

Installer LibreOffice, l'interface « LibreOffice des écoles » et l'extension LireCouleur

LibreOffice est une suite bureautique libre et gratuite, destinée aussi bien à un usage personnel que professionnel. Elle est équipée de modules de traitement de textes, tableur, présentation, dessin vectoriel, base de données, et édition de formules mathématiques. C'est un projet en continu développement où s'impliquent des milliers de bénévoles et contributeurs.

L'interface **école** pour Libre Office a été développée par différents membres de l'Education Nationale sous licence GNU-GPL (liberté d'utiliser, d'étudier, de modifier et de diffuser le logiciel).

L'extension **LireCouleur** est un ensemble d'outils destinés à aider les lecteurs débutants à décoder les mots. Cela se présente sous la forme d'une entrée ajoutée à la barre de menus du traitement de texte. Ce nouveau menu, intitulé « LireCouleur » permet de colorier un seul mot ou un texte complet de façon à attribuer une même couleur à tous les graphèmes d'un son, de séparer les syllabes des mots, de mettre en évidence les lettres muettes ou les liaisons.

Ce tutoriel va vous guider dans l'installation de la suite ainsi que celle de l'interface pour les écoles.

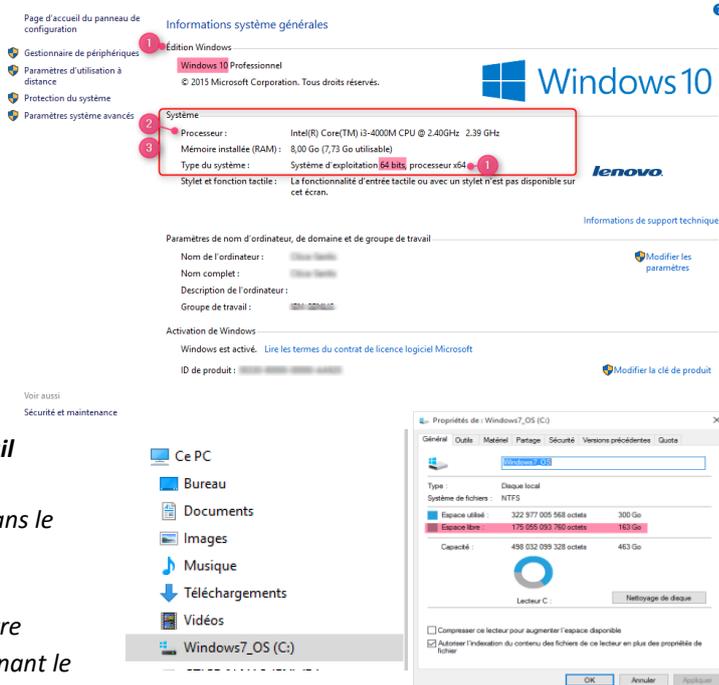
Étapes à suivre dans l'ordre indiqué :

1. Prérequis système	1
2. Java	2
2. Télécharger LibreOffice en français.....	2
Installation	2
3. Installation de l'aide LibreOffice	4
4. Installer l'interface « LibreOffice pour les écoles »	4
Présentation	5
5. Ajouter l'extension LireCouleur	7

1. Prérequis système

Les prérequis logiciels et matériels pour installer LibreOffice sur un système Windows sont les suivants :

- **Édition Windows** : Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8 ou Windows 10. *Pour déterminer le système d'exploitation d'un ordinateur, appuyer sur la touche Windows + la touche R du clavier. Entrer "winver" dans la petite fenêtre qui vient de s'ouvrir. Appuyer sur la touche Entrée du clavier. Une fenêtre indique la version de Windows installée.*
- **Processeur** : Pentium III, Core 2, Itanium, Atom, Athlon ou intel Core i3, Xeon, ou plus récent.
- **Mémoire installée** : 512 Mo de RAM ou plus. *Pour connaître les Informations Système, il existe un raccourci clavier (touche Windows + touche Pause), ou bien faire un clic droit sur Poste de travail (Ordinateur sous Vista ou Ce PC sous un système d'exploitation plus récent) puis choisir Propriétés dans le menu contextuel, ou encore suivre «Panneau de configuration\Systeme et sécurité\Systeme ».*
- **1.5 Go d'espace disque disponible.** *Pour connaître l'espace disponible, cliquer droit sur le disque contenant le dossier « Programmes » ou « Program Files » (en général c'est C:/).*

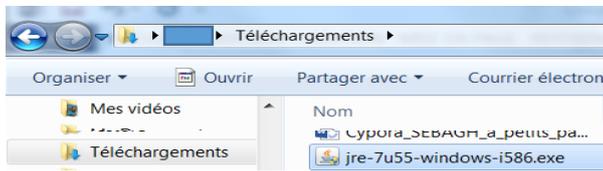


2. Java

Il faut installer l'environnement d'exécution Java avant d'installer LibreOffice. Sous MS-Windows 64 bits, installez tout de même Java en 32 bits. Cliquez sur l'image ci-dessous le lien pour télécharger automatiquement la version de Java  compatible. « [Windows Hors ligne \(32 bits\)](#) »

Une fenêtre Pop-up va s'ouvrir, cliquez sur le bouton [Enregistrer le fichier].

Par défaut, le fichier « jre-8u66-windows-i586.exe » s'enregistre dans le



dossier Téléchargements de votre ordinateur. Attendez la fin du téléchargement : l'icône devant le nom du fichier ne doit plus être un rectangle blanc et le fichier portant quasiment le même nom mais avec une extension ...-part doit avoir disparu.

Double-cliquez sur le fichier jr-...-exe



L'installation commence. Pensez à décliner les offres supplémentaires comme Ask et McAfee ou autres ToolBars en cliquant sur les cases précochées avant de changer de fenêtre par le bouton [suivant].

Si la date de mise à jour de ce tutoriel est ancienne, les différents liens de téléchargement seront peut-être obsolètes. Dans ce cas, rendez-vous sur le site internet java.com et recherchez la page de téléchargement puis choisissez le lien vers la version Windows hors ligne 32 bits de Java.

2. Télécharger LibreOffice en français

Installation

Si vous aviez déjà installé une version de LibreOffice, elle sera écrasée et tous les paramètres seront préservés.

Si la date de mise à jour de ce tutoriel est ancienne, les différents liens de téléchargement seront peut-être obsolètes. Dans ce cas, rendez-vous sur le site internet fr.libreoffice.org et recherchez la page de téléchargement puis choisissez le lien vers la version LibreOffice Stable.

Cliquez sur l'image ci-dessous pour télécharger automatiquement l'installateur principal de LibreOffice :

Installateur principal

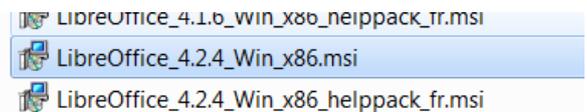
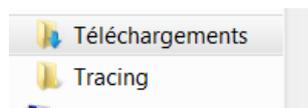
Sélectionné : LibreOffice 4.4.7 pour Windows - modifier ?

TÉLÉCHARGER LA VERSION 4.4.7

214 MB (Torrent, Informations)

[Installateur de la version 4.4.7 de LibreOffice pour environnement Windows 32 bits](#)

Parcourir le répertoire dans lequel vous avez téléchargé le programme d'installation, faire un double-clic sur le fichier d'installation.

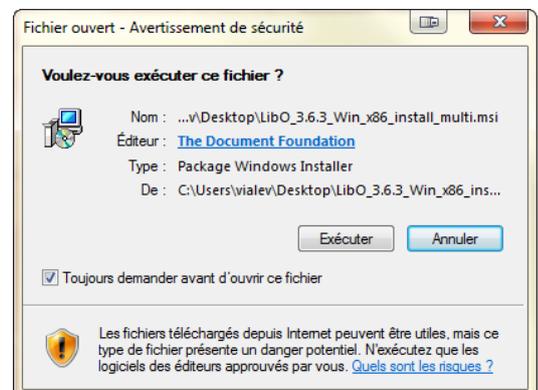


L'installation démarre.

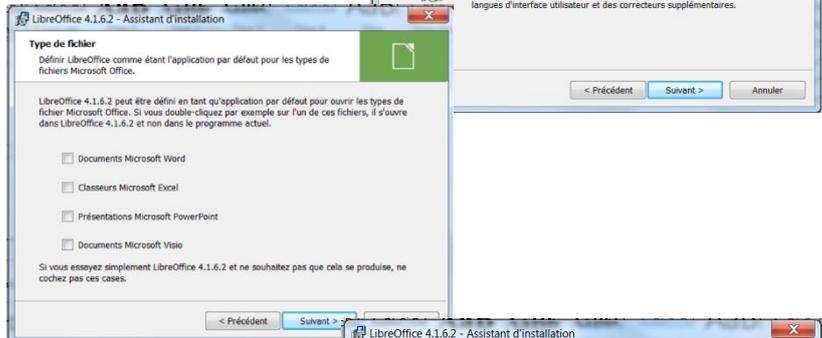
Votre pare-feu peut éventuellement vous demander d'autoriser l'exécution du programme d'installation : accepter l'exécution chaque fois que vous y êtes invité.

Suivre les différentes étapes en cliquant sur des choix puis sur [Suivant] dans chaque fenêtre :

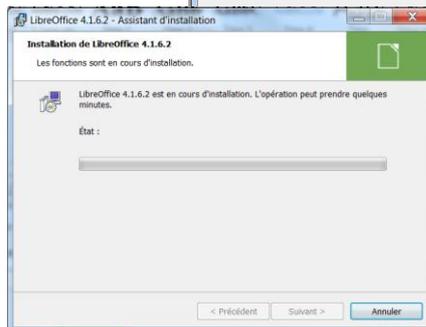
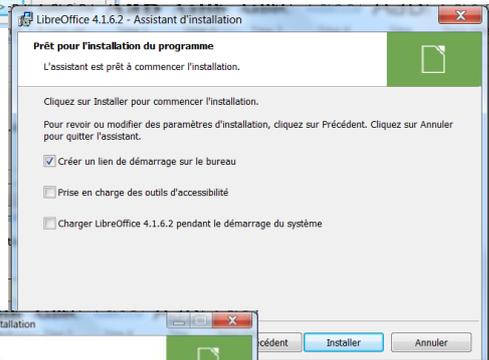
- Une première boîte de dialogue invite à saisir son nom et celui de l'organisation (école). Ces informations sont facultatives. Il est possible également de choisir si tous les utilisateurs de l'ordinateur sur lequel le logiciel va être installé peuvent avoir accès à celui-ci. Laisser les réglages par défaut et cliquer sur [Suivant >]



- Choisir si vous voulez une installation par défaut, ou une installation personnalisée. L'installation standard est plus facile.
- Choisir si vous souhaitez ouvrir les documents Microsoft Office avec LibreOffice. Dans ce cas, cliquez sur les cases pour les sélectionner puis cliquez sur [Suivant >].



- Choisir si un raccourci pour ouvrir LibreOffice doit être créé sur le bureau. Si vous cochez « Créer un lien de démarrage sur le bureau », cela va créer le raccourci LibreOffice.

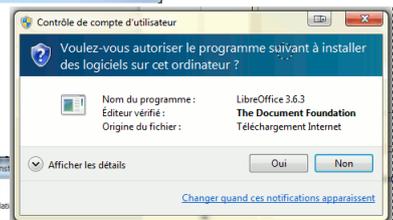


L'installation commence et la fenêtre suivante apparaît :

Vous pouvez avoir des avertissements de sécurité.

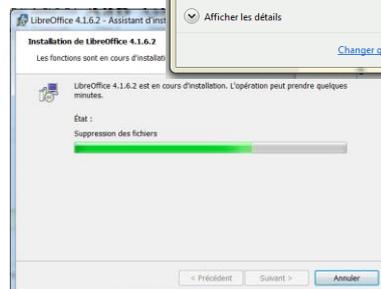
Si une icône se met à clignoter dans la barre des tâches : . Cliquez dessus.

Une fenêtre « contrôle de compte d'utilisateur » apparaît, cliquez sur « oui ».



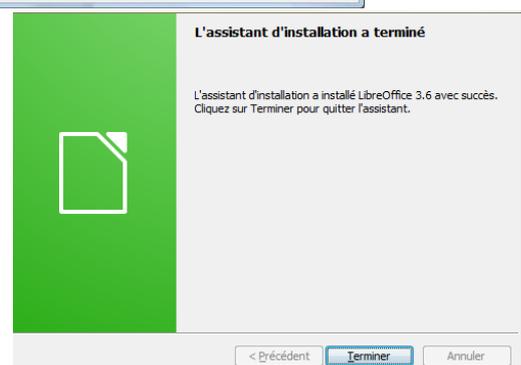
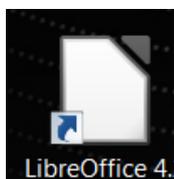
L'installation peut être longue, cela installe toute une suite bureautique.

Une fois l'installation terminée, la fenêtre suivante apparaît.



Il suffira de cliquer sur « Terminer ».

Et sur le bureau, si l'on a coché le bouton correspondant au cours de l'installation, on constate que le raccourci est installé.



3. Installation de l'aide LibreOffice

Si vous n'installez pas l'aide, LibreOffice accèdera automatiquement au site Internet de l'aide quand vous utiliserez le menu Aide de LibreOffice.

Cliquez sur l'image ci-dessous pour télécharger automatiquement l'aide de LibreOffice :



[Installeur de l'aide intégrée pour la version 4.4.7 pour environnement Windows 32 bits de LibreOffice](#)

Une fenêtre ressemblant à celle-ci doit apparaître.

Cliquez sur le bouton Enregistrer le fichier dès que possible.

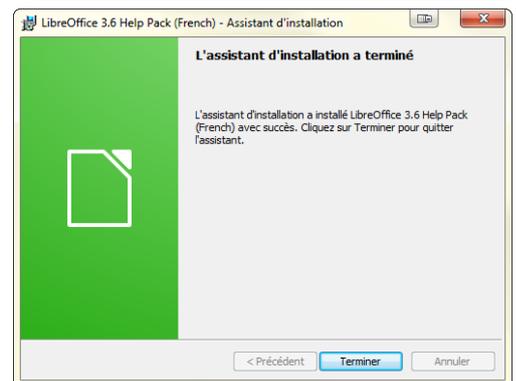
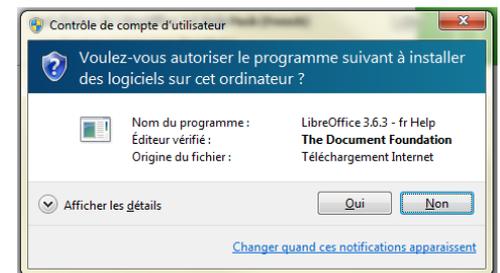
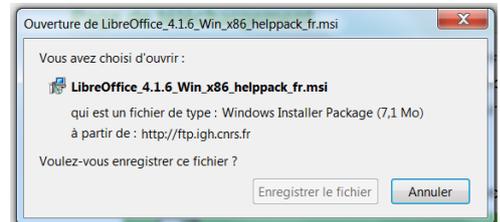
Le fichier étant moins lourd, le téléchargement devrait être plus rapide que pour l'installateur principal.

Dès que l'icône est pleine et que le fichier ...-part s'est effacé dans le dossier Téléchargements, double-cliquez sur le fichier « LibreOffice_4.2.4._Win_x86_helppack_fr.msi ».

Suivez les instructions en cliquant sur suivant à chaque fenêtre, sans changer les réglages proposés, puis sur [Installer].

Vous pouvez avoir des avertissements de sécurité, acceptez l'installation en cliquant sur [Oui].

L'installation se fait. A l'issue de celle-ci, une dernière fenêtre apparaît. Il faudra cliquer sur [Terminer].



4. Installer l'interface « LibreOffice pour les écoles »

Si la date de mise à jour de ce tutoriel est ancienne, les différents liens de téléchargement seront peut-être obsolètes. Dans ce cas, rendez-vous sur le site internet libreofficedesecoles.free.fr et recherchez la page de téléchargement puis choisissez le lien vers la version la plus récente.

Cliquez sur l'image ci-dessous pour télécharger automatiquement l'exécutable.

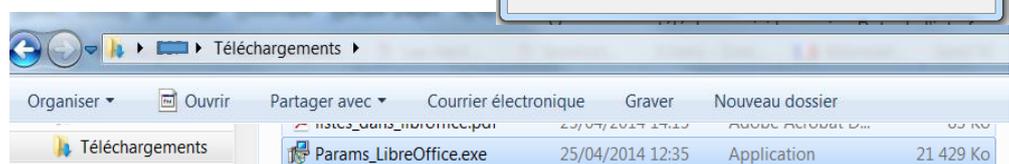
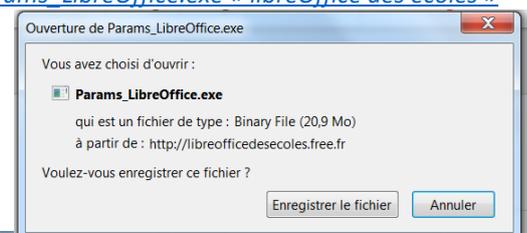
Une interface école pour Libre Office

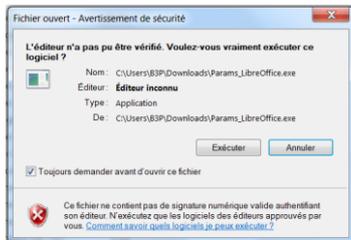
Le traitement de textes de Libre Office simplifié pour les élèves

[télécharger Params_LibreOffice.exe « libreOffice des écoles »](#)

Une fenêtre doit s'ouvrir, cliquez sur le bouton [Enregistrer le fichier].

Attendez la fin du téléchargement (icône pleine et fichier en .part effacé, voir étapes ci-dessus) avant de double-cliquer sur « Params_LibreOffice.exe » dans le dossier de téléchargement.





Dans la fenêtre qui s'ouvre alors, cliquez sur [Exécuter].

Une page bleue peut s'ouvrir sur tout l'écran, ce n'est pas anormal. Dans la fenêtre se trouvant au centre, cliquez sur [Suivant >].

Puis sur [Installer].

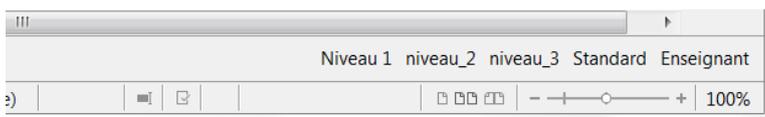
Le cas échéant, autorisez l'installation (voir installation de LibreOffice).

Un clic sur [Terminer] et LibreOffice des écoles est opérationnel.

Présentation

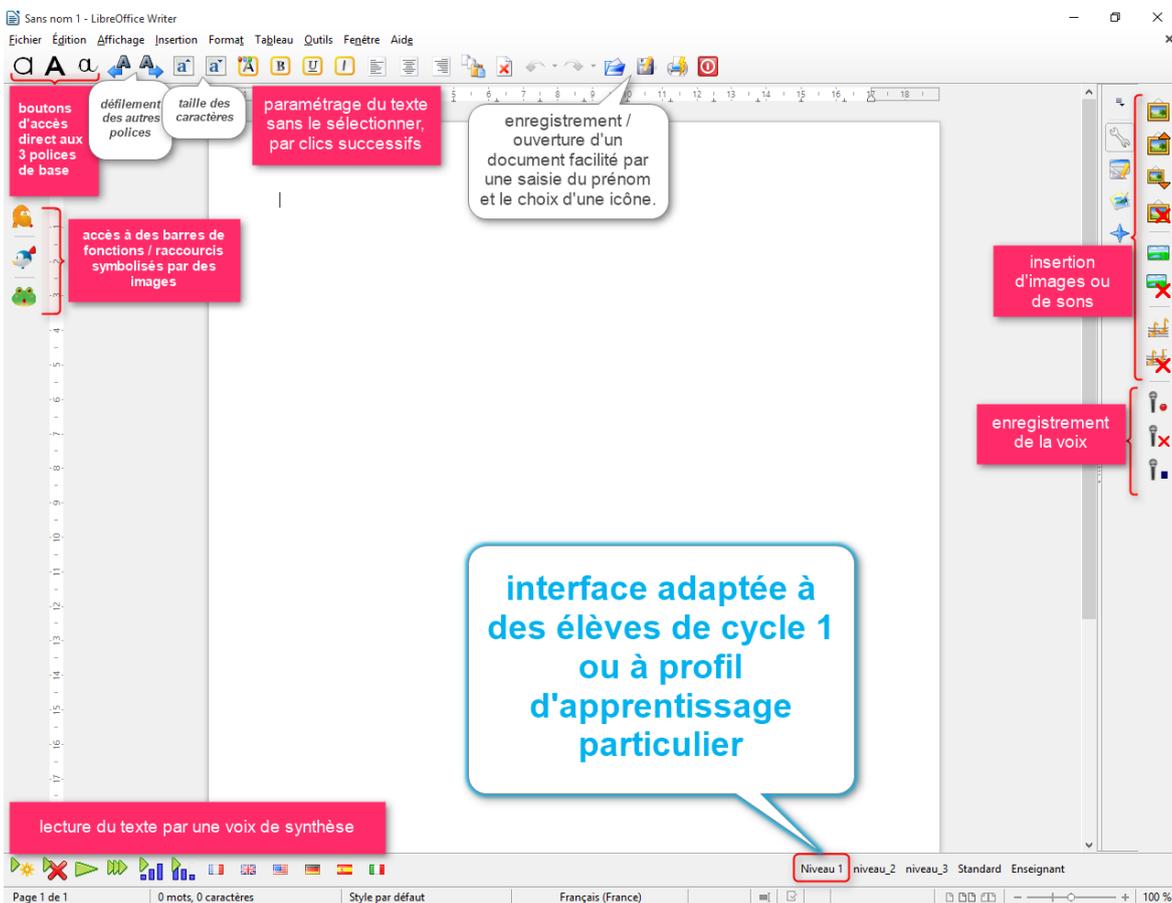
Désormais, lorsque vous ouvrirez LibreOffice , la page d'accueil de la suite bureautique sera ainsi :

Un clic sur  **Document Writer** ouvrira le traitement de texte, avec, en bas à droite de la page, les boutons pour « switcher » d'une interface à l'autre :

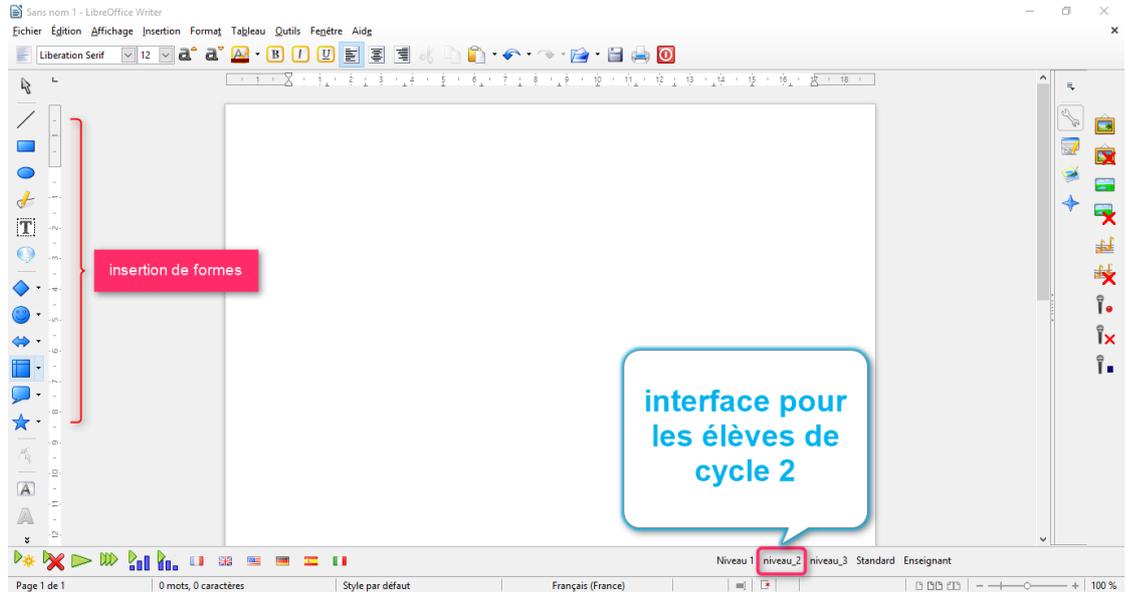


Niveau 1 -> débutants, élèves de maternelle ou dys. *Un survol de la souris sur les boutons ou icônes indique leur fonction.*

Voir plus loin le niveau Enseignant pour plus de détails sur le paramétrage.

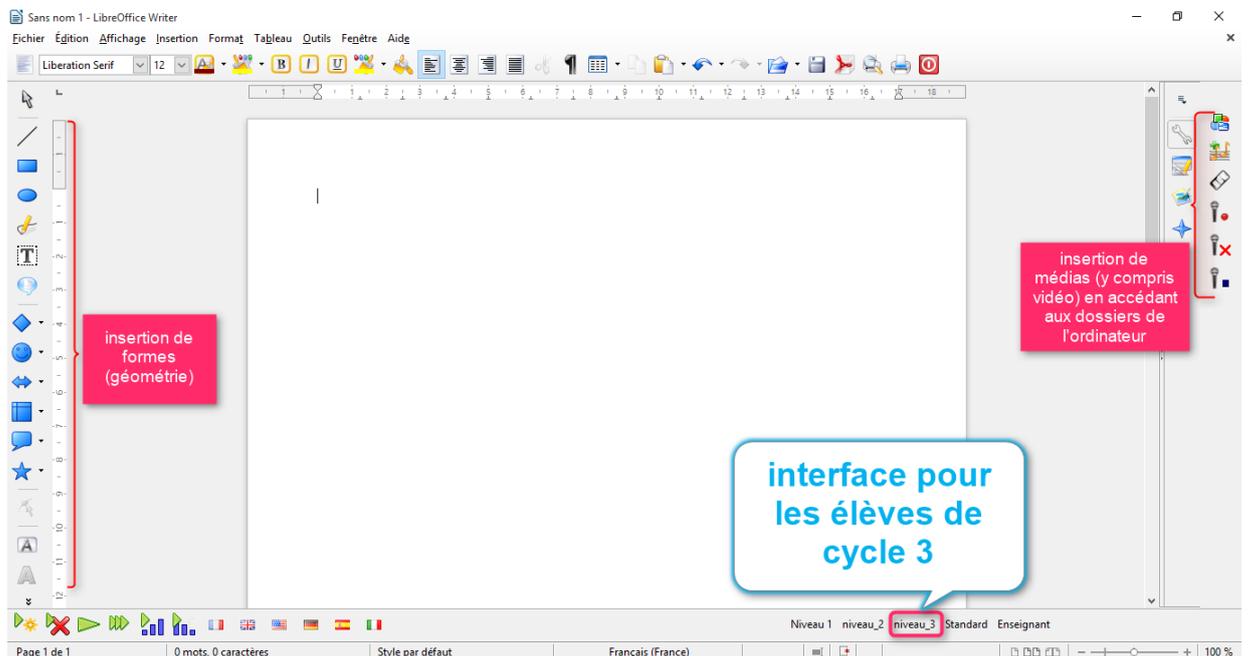


Niveau 2

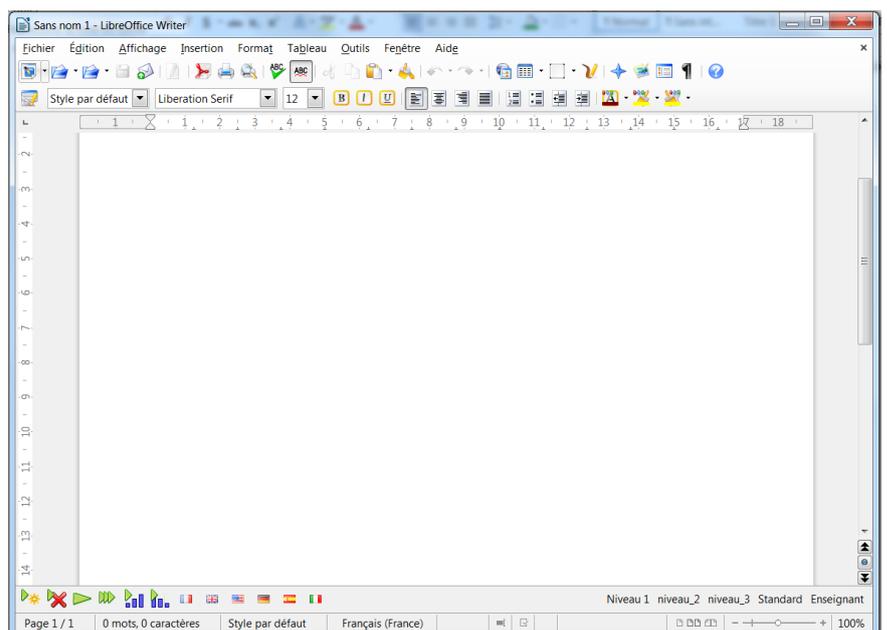


Voir plus loin le niveau Enseignant pour plus de détails sur le paramétrage.

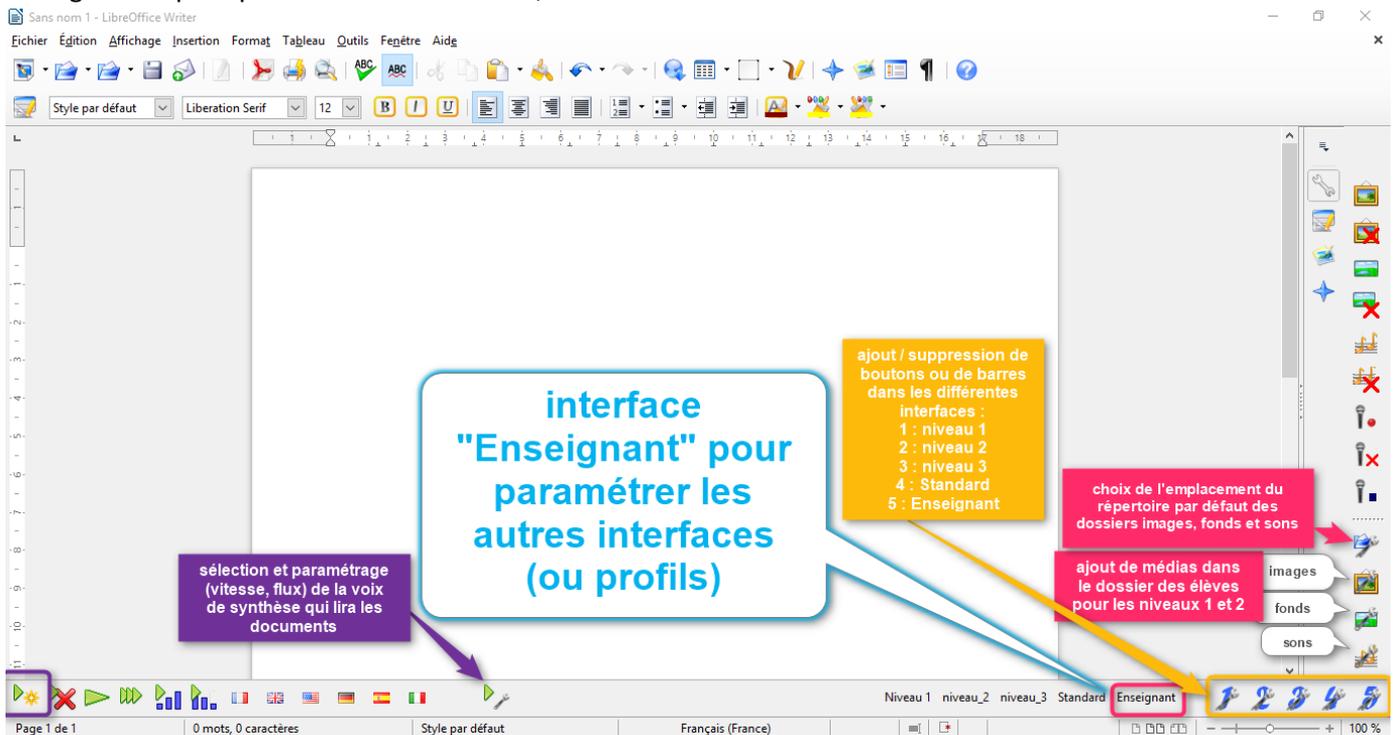
Niveau 3



Standard -> utilisation ordinaire (adulte, enseignant)

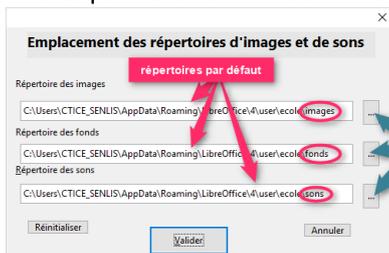


Enseignant -> pour paramétrer les niveaux 1, 2 et 3

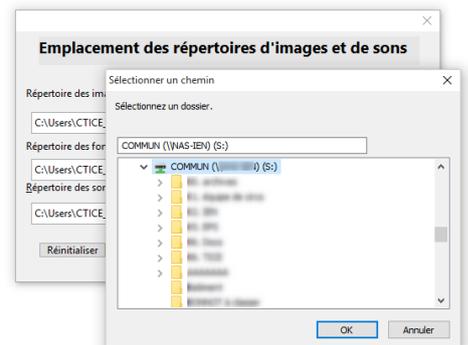


Lors de l'installation, il est possible de changer l'emplacement des répertoires des fichiers images, fonds et sons qui seront accessibles aux élèves de niveau 1 et 2.

On clique sur le bouton de configuration se trouvant en bas de la barre latérale de droite.



Une boîte de dialogue permet d'indiquer les dossiers. Si le traitement de texte est installé sur tous les ordinateurs de l'école et que celle-ci dispose d'un disque partagé, cette solution est intéressante car cela permet de faire pointer tous les ordinateurs vers un même dossier.



5. Ajouter l'extension LireCouleur

Les suites bureautiques Apache OpenOffice et LibreOffice étant sous licence libre, de multiples possibilités de personnaliser ou d'adapter son logiciel au moyen d'extensions sont ouvertes. Attention, les extensions ne sont pas toujours compatibles : il faut bien connaître le nom de la suite installée sur son ordinateur pour choisir l'extension compatible.

Si la date de mise à jour de ce tutoriel est ancienne, les différents liens de téléchargement seront peut-être obsolètes. Dans ce cas, rendez-vous sur le site internet lirecouleur.arkaline.f et recherchez la page de téléchargement puis choisissez le lien vers la version LibreOffice de l'extension.

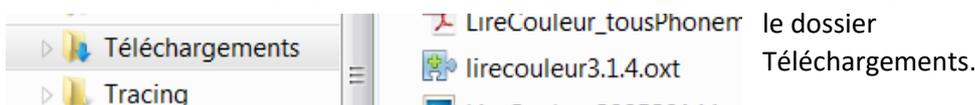
Ici, nous avons installé LibreOffice version 4.4.7. Sur le site du concepteur de l'extension, il faut donc télécharger l'extension pour LibreOffice :



[Téléchargement de la version 3.4.3 de l'extension LireCouleur pour LibreOffice](#)

Cliquez sur l'image ou le lien ci-dessus pour démarrer le téléchargement automatiquement.

Après avoir cliqué sur [OK], le fichier « **lirecouleur3.4.3.oxt** » va être enregistré dans



LibreOffice Écoles

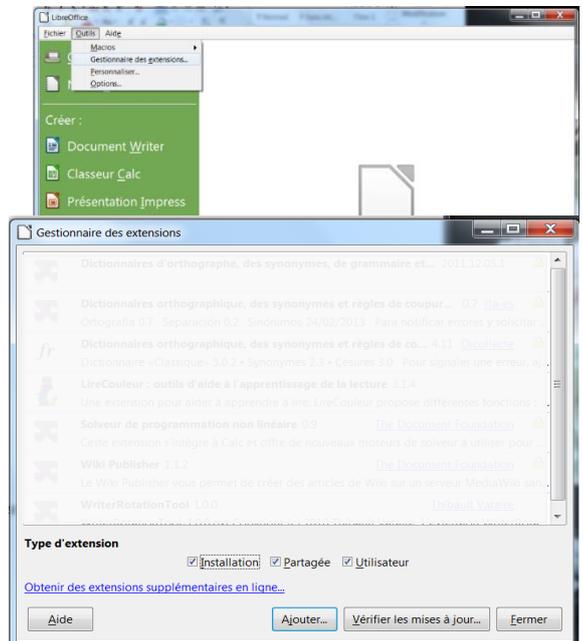
A noter que tous les fichiers d'extension pour les suites Apache OpenOffice et/ou LibreOffice sont de même type et ont ce suffixe en **...-oxt**. La méthode d'installation décrite ici sera valable pour bien d'autres extensions.

Une fois le téléchargement terminé, deux méthodes sont possibles pour installer l'extension.

1. La plus rapide : un double-clic sur le fichier « **lirecouleur3.4.3.oxt** ». Pour éviter les bugs, veillez à bien fermer la suite bureautique avant de double-cliquer. C'est tout !

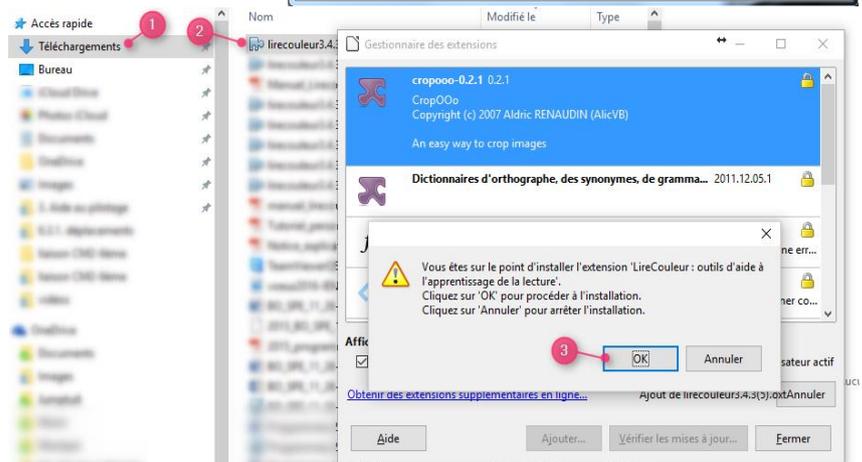
2. Le plan B :

- Ouvrir LibreOffice, sans nécessairement ouvrir Writer
- Dans la barre des menus, cliquez sur Outils puis Gestionnaire des extensions. Une fenêtre s'ouvre.



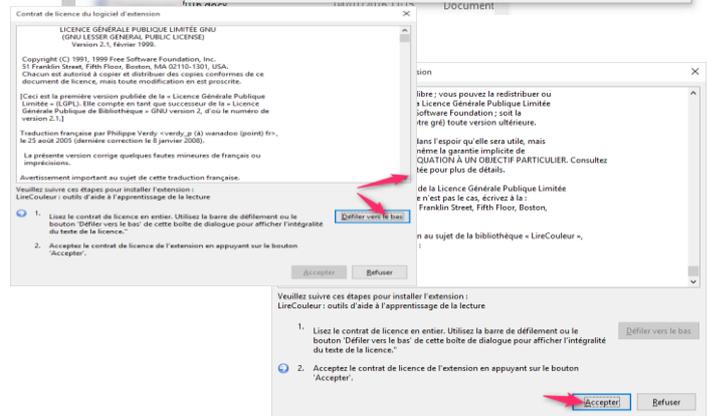
- Cliquez sur [Ajouter]

- Au moyen de l'explorateur qui s'ouvre ensuite, rechercher le dossier Téléchargement où l'extension a été enregistrée, sélectionnez-le puis cliquez sur [Ouvrir].

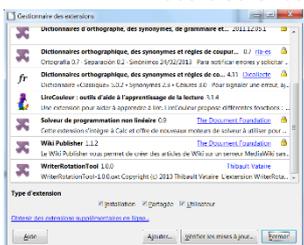


- L'installation débute par la présentation de la licence d'utilisation qu'il faut valider après avoir fait défiler le texte jusqu'en bas.

- La nouvelle extension est affichée dans la liste des extensions.



- Dès la fin de l'installation de l'extension, vous pouvez fermer la fenêtre.



Pour la prendre en compte, il faut fermer toutes les fenêtres et relancer LibreOffice.