

# Présentation et usages de QualiMarc

## Questions/Réponses

*Ce document restitue les questions/réponses posées en direct lors du J.e cours du 16 mars 2023. Le cas échéant, il fournit des éléments de réponses complémentaires.*

### Thèmes des questions / réponses

⇒	Fonctionnalités de QualiMarc .....	1
⇒	Articulation de QualiMarc avec d'autres applications de l'Abes .....	2
⇒	Saisie des PPN .....	3
⇒	Type de documents analysés par QualiMarc .....	4
⇒	Questions spécifiques sur des erreurs signalées par QualiMarc.....	4

### ⇒ **Fonctionnalités de QualiMarc**

**Question : est-il possible d'exporter les fichiers de résultats ? Pour pouvoir travailler sur un fichier excel sans refaire l'analyse et se répartir les corrections entre catalogueurs ?**

Réponse : oui : un bouton « Télécharger tous les résultats » est disponible sur la page de résultats. Vous y retrouverez toutes les erreurs détectées dans tous les PPN soumis à l'analyse, avec des informations complémentaires comme la date et de le RCR de la dernière modification de la notice.

**Question : lors du téléchargement, où s'enregistre le fichier CSV ? Est-il possible de définir un emplacement de téléchargement personnalisé ?**

Réponse : par défaut, le fichier téléchargé s'enregistre dans le répertoire « Téléchargements » du PC de l'utilisateur. Pour définir un autre emplacement, il faut le configurer via le navigateur utilisé.

**Question : serait-il possible qu'apparaisse aussi le titre du document dans le fichier csv téléchargé ?**

Réponse : pourquoi pas ? Si cela correspond à un besoin partagé par un grand nombre d'utilisateur, cette demande sera étudiée. Pour l'instant, l'intention était de ne pas surcharger les tableaux obtenus.



**Question : est-ce qu'il est envisagé (dans la V2) de pouvoir le brancher sur les transferts réguliers ?**

Réponse : l'Abes est tout à fait consciente de l'intérêt de cette fonctionnalité mais ne sait pas si elle pourrait être mise en place car l'étude de faisabilité technique n'a pas commencé. Comme pour toute évolution de QualiMarc, les établissements co-concepteurs, la direction de l'Abes et le réseau d'utilisateurs seront consultés, pour juger si le besoin est partagé. La prochaine version sera donc construite en fonction des usages et des retours utilisateurs.

### ⇒ **Articulation de QualiMarc avec d'autres applications de l'Abes**

**Question : est-il prévu de pouvoir lancer QualiMarc directement depuis Winibw sur la notice en cours ?**

Réponse : non, pas pour l'instant. Ce qu'il est possible de faire, c'est de créer un bouton, sur l'interface de WinIBW, sur lequel cliquer pour accéder directement à la page d'accueil de QualiMarc (voir la procédure accessible dans la documentation : <https://documentation.abes.fr/aideQualiMarc/index.html#Annexe2CreerRaccourciDansWinIBW>). Mais une fois sur l'interface de QualiMarc, il faudra saisir le PPN de la notice en cours, pour lancer son analyse.

**Question : comment s'articule QualiMarc avec le contrôle de saisie au moment de la validation de la notice ?**

Réponse : il n'y a pas d'articulation, les deux applications sont techniquement séparées et fonctionnent de manière indépendante.

**Question : les erreurs éventuelles continueront quand même d'être signalées au moment de la validation de la notice, dans WinIBW ?**

Réponse : Oui.

**Question : QualiMarc a-t-il un lien fonctionnel avec Paprika ? Pour trouver d'autres notices ou disposer d'une suggestion de lien ? Et quelles sont ses articulations avec des modifications automatiques réalisées par un établissement dans un contexte de pré-migration vers un nouveau SGB ?**

Réponse : QualiMarc n'a pas de lien fonctionnel (c'est-à-dire une interconnexion logicielle) avec Paprika, qui doit être utilisé en complémentarité.

Lorsqu'un établissement procède à des modifications automatiques avec ITEM, cela concerne les zones d'exemplaires uniquement. Et QualiMarc n'analyse pas les données d'exemplaires.

**Question : QualiMarc est-il accessible via une API ?**

Réponse : oui, un chapitre à ce sujet sera bientôt disponible dans la documentation.

Voici un exemple de requête :

- <https://QualiMarc.sudoc.fr/api/v1/rules>
- <https://QualiMarc.sudoc.fr/api/v1/check> (avec une liste en json des ppns)

exemple : {"ppnList":["123456789"],"typeAnalyse":"COMPLETE"}

Question : QualiMarc ne se substitue pas aux contrôles effectués avec AlgoLiens, mais remplace ceux faits par BiblioControl, c'est bien ça ?

Réponse : QualiMarc rassemble les différents webservices existants aujourd'hui sur du contrôle de qualité pour les notices bibliographiques, à la fois donc AlgoLiens et Bibliocontrol.

Question : si on obtient un écran avec « erreur 500 », qu'est-ce que cela veut dire ?

Réponse : cela signifie que l'application est surchargée. Une prochaine mise à jour le corrigera.

## ⇒ Saisie des PPN

Question : les PPN dont le numéro commence par des 0 doit tout de même contenir les 9 caractères (qui seraient supprimés par Excel formaté en nombre et non en texte) ?

Réponse : oui. QualiMarc ne corrige pas les PPN en entrée, il les analyse et les diagnostique. Si le PPN a 8 caractères seulement (parce qu'il a été copié depuis un fichier Excel qui aurait supprimé le « 0 » initial) il sera considéré comme invalide. L'utilisateur pourra corriger manuellement ce PPN, qu'il retrouvera dans le bloc des PPN en syntaxe erronée.

Question : faut-il charger uniquement les chiffres des PPN ? Peut-on saisir, dans le bloc de QualiMarc, des termes comme "PPN : " ou « CHE PPN » ?

Réponse : QualiMarc détecte et écarte automatiquement toutes les chaînes de caractères autres que celles composées de 9 chiffres consécutifs ou composées de 8 chiffres et de la lettre X intégrées dans la barre de saisie. Ainsi, les éventuels termes indésirables comme « PPN » ou « CHE PPN » seront rejetés, pour se retrouver dans le sous-bloc « PPN en erreur de syntaxe ».

Question : le nombre maximum de PPN à soumettre est fixé à 5000. Par curiosité, dans quels cas pourrait-on soumettre plus de 5000 PPN ?

Réponse : cela pourrait être envisageable dans le cadre de chantier-qualité d'envergure, comme l'analyse d'un fonds spécifique ou lors de chantiers liés à une ré informatisation.

Question : les PPN qui ont fait l'objet d'une fusion se retrouvent en zone 839, dans la notice préférée. Ces PPN vont-ils être placés automatiquement dans le bloc des PPN non trouvés, qu'on voit dans le bloc « Récapitulatif » de l'analyse ?

Réponse : non : les « PPN non trouvés » doivent obligatoirement avoir été soumis initialement (par saisie, par copier/coller ou par import d'un fichier) dans le bloc des PPN. QualiMarc n'examine pas des PPN qui pourraient être présents dans une notice (en zone 839 par exemple), s'ils n'ont pas été préalablement saisis dans le bloc.



**Question : comment créé-t-on des lots de PPN ? À partir de quelles commandes ?**

Réponse : voici comment procéder dans WinIBW :

1. Constituer le lot en lançant une recherche
2. Repérer le n° du lot (« S » suivi d'un numéro)
3. Lancer la commande TEL S<numéro> PPN
4. Le téléchargement commence. Une pop-up indique lorsqu'il est terminé
5. Aller dans C:\oclpica\WinIBW30\Profiles\nom\_utilisateur et repérer le fichier « download.txt »
6. Cliquer droit sur le fichier « download.txt » -> ouvrir avec un bloc note ou Notepad++
7. Copier la liste des PPN et la coller dans QualiMarc

La commande de téléchargement TEL est documenté dans le GM > onglet Manuels :

[https://documentation.abes.fr/sudoc/manuels/logiciel\\_winibw/commandes\\_motscle/index.html#TEL](https://documentation.abes.fr/sudoc/manuels/logiciel_winibw/commandes_motscle/index.html#TEL)

### ⇒ **Type de documents analysés par QualiMarc**

**Question : les notices de ressources continues peuvent-elles être analysées par QualiMarc ?**

Réponse : oui

**Question : vous avez indiqué que QualiMarc analyse les thèses de doctorat. Qu'en est-il des thèses d'exercice et mémoires ?**

Réponse : QualiMarc analyse toutes les notices bibliographiques sauf rares exceptions (notices de documents très peu probables, comme des parties composantes d'objet 3D). Les notices de thèses d'exercices et mémoires sont donc bien analysées par QualiMarc. Une annexe de la documentation présente tous les types de documents pris en compte :

<https://documentation.abes.fr/aideQualiMarc/index.html#Annexes1TypeDeDocuments>

### ⇒ **Questions spécifiques sur des erreurs signalées par QualiMarc**

**Question : pour les erreurs de liens, ce sont les erreurs de syntaxe qui sont détectées (liens partiels ou absence de liens en 6XX / 7XX) ? Ou est-ce que QualiMarc est capable de détecter un lien enregistré vers, par exemple, le mauvais auteur ?**

Réponse : QualiMarc signale en effet les absences de liens (= absence de sous-zone \$0 ou \$3), mais si la zone propose un lien vers un auteur non pertinent en 7XX ou vers un concept non approprié en 6XX, QualiMarc ne le détectera pas. Il n'y a pas d'intelligence artificielle dans l'application, ce lien non pertinent doit être détecté soit par le catalogueur seul, soit par le catalogueur qui s'aide de l'application Paprika dans le cas des zones 7XX.

À noter cependant : QualiMarc sait détecter les incohérences entre une étiquette de zone et le type de document du PPN qui est enregistré en sous-zone \$0 ou \$3. Par exemple, si un PPN de notice d'autorité de type Nom Commun Rameau (Td) est enregistré dans la première sous-zone \$3 d'une zone 500, QualiMarc renverra un message d'erreur signalant que, dans la zone 500, « *la notice d'autorité liée en sous-zone \$3 doit obligatoirement être de type 'Titre uniforme' (Tu) : revoir l'indexation* » (voir règle 7810 de QualiMarc).

**Question : est ce que QualiMarc détecte les Tb qui sont de manière erronée mis en Tg ?**

Réponse oui. QualiMarc détecte les incohérences entre une étiquette de zone d'indexation (6XX) et le type de notice d'autorité qui est enregistrée en élément d'entrée du point d'accès (tête de vedette). Ainsi, si un PPN de notice d'autorité de type Collectivité (Tb) est enregistré dans la première sous-zone \$3 d'une zone 607, QualiMarc renverra un message d'erreur signalant que dans la zone 607, « la notice d'autorité liée en élément d'entrée du point d'accès doit obligatoirement être de type 'Nom géographique' (Tg) : revoir l'indexation » (voir règle 7700 de QualiMarc).

**Question : les premiers jours d'utilisation de QualiMarc, la présence d'une zone 214 #2 était signalée comme une erreur. Pourquoi ?**

Réponse : il s'agissait tout simplement d'une erreur de codage dans la règle : cette erreur a été vite corrigée, et n'existe donc plus aujourd'hui (16/03/23).

**Question : je ne comprends pourquoi j'ai cette erreur "Zone 700 : les dates en sous-zone \$f doivent être sous la forme AAAA-AAAA avec '.' à la place de l'année inconnue et '?' à la suite des années incertaines" alors que la date est sous la forme : (1958?-....) dans la notice bibliographique et sous la forme « \$f1958?-.... » dans l'autorité auteur liée.**

Réponse : les règles de détection des erreurs travaillent sur une granularité fine ; parfois, elles peuvent ne pas correspondre exactement à ce qui est présent dans la notice. Dans un tel cas, merci de le signaler via le guichet d'assistance pour que les règles soient revues ou désactivées (en l'occurrence, cette règle a été désactivée (au 16/03/23).

**Question : les règles pour les \$6/\$7 sont minimales. Est-ce que vous pensez possible d'introduire des règles qu'en cas de présence de \$7, on doit obligatoirement avoir les couples des \$7 différentes : 700 \$7 fa et 700 \$7 ba, ainsi que \$7 ba doit être en 2e ligne ?**

Réponse : merci pour ce retour, nous prenons note de cette proposition.

**Question : pour ce PPN 254242464, QualiMarc indique : « Zone 606 : faire le lien vers la ou les notice(s) d'autorité mentionnée(s) dans une sous-zone \$3 ». Or tous les 606 de cette notice ont un lien en \$3**

Réponse : merci pour ce retour. Il ne s'agit pas ici d'une erreur dans la règle de QualiMarc, mais d'une erreur dans la notice 254242464, au niveau d'une zone d'indexation locale (L606) qui contient une sous-zone \$2rameau alors qu'elle ne le devrait pas. Nous allons demander au RCR concerné de modifier cette zone pour éviter que QualiMarc ne la détecte en erreur.

**Pour toute demande d'explication sur une erreur, merci de déposer un ticket sur le guichet d'assistance ABESstp > sudoc (espace pro) > domaine : QualiMarc**