

Utilisation de fichiers contenant des macros VBA téléchargés depuis un site internet (dont eCampus)

Emmanuel DUBOIS – 2023

Sommaire

A – Déblocage du fichier au niveau du système d'exploitation	1
Mac Osx	1
Windows 10 ou 11	1
B – Déblocage des macros au niveau du tableur Excel	2
Mac OSX	2
PC Windows.....	5
1 – Accéder au Centre de gestion de la confidentialité.....	5
2 – Demander une notification pour ouvrir les macros	6
3 – Création d'un dossier de documents approuvés	7

A – Déblocage du fichier au niveau du système d'exploitation

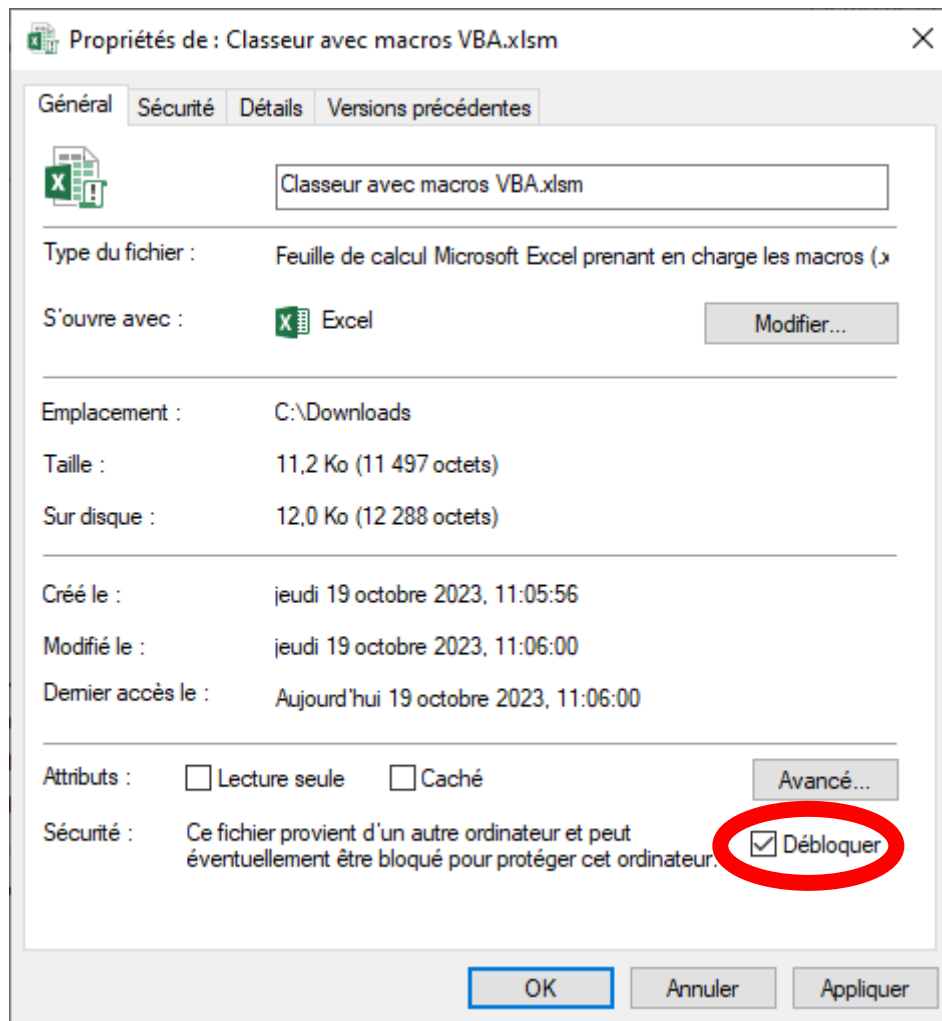
Apple Mac Osx

OSX prévient l'utilisateur en cas d'application bloquée car téléchargée d'Internet et envoie automatiquement ce dernier dans les réglages de sécurité pour une éventuelle autorisation d'exécution. Ce comportement ne semble pas être pour le moment étendu aux fichiers non applicatifs que sont les classeurs Excel mais peut l'être dans des versions futures de ce système d'exploitation.

Microsoft Windows 10 ou 11

Après téléchargement, rendez-vous dans le dossier de téléchargement sous l'explorateur de fichiers windows puis :

- 1 – Sélectionnez le fichier Excel avec macros
- 2 – Faites la séquence de touches Alt+Entrée ou réalisez un clic droit puis propriétés.
- 3 – Cochez la case à cocher Débloquer en bas à droite de l'écran puis OK.

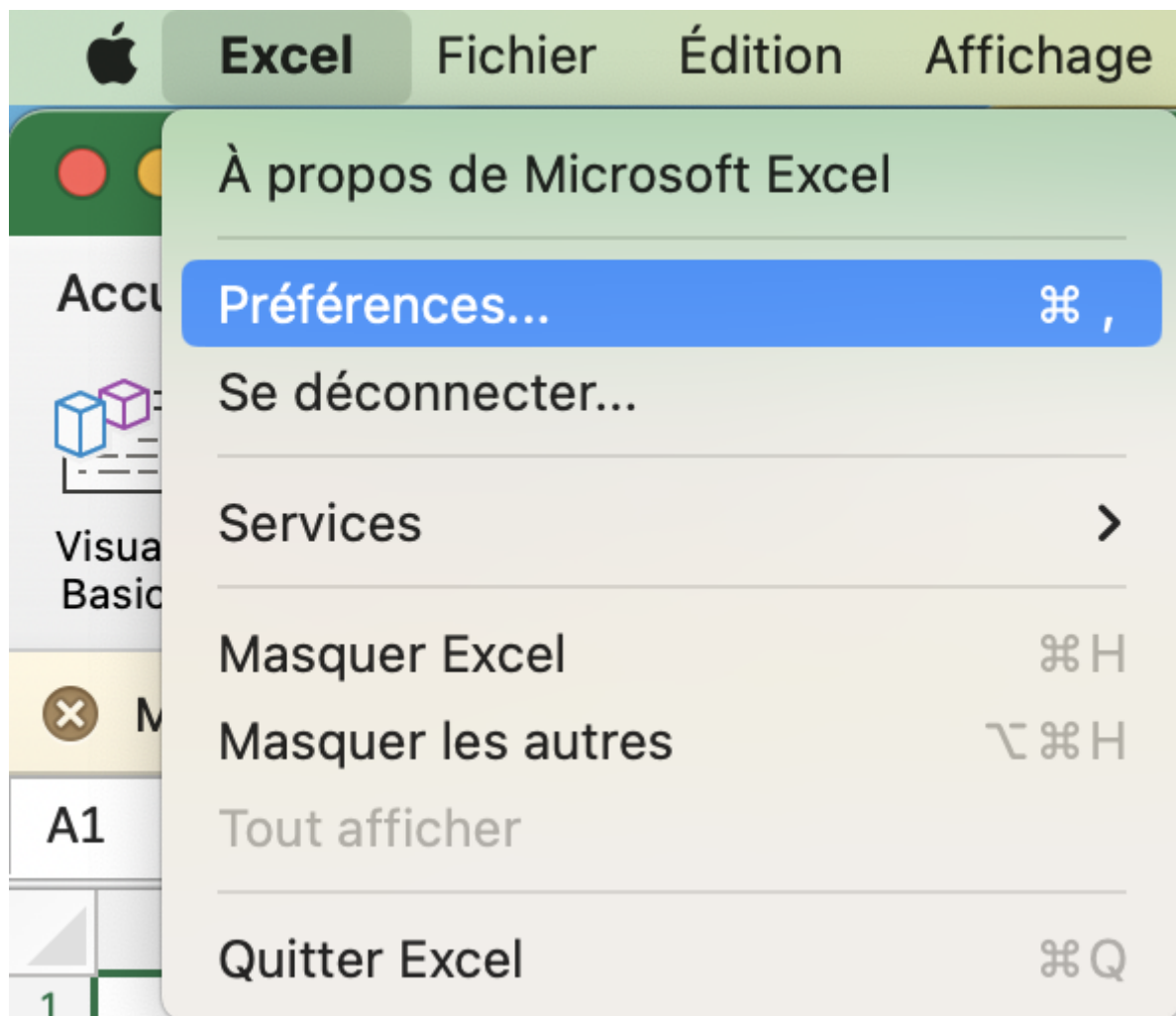


B – Déblocage des macros au niveau du tableur Excel

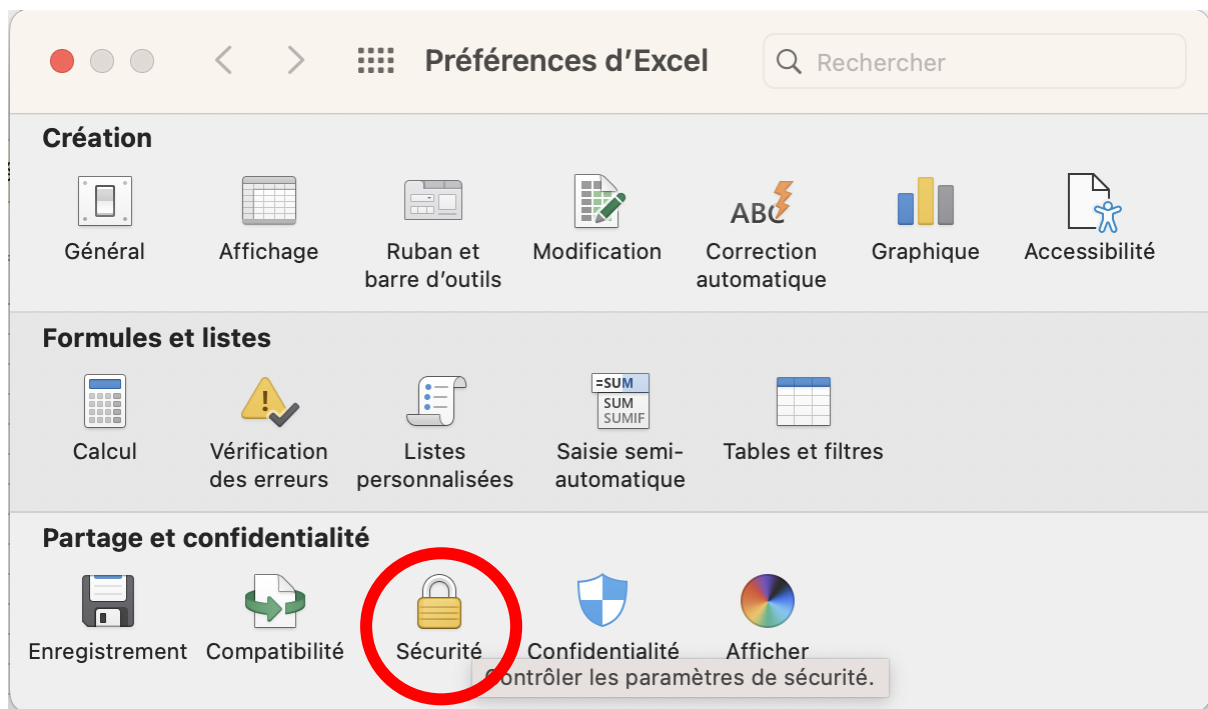
Apple Mac OSX

L'objectif est ici de demander à excel de nous interroger avant tout chargement de classeur comportant des macros afin de savoir si les macros doivent ou non être actiévées selon la confiance que nous attribuons à l'origine du fichier.

1 – Ouvrir les préférences d'Excel



2 – Choisir les options de sécurité



3 – Choisir l'option Désactiver les macros avec notification.



Désormais, à chaque ouverture de classeur contenant des macros, le tableur vous invitera à choisir si les macros sont autorisées ou pas : Les macros ne seront pas autorisées par défaut et vous serez

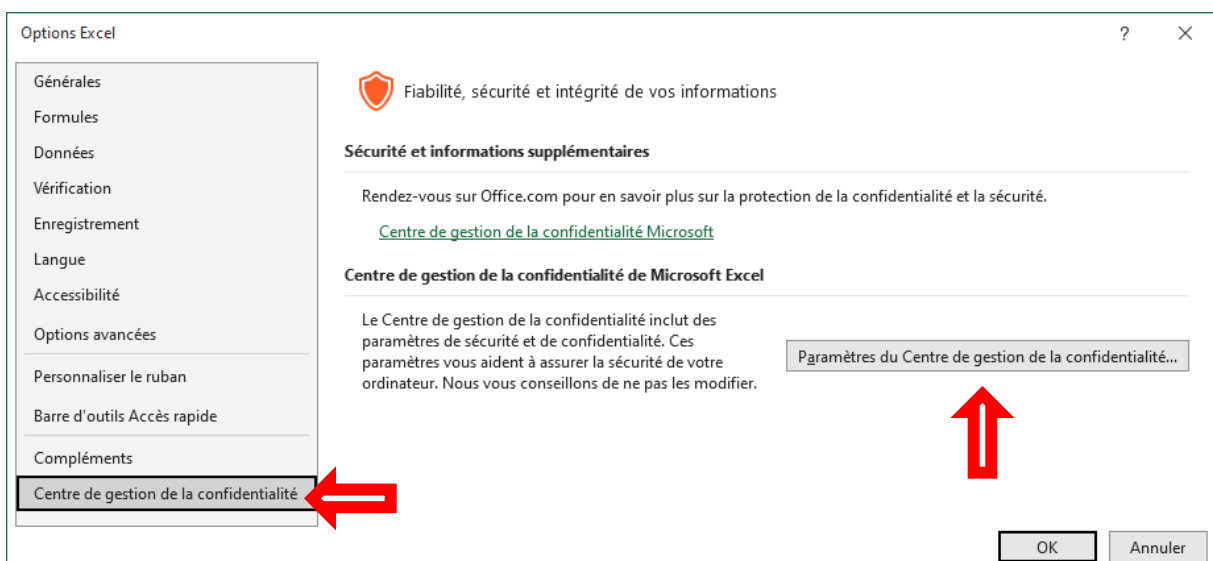
invité à cliquer sur le bouton **Activer les macros** pour les documents dont vous souhaitez exploiter les macros VBA.



Microsoft Windows

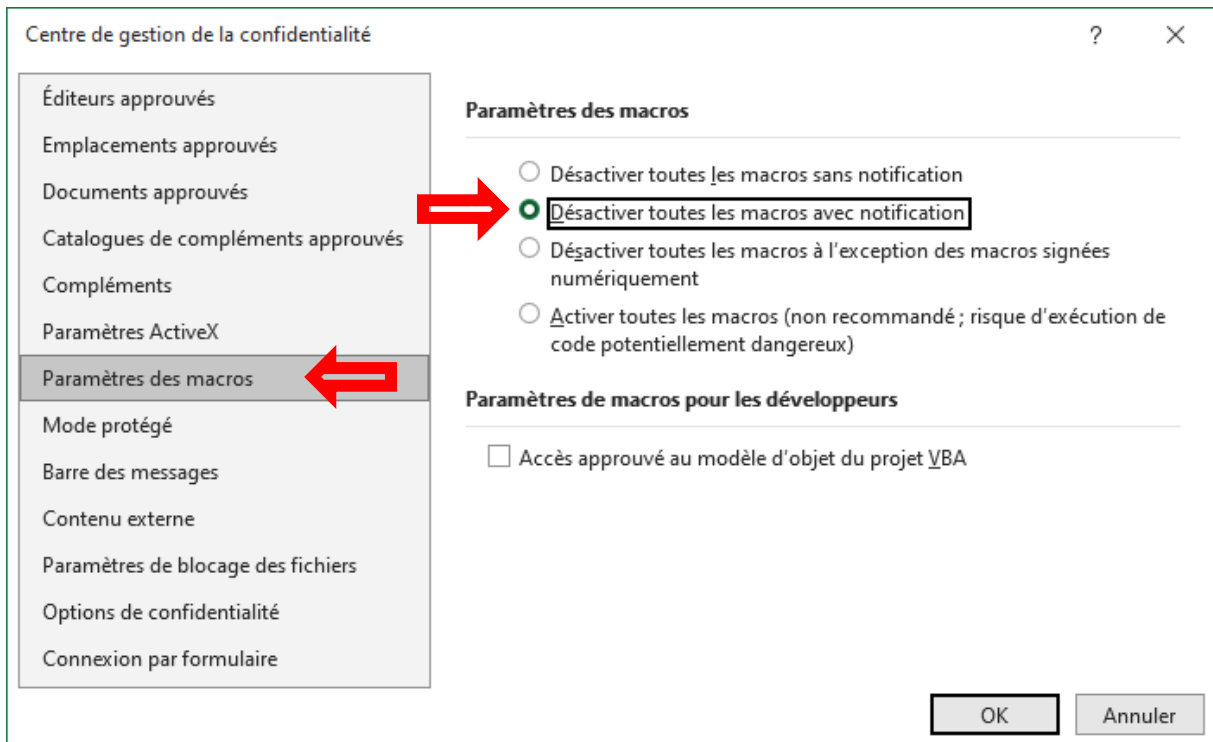
1 – Accéder au Centre de gestion de la confidentialité

Faites **Fichier -> Options** puis choisissez **Centre de gestion de la confidentialité** dans le volet de gauche des options. Cliquez alors sur le bouton **Paramètres du centre de gestion de la confidentialité**.

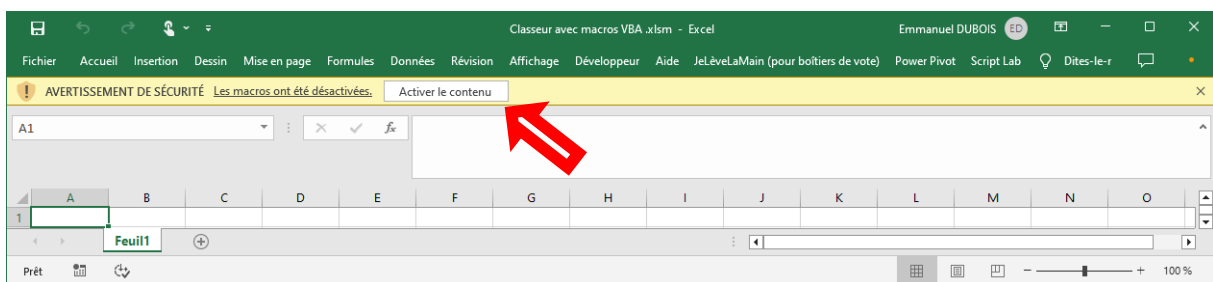


2 – Demander une notification pour ouvrir les macros

Choisir la catégorie **Paramètres des macros** dans le volet de gauche puis cocher la case **Désactiver les macros avec notifications**.



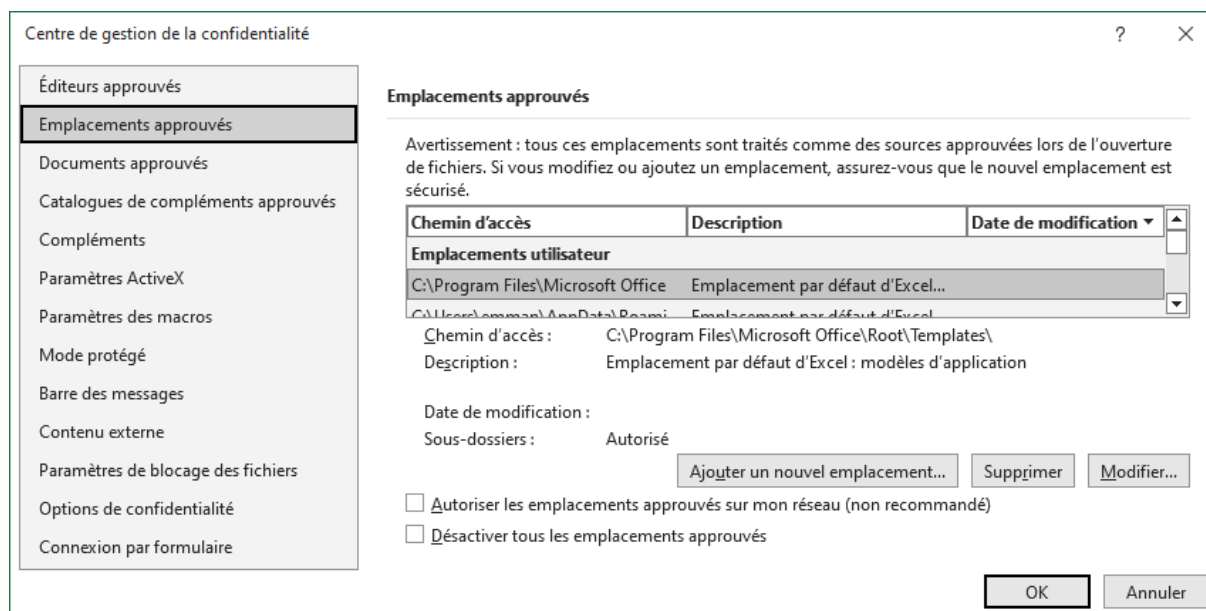
Désormais, à chaque ouverture de classeur contenant les macros, ces dernières seront désactivées par défaut mais vous pourrez les activer en cliquant sur le bouton **Activer le contenu** s'affichant temporairement sur la barre de menu (ne pas attendre sa disparition si vous souhaitez activer les macros, sinon il vous faudra refermer et rouvrir le fichier) :



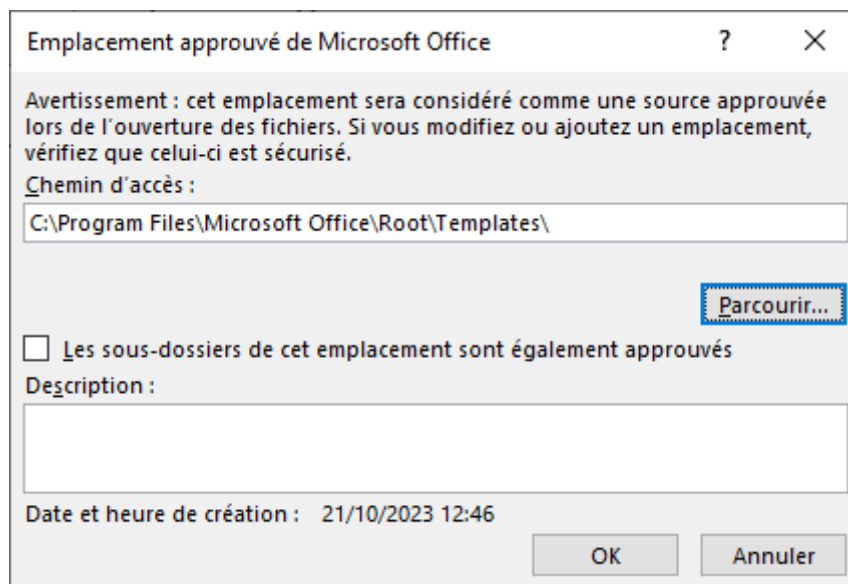
3 – Création d'un dossier de documents approuvés

L'objectif est de déclarer un dossier dans lequel les documents seront considérés comme sûrs par le tableur.

Dans le **Centre de Gestion de la confidentialité**, choisissez la catégorie **Emplacements approuvés** puis cliquez sur le bouton **Ajouter un nouvel emplacement**.



Le dossier dont vous donnerez le chemin d'accès (éventuellement choisi à l'aide du bouton Parcourir...), avec la possibilité d'inclure ses sous-dossier par la coche d'une case à cocher, sera considéré comme un emplacement sûr. Par sécurité, il est important de ne pas désigner directement votre dossier de téléchargement.



Ainsi ce sera votre action de déplacer les fichiers téléchargés dans ce dossier approuvé qui autorisera Excel à exploiter les macros VBA (bien entendu lorsque vous chargerez le classeur depuis ce dossier approuvé).