



AXAUNE - MODOP

ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 1 sur 10

FP001 - Objet

Liste des fonctions proposées par les utilisateurs MODOP, **au 12/05/2014**, dans le cadre de la définition du plan de développement 2014/2015 du logiciel MODOP Vidéo Ultra.

Informations

Phase 1 – Terminé

Phase de recensement des améliorations attendues par les utilisateurs.

Phase 2 - En Cours

Choix par les utilisateurs de 5 fonctions prioritaires, parmi l'ensemble des fonctions identifiées dans la phase 1.

Rappel

Opération élémentaire

Etape d'une opération, à laquelle un tag est généralement associé



Moments Vidéo (MV)

Partie d'une vidéo (scène clé) utilisée pour construire la partie vidéo d'une opération.



IHM

Interfaces Homme Machine : Ecrans de l'application Modop



AXAUNE - MODOP

ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 2 sur 10

Nouvelles fonctions Modop

001

I0/ Fichier index Vidéo
Evolution

Fichier index : Ajouter le **niveau de détail « Opération élémentaire »** dans le **fichier d'index** de la vidéo.

- Description : Permettre lors de la lecture vidéo, d'accéder directement à une étape d'une opération

Début	
Pesée d'une substance non dangereuse...	✗
▶ Début	0:05
Illustration du poste de travail	0:07
Illustration du materiel utilisé	0:09
1-Mise en route et Tarage	0:43
2-Pesée et transfert du produit	1:26
Fin	0:05

Debut	
Pesée d'une substance non dangereuse...	✗
▶ Début	0:05
Illustration du poste de travail	0:07
Illustration du materiel utilisé	0:09
1-Mise en route et Tarage	0:43
1.1-Allumer la machine	0:43
1.2-Poser la coupelle sur la balance	0:43
2-Pesée et transfert du produit	1:26
Fin	0:05

Figure 1 Situation actuelle et nouveau niveau de détail proposé

002

V0/ Vidéos Générées
Evolution

Augmenter la taille des vidéos générées

- Description : Pouvoir générer des vidéos dans un format **autre que le format actuel 640x480**

003

V1/ Vidéos Générées
Nouveau Module

Pouvoir intégrer un moment vidéo dont la **vitesse de lecture dans la vidéo finale est plus ou moins rapide**

- Description : Pouvoir intégrer une scène qui serait diffusée à une vitesse différente de la vitesse d'enregistrement, afin de donner un effet de ralenti ou d'accélération

004

SG0/ Supports Générés
Nouveau Module

Pouvoir créer un Modop **Multilangue**

- Description : L'utilisateur peut saisir ses textes dans plusieurs langues (Tags, Résumés, Points de vigilances)

Nouvelles fonctions Modop

005

SP0/ Support Papier
Evolution

Ajouter un **style Important** dans la saisie des résumés du modop et des opérations

- Description : De même que le style titre, un style Important peut être appliqué à une partie du texte des résumés



Figure 2 Exemple de style « Important »

006

SP1/ Support Papier
Nouveau Module

Créer un **nouveau style de construction** du support papier

- Description : Style basé sur deux colonnes.

Exemple de nouvelle présentation : La première contient la photo du tag et la seconde, les points clés

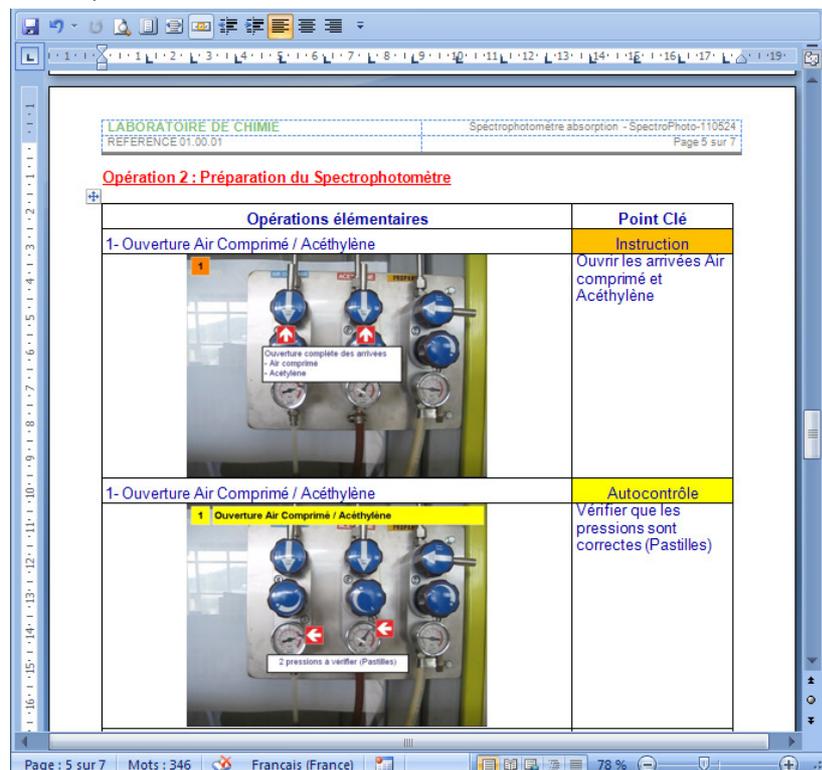


Figure 3 Exemple de nouvelle mise en forme



AXAUNE - MODOP
ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 4 sur 10

Nouvelles fonctions Modop

007
SP2/ Support Papier
Evolutions
Modèles - Tableau de synthèse : **Définir un nouveau style de tableau de synthèse**

008
SP3/ Support Papier
Nouveau Module
A l'étape 6 de génération, Pouvoir **générer directement 2 supports papier**, selon 2 modèles différents.

009
SP4/ Support Papier
Nouveau Module
Pouvoir **déclencher directement la vidéo à partir du support papier**

LABORATOIRE DE CHIMIE Spectrophotomètre absorption - SpectroPhoto-110524
REFERENCE 01.00.01 Page 3 sur 16

Opération 1 : Préparation : Ventilation / Acétylène : (Voir Vidéo)

Opérations élémentaires	Sécurité	Instruction	Autocontrôle	Gestuel
1- Mise en route de la ventilation				
2- Allumage de la ventilation				○
3- Vérification de l'allumage			Vérifier que la ventilation de votre poste est allumée	
4- Ouvrir l'arrivée de l'acétylène				○
5- Vérifier l'ouverture			Vérifier que le robinet est entièrement ouvert	

Procédure ?
Mise en marche de la ventilation et ouverture de l'arrivée d'acétylène

Protection ?
Sans objet



Figure 4 Exemple de lien vers la vidéo

010
O0/ Textes
Nouveau Module
Intégrer un **correcteur orthographique** sur les Tags et les résumés

011
T0/ Tag
Confort
Permettre de **copier / coller** les textes et les icones dans un tag



AXAUNE - MODOP

ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 5 sur 10

Nouvelles fonctions Modop

012

T1/ Tags
Evolution

Numéroter les tags sous la forme X.Y, avec X le n° de l'opération élémentaire et Y le n° de la photo de l'opération élémentaire

Dans l'exemple : 2^{ième} photo de l'opération élémentaire n°1. Le bandeau supérieur affiche **1.2** et lieu de **1**



Figure 5 Situation actuelle et nouvelle numérotation

013

T2/ Tag
Gain de temps

Pouvoir créer une opération élémentaire et éventuellement un tag dès la création d'un moment Vidéo

- Objectif : Ne pas avoir à parcourir la vidéo de l'opération pour positionner une étape et son tag.

Nouvelles fonctions Modop

014

T3/ Tag

Gain de temps

Pouvoir **modifier un tag rapidement**, sans passer par l'étape « Opération élémentaire de l'opération »

- Objectif : Permettre rapidement de mettre à jour les tags sans repasser par la phase de construction de la vidéo



Figure 6 Temps d'attente avant accès aux tags



Figure 7 Accès aux tags après calcul

Nouvelles fonctions Modop

015

MV0/ Moments Vidéo
Evolution

Pouvoir **modifier les Moments Vidéos après archivage** des modes opératoires

- Description : Faire en sorte que MODOP puisse réutiliser la vidéo d'origine du moment vidéo, afin que l'utilisateur puisse modifier le début et/ou la fin du moment vidéo, après archivage du Mode opératoire



Figure 8 Moment Vidéo non modifiable actuellement

016

OP0/ Opérations
Elémentaires
Evolution

Pouvoir **déplacer une opération élémentaire** (et les tags associés), sans avoir à la détruire et la recréer



Figure 9 Déplacement d'une opération élémentaire



AXAUNE - MODOP

ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 8 sur 10

Nouvelles fonctions Modop

017

G0/ Génération Rapide

Gain de temps

Créer un **mode de construction rapide** de modes opératoires (utile pour capitaliser rapidement 1 nouveau procédé par exemple)

- Description : Pouvoir créer un mode opératoire basé sur une vidéo
Le but est de pouvoir créer rapidement un Mode opératoire (sans commentaire ni opération élémentaire) en un minimum de clic.
Fonctions minimales :
 - Sélectionner UNE vidéo : La totalité de la vidéo serait prise en compte (sans création de Moments Vidéo)
 - Saisir le nom du ModOp
 - Définir les critères de Classement du modop
 - Générer le fichier Vidéo et le support papier

018

I0/ Importation Opération

Evolution

Importer une opération : Ajouter une fonction de **recherche / filtrage qui permette dans la fenêtre d'importation d'une opération**, de retrouver rapidement un Modop

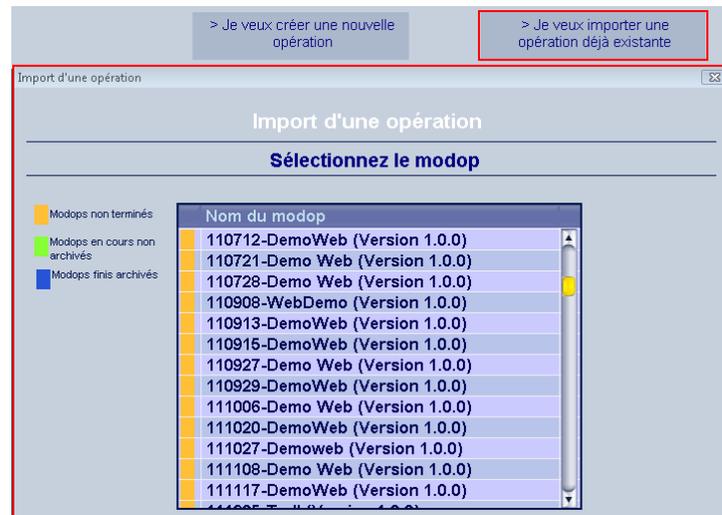


Figure 10 Situation actuelle (sans possibilité de recherche)

019

I1/ IHM

Confort

Mieux **adapter la taille des fenêtres** de l'application à la taille des écrans

- Description : Optimiser l'utilisation des écrans des ordinateurs actuels en agrandissant les listes déroulantes, zones de travail des fenêtres MODOP

020

P0/ Paramétrage

Nouveau Module

Depuis l'écran de **paramétrage des modèles**, pouvoir **prévisualiser le rendu d'un mode opératoire**, afin d'ajuster plus rapidement les paramètres



AXAUNE - MODOP
ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 9 sur 10

Nouvelles fonctions Modop

021 P1/ Paramétrage Evolutions	Créer de nouveaux champs automatiques pour la génération de documents : <ul style="list-style-type: none">• Date Modification (Courte) : Date sans l'heure de modification• Date Création (Courte) : Date sans l'heure de création
022 P2/ Paramétrage Evolutions	Créer de nouveau paramètres de configuration : <ul style="list-style-type: none">• 1.1/ Pouvoir indiquer que les Points de Vigilance sont affichés en début ou en fin de document (Papier)• 1.1/ Pouvoir indiquer que les Points de Vigilance sont affichés en début ou en fin de Vidéo• 2/ Pouvoir indiquer que la page de résumé est en début ou en fin de document. Ceci permet d'utiliser un résumé de type historique de document par exemple, et de faire en sorte que celui-ci soit affiché à la fin du document.• 3/ Intégrer dans les modèles, la langue utilisée lors des générations, par opposition à la langue utilisée pour l'affichage des écrans de MODOP (cela permet d'avoir une IHM FR et un document entièrement Anglais)• 4/ Texte de résumé des opérations : Option qui permette de masquer le texte de résumé des opérations (pour les fiches au poste notamment)
023 B1 / Bibliothèque Evolutions	Dans la visiotec, <ul style="list-style-type: none">• ajouter un filtre Créé par• ajouter une recherche full texte dans le nom des modes opératoires

Nouvelles applications complémentaires

M0/ Consultation Nouveau Module	Créer un Module de recherche et consultation des Modes opératoires <ul style="list-style-type: none">• Détail : Application de consultation, intégrant la visiothèque, permettant de rechercher les modes opératoires, afin de les consulter depuis une machine non équipée de MODOP.
M1/ Lecteur Video Nouveau Module	Mise en place d'un lecteur Vidéo spécifique mieux adapté que VLC et Windows Media Player. <ul style="list-style-type: none">• Détail / Objectifs :<ul style="list-style-type: none">• Chargement plus rapide les vidéos• Option d'affichage de la liste d'index dans la même fenêtre que la vidéo• Pouvoir simplement lire à une vitesse plus ou moins rapide• Pouvoir stopper automatiquement la lecture vidéo à la fin de chaque opération



AXAUNE - MODOP
ROADMAP 2014/2015

FP 001

Version B.01

Page 10 sur 10

Conclusion :

X	Etat de la fiche	Date	Etat
X	En Cours	21/03/2014	Création Arnaud FREREJEAN
	Autre :	12/05/2014	MAJ suite Fin Etape 1
	Terminé		