuelles permettent aux communautés scientifiques de **tester** en conditions "réelles", une sélection de **revues**, de **bases de données**, de **livres électroniques** et **logiciels**.

Depuis le **27 mars 2017**, les utilisateurs ont pu tester, selon leurs droits d'accès, des ressources réparties sur les 10 domaines scientifiques du CNRS. Les tests d'une durée de 1 à 6 mois ont été organisés en 3 vagues.

Méthodologie

La sélection des ressources électroniques repose sur les **demandes des ayants droit** des différents domaines scientifiques recueillies tout au long de l'année, les **propositions des éditeurs**, **l'avis des correspondants en IST** dans les Instituts du CNRS et **l'accord des éditeurs**.

Une enquête est mise à disposition sur BibCnrs durant toute la durée des tests. Elle permet d'une part **d'identifier la ou les ressources les plus utiles (priorité)** et d'autre part de **recueillir les commentaires des répondants**. Lorsque des ressources non proposées sont citées, elles sont intégrées dans la liste des suggestions pour une vague de tests suivante. Par ailleurs, nous demandons aux éditeurs de nous fournir **les statistiques d'utilisation des ressources**.

Une analyse de ces trois indicateurs (Statistique, Priorité, Commentaire) est ensuite réalisée. Une note de 1 (intérêt maximal) à 3 (intérêt minimal) est attribuée à chaque ressource. Elle permet de prioriser les ressources entre elles.

Ces éléments quantitatifs aideront à faire des **choix d'acquisitions** pour les différents domaines et à faire évoluer la couverture scientifique dans la limite des budgets disponibles.

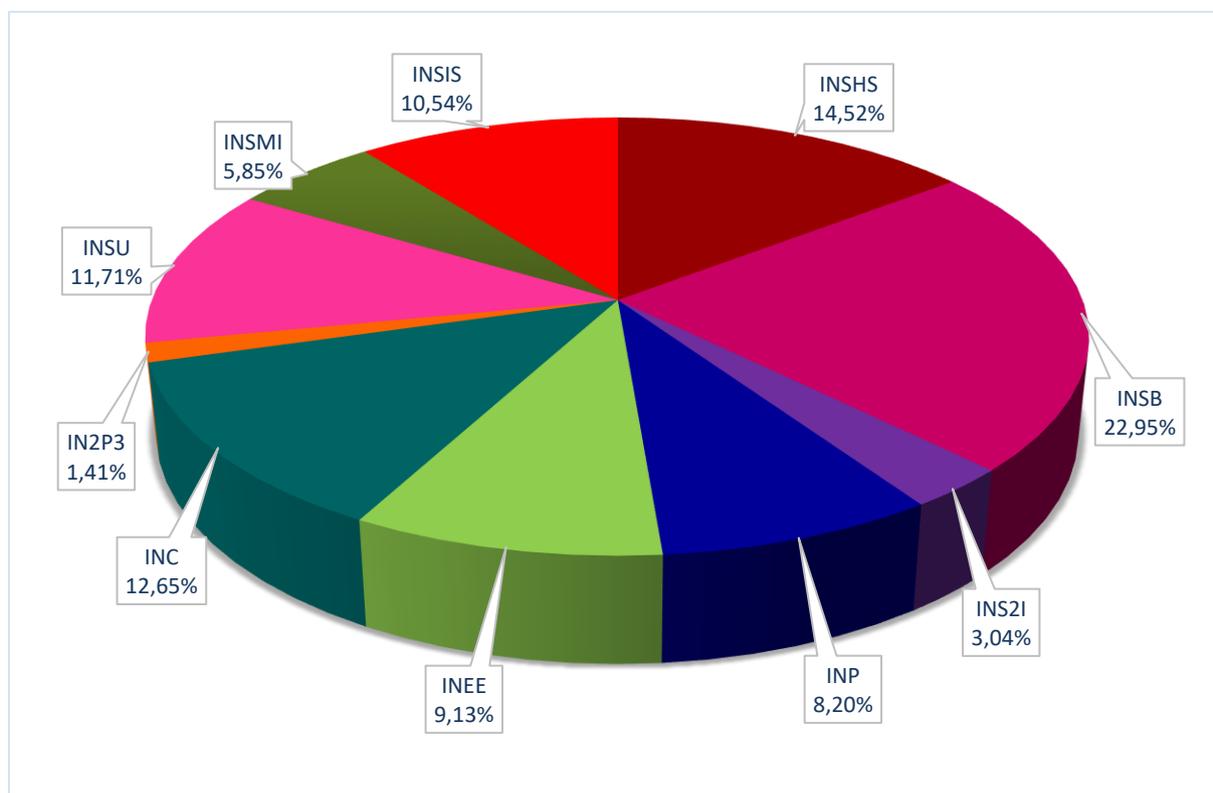
Bilan général

Participation à la campagne 2017 – période du 27/03/2017 au 31/08/2017

	2017	2016
Nombre de réponses	427	252

- ✓ Une participation à l'enquête de la campagne de découverte pour 2017 plus élevée que l'année passée mais justifiée par 3 vagues
- ✓ Le nombre de réponses à l'enquête est faible au regard du nombre de consultations de certaines ressources
- ✓ A noter cette année la plus forte participation de la communauté INSB, mais également la très faible participation pour certains domaines
- ✓ Les répondants sont issus de 223 unités CNRS différentes
- ✓ 78 % des répondants sont des chercheurs

Représentativité des répondants par communauté en %



Récapitulatif des types de ressources en test par domaine scientifique

	BIOLOGIE	CHIMIE	ÉCOLOGIE & ENVIRONNEMENT	HOMME & SOCIÉTÉ	INGÉNIERIE & SYSTÈMES
Base de données	X	X	X	X	X
Livre électronique		X	X	X	X
Revue	X	X	X	X	X

	MATHÉMATIQUES	NUCLÉAIRE & PARTICULES	PHYSIQUE	SCIENCES DE L'INFORMATION	TERRE & UNIVERS
Base de données	X	X	X	X	X
Livre électronique	X	X	X	X	X
Revue	X	X	X	X	X

- ✓ Tous les types de ressources ont été consultés
- ✓ Les statistiques éditeurs n'ont pas toutes été obtenues
- ✓ Les tests peuvent concerner une collection ou des ressources, revues ou ouvrages isolés.

Des webinaires de présentation ont été réalisés par les éditeurs sur les ressources :

- ✓ RETRONEWS
- ✓ NANO – Springer Nature

Bilan par communautés scientifiques

BIOLOGIE

98 répondants issus de 70 unités différentes dont

- ✓ Chercheurs : 84 %
- ✓ Documentalistes : 5 %
- ✓ Autres : 11 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	Bioscientifica	Bouquet de 9 revues	3	3	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	1	1	1
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis	Bouquet de 2400 revues	1	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	2	2
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Microbiology	2	2	1
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Biomedical Engineering	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Human Behaviour	3	3	3
Base de données	01/06/2017 - 31/07/2017	Proquest	Psychology Database	3	3	3

Bilan positif pour

- ✓ Jove
- ✓ Nature Microbiology / Springer Nature
- ✓ Bouquet de revues Taylor & Francis

CHIMIE

8 répondants issus de 6 unités différentes dont

- ✓ Chercheurs : 88 %
- ✓ Autres : 12 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	2	1	1
Revue	27/03/2017 - 30/06/2017	Thieme	Science of Synthesis	1	2	2
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	2	3
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	2	2	3
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Bouquet de 3 revues	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis	Bouquet de 2400 revues	1	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Reviews Chemistry	3	1	3

Bilan positif pour

- ✓ Science of Synthesis
- ✓ Bouquet de revues Taylor & Francis

ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

39 répondants issus de 29 unités dont

- ✓ Chercheurs : 79.5 %
- ✓ Documentalistes : 15.4 %
- ✓ Autres : 5.1 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	Bioscientifica	Bouquet de 9 revues	3	3	2
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	2
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Annual Review of Environment and Resources	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis	Bouquet de 2400 revues	2	1	1
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Ecology Evolution	2	1	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	1	2

Bilan positif pour

- ✓ Nature Ecology Evolution
- ✓ Bouquet de revues Taylor & Francis

HOMME & SOCIETE

62 répondants issus de 47 unités dont

- ✓ Chercheurs : 51.6 %
- ✓ Documentalistes : 33.9 %
- ✓ Autres : 14.5 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Site média	27/03/2017 - 15/06/2017	Retronews	RETRONEWS	2	1	2
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	3	2	3
Revue	19/04/2017 - 24/06/2017	E Journals – Emeraldinsight	Emerald	2	2	3
Ouvrage	9/04/2017 - 24/06/2017	Social Science Ebook Collection	Emerald	1	2	3
Ouvrage	19/04/2017 - 24/06/2017	Business Management and Economic Ebook Collection	Emerald	1	3	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis	Bouquet de 2400 revues	1	1	2
Ouvrage	24/04/2017 - 24/07/2017	OUP	Oxford Research Encyclopedia : Encyclopedia of social work	*	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Human Behaviour	3	3	3
Base de données	01/06/2017 - 31/07/2017	Proquest	Periodicals Index Online	2	2	3
Base de données	01/06/2017 - 31/07/2017	Proquest	Psychology Database	2	3	3
Revue ouvrage	01/06/2017 - 31/07/2017	Torrossa – Casalini	Torrossa – Casalini	3	3	3

Base de données	01/06/2017 - 31/07/2017	Proquest	Periodicals Archive Online Foundation Collection	2	2	3
Base de données	01/06/2017 - 31/07/2017	Proquest	Historic Literary Criticism	2	3	3

* Les statistiques éditeurs n'ont pas été fournies.

Bilan positif pour

- ✓ Social Science Ebook Collection d'Emerald (en cours d'acquisition)
- ✓ Business Management and Economic Ebook Collection d'Emerald (en cours d'acquisition)
- ✓ Bouquet de revues Taylor & Francis

INGENIERIE & SYSTEMES

45 répondants issus de 33 unités dont

- ✓ Chercheurs : 89 %
- ✓ Documentalistes : 4 %
- ✓ Autres : 7 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	3	2	2
Revue	27/03/2017 - 14/06/2017	Duke University Press	Euclid Prime collection	3	3	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	SIAM	Bouquet de 17 revues	3	3	3
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Bouquet de 2 revues	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis	Bouquet de 2400 revues	2	1	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	1	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Biomedical Engineering	3	3	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Journal of Thermophysics and Heat Transfer	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Wiley	Medical Physics	3	3	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	AIAA Journal	3	3	2
	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Meeting Papers	*	3	3

Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Journal of Aircraft	3	3	3
-------	----------------------------	------	---------------------	---	---	---

* Les statistiques éditeurs n'ont pas été fournies.

Les taux de consultations de l'ensemble des ressources proposées sont faibles. Leurs croisements avec les remontées utilisateurs via l'enquête ne font pas émerger de ressource spécifique.

MATHEMATIQUES

25 répondants issus de 15 unités dont

- ✓ Chercheurs : 64 %
- ✓ Documentalistes : 32 %
- ✓ Autres : 4 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	3	2	3
Revue	27/03/2017 - 14/06/2017	Duke University Press	Euclid Prime collection	3	1	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	SIAM	Bouquet de 17 revues	3	1	2
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Annual Review of Statistics and Its Application	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis Journals	Bouquet de 2 400 revues	2	2	2
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Wiley	Medical Physics	3	3	3

Les taux de consultations de l'ensemble des ressources proposées sont faibles. Leurs croisements avec les remontées utilisateurs via l'enquête ne font pas émerger de ressource spécifique.

NUCLEAIRE & PARTICULES

6 répondants issus de 5 unités dont

- ✓ Chercheurs : 83 %
- ✓ Documentalistes : 17 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	15/02/2017 - 31/07/2017	IOP	Bouquet de 105 revues	1	1	2
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	3	2	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 24/07/2017	OUP	MNRAS	3	2	3
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Physical Science collection	3	1	2
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis Journals	Bouquet de 2400 revues	3	1	2
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	1	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Wiley	Medical Physics	3	2	3

Bilan positif pour

- ✓ Le bouquet de 105 revues de l'IOP (les accès sont prolongés en 2018)

PHYSIQUE

35 répondants issus de 30 unités dont

- ✓ Chercheurs : 77 %
- ✓ Documentalistes : 17 %
- ✓ Autres : 6 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	15/02/2017 - 31/07/2017	IOP	Bouquet de 105 revues	1	1	3
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	3	1	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 24/07/2017	OUP	MNRAS	3	3	2
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	3	2	3
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Physical Science collection	3	1	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis Journals	Bouquet de 2 400 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Wiley	Medical Physics	3	3	3

Bilan positif pour

- ✓ Le bouquet de 105 revues de l'IOP (les accès sont prolongés en 2018)

SCIENCES DE L'INFORMATION

13 répondants issus de 12 unités dont

- ✓ Chercheurs : 69 %
- ✓ Documentalistes : 8 %
- ✓ Autres : 23 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	3	1	3
Revue	27/03/2017 - 14/06/2017	Duke University Press	Euclid Prime collection	3	2	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	SIAM	Bouquet de 17 revues	2	1	3
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis	Bouquet de 2400 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	3	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Journal of Thermophysics and Heat Transfer	3	3	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Wiley	Medical Physics	3	3	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	AIAA Journal	3	3	3
Meeting papers	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Meeting Papers	*	3	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Journal of Aircraft	3	3	3

* Les statistiques éditeurs n'ont pas été fournies.

Bilan intéressant pour

- ✓ Revues SIAM

TERRE & UNIVERS

50 répondants issus de 32 unités dont

- ✓ Chercheurs : 86 %
- ✓ Documentalistes : 10 %
- ✓ Autres : 4 %

Type de ressource	Date test	Editeur	Titre	Statistiques	Priorité	Commentaires
Revue	03/04/2017 - 03/07/2017	IOP	Bouquet de 105 revues	2	2	1
Revue	27/03/2017 - 31/05/2017	PNAS	PNAS	2	1	1
Base de données	27/03/2017 - 27/05/2017	FIZ	ICSD	*	3	3
Revue	27/03/2017 - 27/06/2017	IOP	Bouquet de 9 revues	3	2	3
Revue (vidéos)	24/04/2017 - 30/08/2017	Jove	Jove	3	3	3
Base de données	24/04/2017 - 30/06/2017	Springer Nature	Nano	3	3	3
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	Annual Reviews	Bouquet de 4 revues	1	1	1
Revue	24/04/2017 - 24/06/2017	CUP	Journal of Fluid Mechanics	1	2	2
Revue	24/04/2017 - 23/06/2017	Geological Society of America / GSA	2 revues	1	2	1
Revue	24/04/2017 - 30/06/2017	Taylor & Francis Journals	Bouquet de 2 400 revues	2	1	2
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	The Royal Society	Bouquet de 9 revues	1	2	3
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	Springer Nature	Nature Astronomy	2	2	2
Revue	01/06/2017 - 31/07/2017	AIAA	Journal of Guidance Control and Dynamics	3	3	3

* Les statistiques éditeurs n'ont pas été fournies.

Bilan positif pour

- ✓ Parmi le bouquet de 9 revues Royal Society : Philosophical Transactions of the Royal Society A: Mathematical, Physical and Engineering Sciences et Proceedings of the Royal Society A: Mathematical, Physical and Engineering Sciences
- ✓ Parmi le bouquet de 4 revues Annual Reviews : Annual Review of Earth and Planetary Sciences
- ✓ Parmi le bouquet de 2 revues GSA : Special papers
- ✓ Journal of Fluid Mechanics

Conclusions

La nouvelle formule de campagnes de découvertes mensuelles a permis de tester un nombre plus important de ressources cette année. Une 4^{ème} vague de découverte est mise en place depuis l'automne et ce jusqu'au 31 décembre 2017 et fera l'objet d'une synthèse également.

Les statistiques d'utilisation montrent de fortes consultations pour certaines ressources : il s'agit de bouquets comme Taylor & Francis, avec plus de 2000 titres multidisciplinaires ouverts en test qui répondent aux besoins de l'ensemble des communautés, même si certaines d'entre elles ont consulté d'avantage que d'autres.

Les titres thématiques pour lesquels des usages importants étaient attendus n'ont pas toujours été plébiscités : ces résultats nécessiteraient une analyse complémentaire pour déterminer les causes de ce désintérêt.

Certains espaces thématiques ont bénéficié d'une campagne dédiée pour la première fois : il s'agit de transformer cet évènement en une procédure habituelle afin que les chercheurs en tirent les bénéfices (possibilité d'accès gratuit à des ressources, moyen d'expression d'un besoin...).

Les résultats de ces tests ont d'ores et déjà été **transformés en acquisitions** pour une partie de la communauté SHS qui aura accès à partir de fin 2017 à **2 collections de ebooks de l'éditeur Emerald (Social science, Management and Economic)**.

Le budget 2017 alloué par le CNRS permettra également de réaliser l'acquisition de **Jstor XV**.

Enfin, **2 collections de ebooks SPRINGER** testées en 2015 et 2016 ont été acquises ainsi que des titres IOP pour les nouveaux espaces thématiques.

Les accès aux **105 titres du bouquet IOP** ouverts en test seront également prolongés pour les communautés INP et IN2P3 en 2018.

De nouvelles acquisitions basées sur les résultats de ces vagues de tests pourront être éventuellement mises en place en fonction des budgets alloués, des tarifs pratiqués et des conditions d'accès.

Depuis 2014, les couvertures thématiques des portails ont évolué à chaque fois que des budgets étaient disponibles : le choix des nouveaux titres a été effectué, le plus souvent, sur la base des résultats et des retours obtenus lors des tests : **la participation des chercheurs dans la proposition et les tests sont donc essentiels et permettent des évolutions concertées des contenus thématiques.**

L'enquête, réalisée sous le logiciel Sphinx, a également permis de porter à notre connaissance :

- le besoin d'amélioration de la mise en forme de l'enquête et le fait que le logiciel n'était pas utilisable sur tous les navigateurs
- des suggestions de nouvelles ressources (revues, ouvrages, bases de données, outils d'aide à l'analyse bibliométrique...) ont été faites par le biais des commentaires ; celles-ci sont recensées et seront soumises à accord des Cor'IST pour proposer des tests lors d'une prochaine vague de découverte.

Les résultats de ces tests, comme les précédents, seront conservés et réétudiés le cas échéant par la suite dans le cadre d'acquisitions futures.