

L Université de Lille

09/04/2024

# Métarevues

BU et Learning center - SCD





# Sommaire

- Présentation de l'outil
- Suggestions d'utilisation
- Obtenir le PPN d'une revue à partir d'un ISSN
- Obtenir un graphe (historique d'une revue) à partir d'un PPN
- Lire un graphe
  - Légende du graphe
  - Graphe généré
  - Agencement du graphe
  - <u>Visualisation d'un type de lien</u>
  - Informations sur un titre
- Obtenir les données sous d'autres formes
  - Obtenir les données sous forme d'un tableau (Excel)
  - Obtenir les données sous forme de schéma (XML)
- <u>Aide</u>
- À vous de jouer !
- <u>Correction Exercice 1</u>
- <u>Correction Exercice 2</u>



## Présentation de l'outil



**Métarevue :** Ensemble des titres qui constitue un périodique depuis sa naissance (papier et électronique).

**Métarevues :** Webservice dédié aux périodiques permettant de connaître l'historique complet d'une revue (papier et électronique) à partir d'un PPN.

L'outil remonte les données présentes dans les zones de liens des notices bibliographiques du Sudoc.

- > II permet d'obtenir le PPN d'une revue à partir d'un ISSN,
- Il présente les données sous forme de graphe,
- > Il permet de télécharger les données sous forme de tableau (fichier Excel),
- Il permet de générer un schéma (fichier XML) qui indique les relations entre les titres. Le logiciel Gephi transforme le schéma (fichier XML) en image.





#### Suggestions d'utilisation

Identifier l'ensemble des notices d'une métarevue

Filiation d'un périodique : changement de nom, fusion ou scission avec un ou plusieurs titres

- utile dans le cadre des PCP lorsque vous proposer un titre à mettre dans un corpus et que vous souhaitez être PC : vous pouvez indiquer les changements de titre et vous proposer également pôle de conservation pour les autres titres (afin d'avoir une continuité dans la conservation)
- utile lorsque vous exemplarisez : pour éviter les erreurs d'inadéquation entre votre état de collection et les dates de parution du titre

# Version papier / version électronique

vtile lorsqu'on veut faire du dédoublonnage lors du désherbage

L Université



# Obtenir le PPN d'une revue à partir d'un ISSN

**1. Ouvrir Métarevues :** Taper l'URL suivante dans un navigateur de recherche : <u>https://periscope.sudoc.fr/v1/metarevue.html?ppn=</u>

# 2. Saisir l'issn dans la barre de recherche « Obtenir le ppn d'un issn ? » puis cliquer sur « ok »



L Université





# Obtenir le PPN d'une revue à partir d'un ISSN

## 3. On obtient le PPN et l'historique du titre (graphe)







# Obtenir un graphe (historique d'une revue) à partir d'un PPN





Université de Lille

09/04/2024

# Lire un graphe

BU et Learning center - SCD





### Légende du graphe





en noires.



#### Graphe généré





## Agencement du graphe

Permet de dé/bloquer le mouvement des rectangles grisés.

Pour une meilleure lecture, il est possible d'agencer le graphe comme on le souhaite en déplaçant les rectangles.

Il s'agit ici du même graphe que celui de la diaporama précédente. J'ai choisi d'isoler les reproductions numériques dans l'ordre chronologique et de faire une suite structurée avec les titres s'enchaînant avec le lien « Devient [partiellement] ».







#### BU et Learning center - SCD

[1981 - (1994)] Bulletin officiel du Ministère de l'éducation nationale (1981)

09/04/2024





## Informations sur un titre

Obtenir le ppn d'un issn ? ok Force Off Force On PPN 037565990 suite [partielle] de [remplace [partiellement]] absorbe [partiellement] | fusion de ... et de ... | séparé de devient [partiellement] (remplacé [partiellement] par | absorbé [partiellement] par [fusionne avec ... pour donner ... [scindé en ... et en ... X Bulletin officiel du Ministère de l'éducation Attributes: issn: 0183-620X · publicationDate: undefined. Internal all analisis concernan · publisher: Paris / INRDP , 1974-1974 · printedMedia: undefined Connections: Connections: Page 1997 · Bulletin officiel de l'éducation nationale (1945) · Bulletin officiel du Ministère de l'éducation et du Secrétariat d'Etat aux Universités ; Secrétariat d'Etat auprès du ministre de la qualité de la vie chargé de la jeunesse et des sports [1945 - (1974)] Bulletin officiel de l'éducation nationale 1945) 🔘 [13[4 - (1974)] Bulletin officiel du Ministère de Vecucation O [1974 - (1977)] Bulletin officiel du Ministère de l'éducation et du Secrétariat d'Etat aux Universités : Secrétariat d'Etat auprès du ministre de la qualité de la vie chargé de la jeunesse et des sports

Lorsqu'on clique sur le point coloré d'un rectangle grisé, une fenêtre s'affiche à gauche de l'écran. Elle indique le titre, son issn, ses dates de publication, la zone éditeur, la version et les liens sur la notice.





09/04/2024

# Obtenir les données sous d'autres formes

BU et Learning center - SCD





# Obtenir les données sous forme d'un tableau (Excel)

### 1. Ouvrir Métarevues :

Taper l'URL suivante dans un navigateur de recherche en remplaçant « PPN » par le PPN du titre dont vous souhaitez obtenir l'historique puis taper sur « Entrée » :

https://www.sudoc.fr/services/metaperiodical/PPN

- 2. Métarevue génère un fichier téléchargé
- 3. Cliquer sur le fichier pour l'ouvrir

# Exemple : <a href="https://www.sudoc.fr/services/metaperiodical/037396749">https://www.sudoc.fr/services/metaperiodical/037396749</a>







## Obtenir les données sous forme d'un tableau (Excel)

La colonne MEDIA indique la version des titres concernés : a pour papier, l pour électronique.

ISSN	PPN	TITLE	PUBLISHER	DATE	MEDIA	STARTDATE	ENDDATE
0269-3143	03722204X	Proceedings o	London : Rich	(1841)-(1843)	a	1841	1843
0269-3119	03722199X	Memoirs of th	London : Rich	(1843)-(1843)	a	1843	1843
0269-3127	037222007	Memoirs and	London : Rich	(1843)-(1847)	a	1843	1847
2051-1698	16436644X	Proceedings of	London : Insti	(18)-(1919)	I	1800	1919
2050-8387	164365591	Memoirs of th	London : Rich	(1841)-(1843)	I	1841	1843
2050-8395	164365605	Proceedings of	London : Rich	(1841)-(1843)	1	1841	1843
2050- <mark>8</mark> 379	164365583	Memoirs and	London : Rich	(1843)-(1847)	I	1843	1847

Télécharger un tableau excel peut-être utile lorsque le graphe comporte de nombreux titres comme avec le PPN <u>037396749</u>





#### Obtenir les données sous forme de schéma (XML)

#### 1. Ouvrir Métarevues :

Taper l'URL suivante dans un navigateur de recherche en remplaçant « PPN » par le PPN du titre dont vous souhaitez obtenir l'historique puis taper sur « Entrée » :

https://www.sudoc.fr/services/metaperiodical/PPN.gexf

2. Télécharger le fichier XML : Métarevue ouvre une fenêtre > cliquer sur « Enregistrer le fichier » puis sur « ok ».

Exemple : <u>https://www.sudoc.fr/services/metaperiodical/037396749.gexf</u>

Q https://www. <b>sudoc.fr</b> /services/metaperiodical/037396749.gexf	
SUDOC 🌔 BnF Cat 🗋 webservices 💮 GM 📄 Colodus 🚺 ABESstp 🗋 ISSN 🗋 PCPP 🗋 Catalogue	s 🗋 Valorisation 📁 Typeform - Results 🗋 Prospection 🗋 formations abes [
Recherche avancée   Résultats   Historique   Suivi PEB   Mon panier   Ai	de
trier par pertinence  Recherche	
	Ouverture de 037396749,gexf X
	Vous avez choisi d'ouvrir :
	037396749.gexf
	qui est un fichier de type : gexf File à partir de : www.sudoc.fr
	Que doit faire Firefox avec ce fichier ?
	Enregistrer le fichier
Le catalogue du Système Universitaire de Documentation est le ca supérieur et de la recherche. Il comprend plus de 15 millions de notice électroniques, documents audiovisuels, microformes, cartes, partitions, r	talogu in s bib nanus OK Annuler
Le catalogue Sudoc décrit également les collections de revues et jour	naux d'environ 1500 établissements documentaires ho





# Obtenir les données sous forme de schéma (XML)

#### 3. Ouvrir le fichier dans Gephi

Le logiciel est téléchargeable sur https://gephi.org/users/download/





sudoc PS



#### **Documentation :**

#### ABES :

https://documentation.abes.fr/sudoc/manuels/administration/aidewebservices/index.html#metarevues





Exercice 1 :

Le titre *Techniques de vie* (PPN 038002132) comporte-t-il des titres liés (=titres présents en zone de lien = zone 4XX dans WinIBW) ?

Exercice 2 :

Comparer les informations du PPN 037812904 dans Métarevues et dans le Sudoc. Que permet l'outil Métarevues que ne permet pas le Sudoc? Quelles différences/points d'attention remarquez-vous ?



## Correction



#### Exercice 1:

Le titre Techniques de vie (PPN 038002132) comporte-t-il des titres liés (=titres présents en zone de lien = zone 4XX dans WinIBW) ?

Taper la requête suivante dans un navigateur de recherche :

https://periscope.sudoc.fr/v1/metarevue.html?ppn=038002132

OUI

Métarevues n'indique pas de titres liés cependant la notice au sudoc indique des liens « À pour supplément »,

« Est supplément de » et « Publié avec ».

Attention : Métarevue indique juste les liens de filiation (avant/après)

#### Sur Métarevue :

Force Off Force On							
suite [partielle] de [remplace [partiellement] [ absorbe	[partiellement]	fusion de	et de	séparé de			
devient [partiellement] ( remplacé [partiellement] par ( a	absorbé [partie	llement] par	fusionne	e avec pou	ur donner	. scindé en	et en
		0 [195	9 - (198 )	] Techniques (	de vie		

#### Au Sudoc :

Titre :	Techniques de vie				
Alphabet du titre :	Latin				
Auteur(s) :	Institut coopératif de l'école moderne (France). Éditeur				
	scientifique				
Date(s) :	1959-[198.]				
Langue(s):	français				
Pays :	France				
Périodicité :	mensuel				
Editeur(s) :	Cannes : Institut coopératif de l'école moderne, Pédagogie				
	Freinet, 1959-[198.]				
ISSN:	0492-4991				
A pour supplément :	Echanges et communication, ISSN 0763-5524				
Est supplément de :	<u>L'Éducateur (1939), ISSN 0420-7661</u>				
	L'Éducateur (1970), ISSN 0013-113X				
Publié avec :	Le CREU. Centre de recherches et d'échanges universitaires, ISSN 0152-2620				



 $\square$ 

		430	Suite de
		431	Suite partielle de
		432	Remplace
		433	Remplace partiellement
		434	Absorbe
		435	Absorbe partiellement
Obtenir le ppn d'un issn '	? ok	436	Fusion de et de
Force Off   Force On   suite [partielle] de l'remplace [partiellement]   absorbe [partiellement]   fusion de et de   séparé de			Séparé de
devient [partiellement] [re	emplacé [partiellement] par [ absorbé [partiellement] par [ fusionne avec pour donner ] scindé en et en		Devient
		441	Devient partiellement
		442	Remplacé par
		443	Remplacé partiellement par
	Métarevues indique juste les	<b>444</b>	Absorbé par
	liens de filiation (avant/après).	445	Absorbé partiellement par
		446	Scindé en et en
		447	Fusionne avec pour donner
		11.0-	21





#### Exercice 2 : Comparer les informations du PPN 037812904 dans Métarevues et dans le Sudoc. Que permet l'outil Métarevues que ne permet pas le Sudoc? Quelles différences/points d'attention remarquez-vous ?

Taper la requête suivante dans un navigateur de recherche : https://periscope.sudoc.fr/v1/metarevue.html?ppn=037812904

- Il permet de visualiser en même temps l'historique du titre en version papier et en version électronique : on peut voir que le titre précédent et le titre suivant existent aussi en version électronique.
- Il permet de voir que le titre en version papier a été scindé en 2 titres à partir de 1973.
- Le scindement n'est pas visible pour la version électronique : le titre Journal of criminal law & criminology (1973-) n'est pas rattaché au titre The Journal of criminal law, criminology & police science (1951-1972)

Au sudoc : Il faudrait corriger la zone « Scindé en » de la notice du titre The Journal of criminal law, criminology & police science (1951-1972) afin d'ajouter les 2 liens correspondants.

Il faudrait aussi corriger la zone « Suite partielle de » de la notice du titre Journal of criminal law & criminology (1973-) afin d'ajouter le lien.



#### Métarevues n'affiche pas les titres sans lien.

La notice sudoc indique que le PPN 037812904 absorbe le titre American journal of police science mais Métarevue ne l'affiche pas car le lien n'existe pas.



### Correction



#### Le PPN 037812904 sur Métarevue :

#### Notice du PPN 037812904 au Sudoc :

