



Outil de comparaison des catalogues

Journées inter-réseaux Calcul / Mathrice / RNBM
14 mars 2023 : session Mathrice-RNBM



Quoi et pourquoi comparer ?

QUOI ?



Pourquoi ?

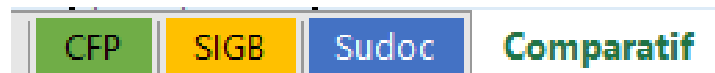
- ✓ Détecter les erreurs, incohérence entre les 3 catalogues
- ✓ Pouvoir les corriger et ainsi arriver à une cohérence des données entre les différentes plateformes.
- ✓ Valoriser vos collections et le PCMath

Math Avec quel outil ?

Le fichier de comparaison sur excel crée par Nathalie Granottier, un outil puissant et flexible.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	ISSN	Titre	Titre Sudoc	Titre CFP	Etat coll CFP	Etat Collection SIGB loc	Etat de collection Sudoc	Lacunes SIGB local	Lacunes Sudoc	Lacunes CFP	Lien SUDOC	Lien CFP	Comparatif SIGB/SUDOC	Comparatif SIGB/CFP
2	0219-6913	International journal of wavelets, multiresolution and information processing	NOK	International math	Vol. 1 n°1 (2003)-Vol. 15 n°	Vol. 1 n°1 (2003)-Vol. 15 n°	NOK	Vol. 12 n°4 (2014)	NOK	Vol. 12 n°4 (2014);	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	0005-6995
3	1063-5203	Applied And Computational Harmonic Analysis	NOK	Applied mathemat	Vol. 1 (1993)-Vol. 57 (2022)	Vol. 1 (1993)-Vol. 57 (202	NOK	Vol. 10 n°1 (2001); Vol. 11 n°	NOK	Vol. 10 n°1 (2001);	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	1063-5203
4	2822-7840	ESAIM M2AN	NOK	ESAIM. P&S	Vol. 44 n°6 (2010)->;	Vol. 44 n°6 (2010)->	NOK	AUCUNE	NOK	;	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	2822-7840
5	2497-7152	Carnets de science	NOK	NOK	NOK	VIDE	NOK	AUCUNE	NOK	NOK	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	NOK
6	2825-8231	Gazette de la Société mathématique de France	NOK	La Matematica nel	Vol. 171 (2022)->;	VOL. 171 (2022)->	NOK	AUCUNE	NOK	;	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	2825-8231
7	0224-8999	Gazette Des Mathématiciens	NOK	Gazette des mathé	Vol. 1 (1973)-Vol. 170 (20	VOL. 1 (1973)-VOL.170 (20	NOK	AUCUNE	NOK	;	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	0224-8999
8	2804-8504	Publications mathématiques de Besançon. Algèbre et théorie des nombres	NOK	Publications mathi	(2010)->;	VIDE	NOK	AUCUNE	NOK	;	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	2804-8504
9	2293-4146	Crux Mathematicorum (2012)	NOK	Crux mathematico	Vol. 38 n°1 (2012)-Vol. 44	VOL.38(2012)-VOL.44(201	NOK	AUCUNE	NOK	;	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	2293-4146
10	0129-2021	Southeast Asian Bulletin of Mathematics	NOK	Soviet mathematic	Vol. 25 n°1-2 (2001); Vol. 3	Vol. 25 n°1,2 (2001)	NOK	Vol. 32 n°4 (2008); Vol. 38 n°	NOK	Vol. 32 n°4 (2008);	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	0129-2021
11	0947-4471	DMV-Mitteilungen	NOK	Dokladi na B'lgarsk	n°1 (2003)-Vol. 14 n°3 (20	n°1 (2003)-Vol. 14 n°3 (20	NOK	N°2,3 (2003), 2019 Vol.27 n°2	NOK	n°2,3 (2003); Vol. 2	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	0947-4471
12	0079-4856	Prague studies in mathematical linguistics	NOK	NOK	NOK	VOL.1 (1966)-VOL.10 (199	NOK	AUCUNE	NOK	NOK	Lien SUDOC	Lien cfp	NOK	NOK

Il fonctionne avec ces 4 onglets :



Comment ça marche ?

Il va falloir mettre la main à la pâte !

Pour comparer correctement vos données, vous aurez besoin d'un export **récent** de :

- Votre SIGB
- Vos données du Sudoc
- Votre catalogue du CFP

→ **Pour importer les données un process détaillé est disponible dans l'espace Core**

Les 3 premiers onglets vérifient la présence du titre dans les autres.

L'onglet Comparatif contient des formules pour afficher les données des différents onglets et les comparer, à la virgule près. Si les données ne sont pas exactement les mêmes, un message d'alerte s'affiche dans cet onglet.



Math Intégrer mes données

Copiez vos données dans les onglets

Les colonnes de comparatif affichent les autres données au fur et à mesure

SIGB

Issn	Titre	Etat de collection	Lacunes	Comparatif SIGB/CFP	Comparatif SIGB/SUDOC
0219-6913	International	Vol. 1 n°1 (2003) - Vo	Vol. 12 n°4 (0219-6913	NOK
1063-5203	Applied And	(Vol. 1 (1993) - Vol. 57	Vol. 10 n°1 (1063-5203	NOK

CFP

SSN	PPN	Titre	Etat de collection	Lacune	Position	Comparatif CFP /SIGB	Comparatif CFP/SUDOC
0005-6995	038674580	Abhandlunge	Vol. 167 (1992) - Vol. ;			0005-6995	NOK
0365-6470	03951563X	Acta Academ	Vol. 44 (1950) -> ;	Vol. 58 n° 2 (Pôle de Cons	0365-6470	NOK
0001-5105	038656205	Acta Arithme	Vol. 51 n° 1 (1991) - \;			0001-5105	NOK
0065-1036	038834758	Acta litteraru	Vol. 1 (1936) -> ;	;	Pôle de Cons	0065-1036	NOK

SUDOC

Issn	PPN	Titre	Etat de collection	Lacunes	Cote	PCP	Comparatif sudoc/CFP	Comparatif sudoc/SIGB
						Vérier	NOK	NOK
						le PCP !	NOK	NOK
							NOK	NOK
							NOK	NOK

→ Un process détaillé est disponible dans l'espace Core

Vérifications générales

Un titre est-il présent dans tous les catalogues ?

Chaque onglet contient 2 colonnes de comparatif avec les autres onglets
Un diagnostic d'erreur possible et une solution est proposée dans le process détaillé.

Ce qu'il faut garder en tête : le diagnostic et la solution ne peuvent pas être automatisés, cela dépend de vos dernières actions, sur ces plateformes mais aussi sur site :

Ai-je fait un récolement récemment, ou un désherbage ?

Ai-je reçu des dons ?

Un changement de SIGB a-t-il pu entraîner des modifications de masse dans le Sudoc ?

Etc.

→ **Ce sont le type de questions que vous devez vous poser lorsque vous trouvez des différences entre les onglets, surtout lorsqu'il y a en sur plusieurs lignes.**



Vérifications détaillées 1

Mes états de collection sont-ils identiques ?

Après avoir vérifié qu'aucun titre n'est oublié ou en trop dans un des catalogues, il est temps de vérifier le **détail de votre catalogue**, grâce à l'onglet Comparatif.

L'objectif est de facilement **comparer la saisie de vos états de collection et vos lacunes** pour votre catalogue local, le CFP et le Sudoc.

Pour vous repérer plus facilement, les titres sont de la couleur des onglets d'où sont tirées les données :

Etat Collection SIGB local Etat de collection Sudoc Etat coll CFP

Lacunes SIGB local Lacunes Sudoc Lacunes CFP



Vérifications détaillées 2

A chaque problème un diagnostic... et une solution

Il y a plus de lacunes sur votre SIGB que dans le Sudoc et le CFP ?

Vous avez certainement oublié de faire la mise à jour, faites-la dans le Sudoc titre par titre, puis dans le CFP, titre par titre ou par l'import global selon le nombre de titres concernés.

Il y a plus de lacunes dans le Sudoc ou le CFP que dans votre SIGB ?

Peut-être avez-vous récemment profité d'un transfert. Vérifiez physiquement ce qu'il en est avant de mettre à jour un outil ou l'autre.



PCMath Vérifications détaillées 3

Indication du PCP dans le Sudoc

Voir onglet Comparatif, colonnes PCP Sudoc : à côté se trouve l'indication Position CFP. Vérifiez que vous êtes bien marqué comme faisant partie du PCP dans le Sudoc, et éventuellement que vous êtes PC sur le titre.



Si cela n'est pas le cas, allez mettre à jour cette information dans le Sudoc.

Ce point est essentiel pour la visibilité du PCMath

J'ai l'impression que cela fonctionne mal, ou pas...

Les problèmes que vous pouvez rencontrer sont listés dans le process détaillé, cela devrait suffire à vous débloquent.

