

# Utiliser CoCo-SAlma2

Contrôle des correspondances des cotes Sudoc-Alma



# Contenu de CoCo-SAlma2

Dans la feuille "Introduction", vous retrouverez :

- la démarche à suivre (= ce diaporama) à gauche ;
- le code couleur du document ;
- le code couleur de la feuille des résultats ;
- des boutons pour lancer les scripts, avec leur raccourci clavier ;
- la liste des équivalences RCR / nom de bibliothèque ;
- des sauvegardes des formules, en cas de suppression par erreur.

Liste RCR bibliothèque	Liste Nom de Bibliothèque Alma
330632101	BU SVS - Josy Reiffers

<b>Formule de "Données" colonne "035 FIELD" :</b>
=SI(ESTNUM(CHERCHE("(PPN)";A2));A2;"(PPN)"&DROITE(A2;9))
<b>Formule de la cellule "Nom bibliothèque Alma" :</b>
=RECHERCHEV(12;RCR_Nom_Bib;2;FAUX)
<b>Formule de la validation de données de la cellule "RCR bibliothèque" :</b>
=DECALER(Introduction!\$S\$3;;;NBVAL(Introduction!\$S\$3:\$S\$300);1)
<b>Formule du nom "RCR_Nom_Bib" dans le getionnaire de noms :</b>
=DECALER(Introduction!\$S\$2;;;NBVAL(Introduction!\$S\$2:\$S\$300);2)

**Code couleur (hors feuille "Résultats") :**  
Ne pas toucher  
À modifier  
À copier-coller

**Code couleur feuille "Résultats" :**  
Col. "Correspondance" :  
Problème dans Alma (prioritaire)  
Problème dans Sudoc  
Problème (sans plus de précisions)  
Col. "Cotes" (Alma et Sudoc) :  
Absence de cotes  
Plusieurs cotes

Remettre à zéro les données  
(Ctrl + Shift + E)

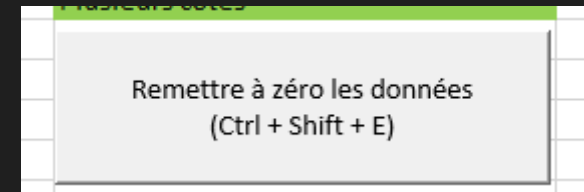
Générer la liste des PPN  
pour l'export  
(Ctrl + Shift + T)

Lancer l'analyse  
(Ctrl + Shift + G)

[Facultatif] Purifier la liste  
de PPN basée sur Alma  
(Ctrl + Shift + I)

# Initialisation

- Enregistrez le document *CoCo-SAlma2.xlsm* (*CoCo-SAlma*) dans un dossier de travail.
  - NB : le document créera un dossier à l'emplacement où vous enregistrerez ce fichier.
- Dans *CoCo-SAlma*, remettez à zéro les données.
- Dans la feuille "Données", choisissez un nom pour le fonds...
- ...et entrez **le RCR** de la bibliothèque (le nom se remplit automatiquement, BUSVS par défaut).
  - NB : le nom du fonds sera dans le nom du **dossier** qui sera créé.
- Collez votre liste de PPN dans la colonne "Liste PPN originale".
  - NB : la forme est plutôt permissive, le mieux étant de rester classique avec des 123456789, PPN 123456789 ou (PPN)123456798.
  - **NB 2 : si votre liste provient d'un export Alma, regardez la diapositive suivante.**



# Importer des PPN depuis une requête Alma

- Pour importer des PPN depuis une requête Alma, exportez les résultats de la requête sur Excel.

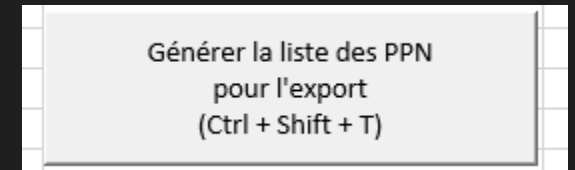
The screenshot shows the Alma library system interface. The top navigation bar includes the Alma logo and various service links. The left sidebar contains navigation options. The main content area displays search results for 'Titres physiques'. A detailed view of a record is shown, including fields like 'Fusion [Texte imprimé]', 'préfaces Paulo Kano, Alain Perceval', 'Genre de document: Texte imprimé', 'Langue: Français', 'Sujet: Odontostomatologie esthétique Matériaux céramiques dentaires Médecine esthétique et autres', 'Identifiant MMS: 991005817668204672', 'ISBN: 978-2-36615-047-6', 'Date de création: 30/06/2021', 'Date de modification: 13/07/2021', 'Commandes: 1', and 'Demandes: 2'. A context menu is open over the record, showing options like 'Excel (une seule)' and 'Excel (tous champs)', with the latter being circled.

- Puis nommez le fichier *export\_alma.xlsx* et placez-le dans le même dossier que *CoCo-SAlma*.
- Dans *CoCo-SAlma*, purifiez la liste de PPN.
  - NB : veillez à ne pas ouvrir *export\_alma.xlsx* avant de lancer la purification.

[Facultatif] Purifier la liste de PPN basée sur Alma (Ctrl + Shift + I)

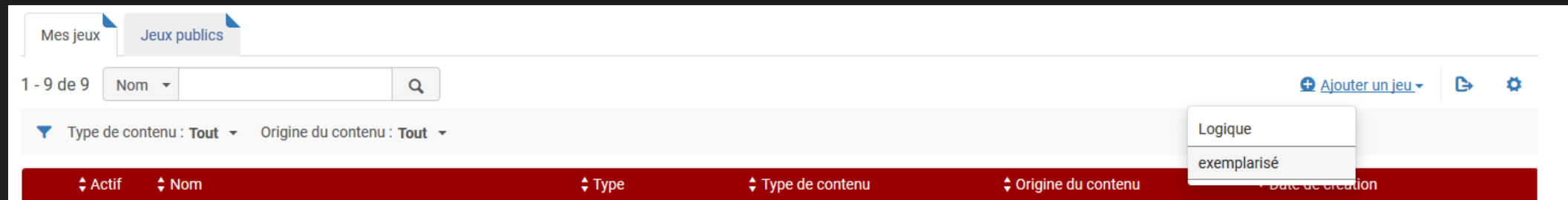
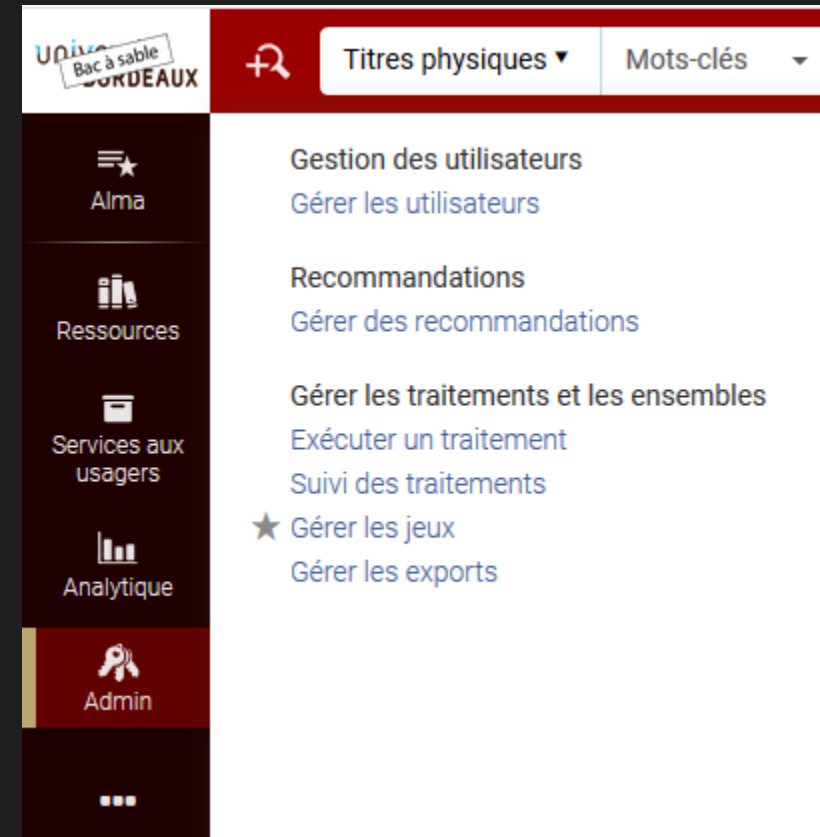
# Générer la liste pour l'export des données

- Générez la liste des PPN pour l'export.
  - NB : ceci créera le fameux dossier avec deux fichiers, *Fichier\_ppal.xlsm* étant la version de travail de *CoCo-SAlma* pour le traitement de ce fonds.
  - NB 2 : plus la liste est longue, plus de temps cela peut prendre.
  - NB 3 : si une erreur liée aux données personnelles apparaît, cliquer sur OK.
- Si vous avez importé des PPN depuis un export de requête Alma ([diapo 4 dédiée](#)), déplacez le fichier *export\_alma.xlsx* dans le dossier *CoCo-Salma\_{nom\_du\_fonds}*.
- Sinon, référez-vous aux 3 diapositives suivantes.



# Exporter les cotes d'Alma (1/3)

- Dans Alma, allez dans Admin puis Gérer les jeux.
- Ajoutez un jeu exemplarisé.



## Exporter les cotes d'Alma (2/3)

- Nommez le jeu.
- Ajoutez une description et une note si vous le souhaitez.
- Choisissez “Titres physiques”.
- Sélectionnez “Privé”.
- Sélectionnez “À partir d'un fichier”.
- Cliquez sur l'icône de dossier.
- Choisissez *import\_alma.xlsx*.
- Puis enregistrez dans Alma.

Informations générales

Nom de l'ensemble \*

BUSVS\_Fonds\_odontologie\_CoCo-SAlma\_20210721

Description

Note

Type de contenu \*

Titres physiques

Privé

☒ Oui ☐ Non

Date du statut

21/07/2021 11:40:55 CEST

Mis à jour par

Ex Libris

Identifiant de l'ensemble

-

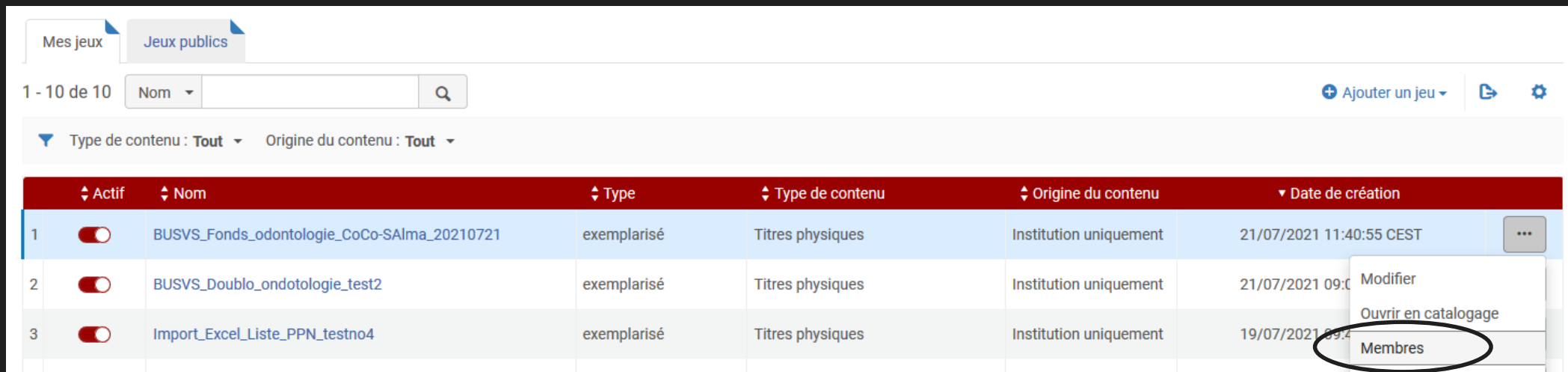
Ajouter les contenus du fichier au jeu

☒ À partir d'un fichier ☐ Depuis Analytique

Fichier

# Exporter les cotes d'Alma (3/3)

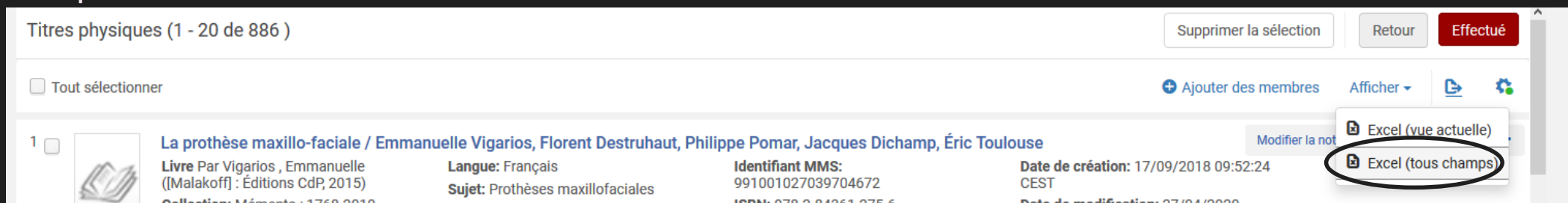
- Attendez que le jeu soit importé, puis sélectionnez les “Membres” du jeu.



The screenshot shows the 'Jeux publics' tab in the CoCo-SALMA interface. A table lists games with columns: Actif, Nom, Type, Type de contenu, Origine du contenu, and Date de création. The first game, 'BUSVS\_Fonds\_odontologie\_CoCo-SALMA\_20210721', is selected. A dropdown menu is open for this game, showing options: Modifier, Ouvrir en catalogage, and Membres (circled).

Actif	Nom	Type	Type de contenu	Origine du contenu	Date de création
<input checked="" type="checkbox"/>	BUSVS_Fonds_odontologie_CoCo-SALMA_20210721	exemplarisé	Titres physiques	Institution uniquement	21/07/2021 11:40:55 CEST
<input checked="" type="checkbox"/>	BUSVS_Doublo_ondotologie_test2	exemplarisé	Titres physiques	Institution uniquement	21/07/2021 09:00:00 CEST
<input checked="" type="checkbox"/>	Import_Excel_Liste_PPN_testno4	exemplarisé	Titres physiques	Institution uniquement	19/07/2021 09:00:00 CEST

- Exportez le résultat sur Excel.



The screenshot shows the 'Titres physiques (1 - 20 de 886)' view. A specific title, 'La prothèse maxillo-faciale', is selected. A dropdown menu is open for this title, showing options: Excel (vue actuelle) and Excel (tous champs) (circled).

Titre	Langue	Sujet	Identifiant MMS	Date de création	Date de modification
La prothèse maxillo-faciale / Emmanuelle Vigarios, Florent Destruhaut, Philippe Pomar, Jacques Dichamp, Éric Toulouse	Français	Prothèses maxillofaciales	991001027039704672	17/09/2018 09:52:24 CEST	27/04/2020

- Nommez le document *export\_alma.xlsx* et placez-le dans le dossier *CoCo-Salma\_{nom\_du\_fonds}*.

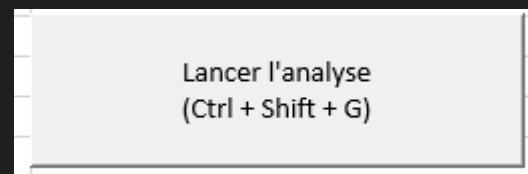


# L'analyse

- À ce stade, votre dossier doit contenir ces 3 fichiers.
- Si c'est le cas, dans *Fichier\_ppal.xlsm*, lancez l'analyse.
- L'analyse peut prendre du temps selon la taille de la liste (ex : 18'17 pour 5500 titres)
  - Évitez de toucher les fichiers du dossier *CoCo-Salma\_{nom\_du\_fonds}* pendant l'analyse (une sauvegarde du fichier est automatiquement exécutée).
  - Normalement**, *CoCo-Salma* n'interagira pas avec d'autres fichiers Excel, mais je n'exclus pas la possibilité qu'elle puisse toucher à d'autres classeurs ouverts.
- Une fois terminée, la feuille "Résultats" affichera les résultats et une pop-up vous indiquant que l'analyse est terminée.

C > Documents > Fichiers excel > CoCo-Salma\_Odontologie

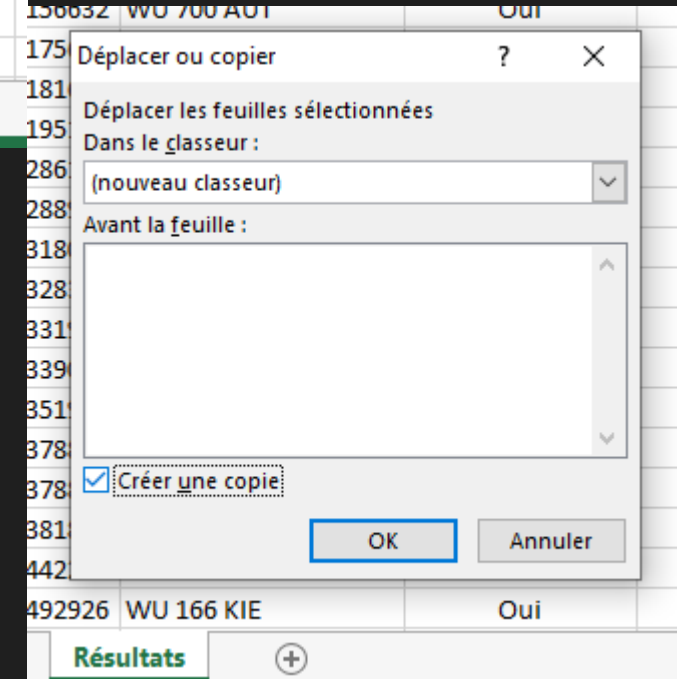
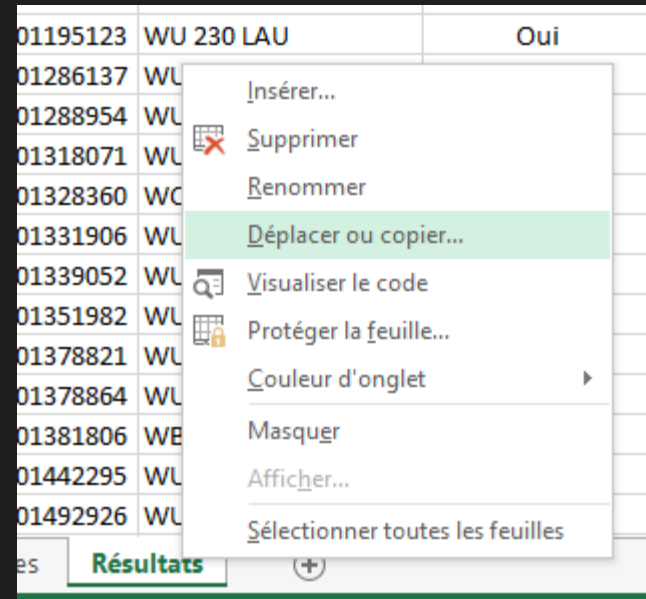
Nom	Modifié le	Type	Taille
export_alma.xlsx	21/07/2021 09:48	Feuille de calcul ...	214 Ko
Fichier_ppal.xlsm	21/07/2021 10:14	Feuille de calcul ...	185 Ko
import_alma.xlsx	21/07/2021 10:06	Feuille de calcul ...	72 Ko



	A	B	C	D	E	F
1	PPN Sudoc	Cote Sudoc	PPN Alma	Cote Alma	Correspondance ?	
2	000057088	WU 515 LUB	(PPN)000057088	WU 515 LUB	Oui	
3	000204366	WU 600 BIO	(PPN)000204366	WU 600 BIO	Oui	
4	000208701	WU 400 LAN	(PPN)000208701	WU 400 LAN	Oui	
5	000244953	WU 101 KAS	(PPN)000244953	WU 101 KAS	Oui	
6	000320730	WU 101 BEN	(PPN)000320730	WU 101 BEN	Oui	
7	000355410	WU 400 COM	(PPN)000355410	WU 400 COM	Oui	
8	000413127	WU 400 LAN	(PPN)000413127	WU 400 LAN	Oui	
9	000441333	WU 530 SAN	(PPN)000441333	WU 530 SAN	Oui	
10	000441341	WU 240 FOU	(PPN)000441341	WU 240 FOU	Oui	
11	000458171	WU 600 BEN	(PPN)000458171	WU 600 BEN	Oui	
12	000614181	WU 500 LEJ	(PPN)000614181	WU 500 LEJ-1; ;MAGO-	NON 2 cotes Alma	
13	000764078	WU 61 VAL	(PPN)000764078	WU 61 VAL	Oui	
14	000837423	WU 180 HAU	(PPN)000837423	WU 180 HAU	Oui	

# Exporter les résultats

- Vous pouvez exporter la liste des résultats sur un classeur à part ou les conserver dans celui-ci.
- Pour les exporter dans un nouveau classeur :
  - faites un clic droit sur l'onglet de la feuille "Résultats" ;
  - Sélectionnez "Déplacer ou copier" ;
  - Sélectionnez "Nouveau classeur" ;
  - Cochez "Créer une copie" ;
  - Puis cliquez sur "OK".



# Filtrer les résultats

- Vous pouvez filtrer les données pour en faciliter la lecture.
- Rappel : un code couleur est utilisé pour les résultats (plus de précisions sur les résultats sur les diapositives suivantes).

Code couleur feuille "Résultats" :
Col. "Correspondance" :
Problème dans Alma (prioritaire)
Problème dans Sudoc
Problème (sans plus de précisions)
Col. "Cotes" (Alma et Sudoc) :
Absence de cotes
Plusieurs cotes

	A	B	C	D	E
1	PPN Sudoc	Cote Sudoc	PPN Alma	Cote Alma	Correspondance
2	000057088	WU 515 LUB	(PPN)000057088		
3	000204366	WU 600 BIO	(PPN)000204366		
4	000208701	WU 400 LAN	(PPN)000208701		
5	000244953	WU 101 KAS	(PPN)000244953		
6	000320730	WU 101 BEN	(PPN)000320730		
7	000355410	WU 400 COM	(PPN)000355410		
8	000413127	WU 400 LAN	(PPN)000413127		
9	000441333	WU 530 SAN	(PPN)000441333		
10	000441341	WU 240 FOU	(PPN)000441341		
11	000458171	WU 600 BEN	(PPN)000458171		
12	000614181	WU 500 LEJ	(PPN)000614181		
13	000764078	WU 61 VAL	(PPN)000764078		
14	000837423	WU 180 HAU	(PPN)000837423		
15	000861197	WU 102 WOD	(PPN)000861197		
16	000970816	WU 140 COR	(PPN)000970816		
17	000977322	WU 230 MAN	(PPN)000977322		
18	001010476	WU 480 RAP	(PPN)001010476		
19	001065025	WU 400 DES	(PPN)001065025		
20	001096648	WU 400 LAN	(PPN)001096648		

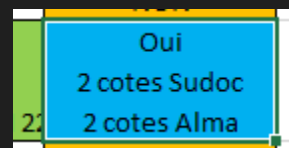
Trier de A à Z  
Trier de Z à A  
Trier par couleur  
Effacer le filtre de « Correspondance ? »  
Filtrer par couleur  
Filtres textuels  
Rechercher

☒ (Sélectionner tout)  
☒ NON  
☒ NON2 cotes Alma  
☒ NONPas de cote Alma  
☒ NONPas de cote Sudoc  
☒ Oui  
☒ Oui2 cotes Sudoc2 cotes Alma

OK Annuler

# Quelques précisions sur les résultats (1/2)

- Si plusieurs cotes sont détectées dans le Sudoc ou dans Alma pour votre RCR / bibliothèque, “Correspondance” affichera “Double localisation”, et les cotes dans les colonnes seront séparées par des points-virgules.
- S'il n'y a pas correspondance ou que le PPN dans le Sudoc n'a pas son équivalent dans Alma (ou inversement), “Correspondance” affichera “Non” et sera coloré en orange (ou bleu ou rouge si l'erreur est précisée).
- Par ailleurs, il peut y avoir de bonnes correspondances tout de même signalées si plusieurs localisations sont utilisées.



	Oui
	2 cotes Sudoc
22	2 cotes Alma



# Quelques précisions sur les résultats (2/2)

- Attention, il est possible que certaines cotes soient des “faux positifs”, il n'y aura pas de problème mais la manière de comparer aura échoué (ex : il y a un espace de trop, une minuscule à la place d'une majuscule, etc.).
- De plus, les documents ayant des *holdings* associées dans Alma (ex : si une monographie est liée à un périodique) seront également des faux positifs, car CoCo-SAlma ne détecte pas ce genre de cas.
- Enfin, *CoCo-SAlma* désigne comme “PPN incorrect” toute entrée pour laquelle elle n'a pas pu récupérer le PPN via le webservice Sudoc XML. **Cela ne veut pas dire que le PPN est forcément incorrect.** Si vous constatez un nombre anormal de PPN incorrect, relancez une analyse sur cette liste et/ou sur la liste des résultats “Pas de cote Sudoc” pour lesquels aucun PPN n'est associé dans la colonne Sudoc. (Plus d'informations à ce sujet dans *Fctnmt\_CoCo-SAlma2*)



# Nettoyer une fois achevé

- Une fois le traitement fini ou la feuille de résultats exportée :
  - supprimez si vous le souhaitez les fichiers inutiles (*export\_alma.xlsx*, *import\_alma.xlsx* ou tout le dossier *CoCo-Salma\_{nom\_du\_fonds}* si vous avez exporté les résultats) ;
  - supprimez le jeu dans Alma si vous l'avez créé et que vous ne comptez pas le réutiliser (ne faites pas comme l'illustration que j'ai prise sur la base test 😊).

