



FICHE DE COURS GRATUITE

FORMULES EXCEL | VERSIONS

Les versions d'Excel

Une formule qui fonctionne parfaitement chez vous affiche #NOM? chez un collègue : il a une version d'Excel plus ancienne. Selon la version, des dizaines de fonctions manquent. Cette fiche fait le point, version par version, et indique comment vérifier la vôtre.

Version	V1.0
Dernière mise à jour	30/10/2026
Niveau	1 / 3, Découverte
Durée de lecture	8 min
Auteur	Clément Delobel



Version en ligne
mesetudesdecas.fr/formules-excel/versions-excel.html

01 Définition

EN UNE PHRASE

Il existe deux familles d'Excel : les **versions perpétuelles** (2016, 2019, 2021, 2024), achetées une fois et figées, et **Microsoft 365**, par abonnement, qui reçoit les nouvelles fonctions en continu.

Une version perpétuelle ne reçoit jamais de nouvelle fonction : Excel 2021 ne connaîtra jamais les fonctions apparues en 2022.

02 Connaître sa version

Ouvrez **Fichier > Compte**. La rubrique **Informations sur le produit** indique « Microsoft 365 », ou le nom d'une version comme « Office Professionnel Plus 2021 ». Le bouton **À propos d'Excel** donne le numéro de build exact.

03 Les fonctions selon la version

Fonctions	2016	2019	2021	2024	Microsoft 365
SI.CONDITIONS, SI.MULTIPLE, MAX.SI.ENS, MIN.SI.ENS	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
CONCAT, JOINDRE.TEXTE	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
RECHERCHEX, EQUIVX	Non	Non	Oui	Oui	Oui
FILTRE, TRIER, TRIERPAR, UNIQUE, SEQUENCE	Non	Non	Oui	Oui	Oui
LET	Non	Non	Oui	Oui	Oui
TEXTE.AVANT, TEXTE.APRES, FRACTIONNER.TEXTE	Non	Non	Non	Oui	Oui
ASSEMB.V, ASSEMB.H, CHOISIRCOLS, LAMBDA, IMAGE	Non	Non	Non	Oui	Oui
REGEXTEST, REGEXEXTRACT, REGEXREPLACE	Non	Non	Non	Non	Oui

Fonctions	2016	2019	2021	2024	Microsoft 365
GROUPER.PAR, PIVOTER.PAR	Non	Non	Non	Non	Oui

Les fonctions classiques, comme SOMME, SI, RECHERCHEV, SOMME.SI.ENS ou INDEX et EQUIV, existent dans toutes ces versions.

04 Excel pour le web et Excel sur Mac

- **Excel pour le web** est gratuit avec un compte Microsoft. Il suit Microsoft 365 et dispose des fonctions récentes, mais n'exécute pas les macros VBA et propose moins d'options avancées.
- **Excel sur Mac** dispose des mêmes fonctions que la version Windows de même génération. Quelques outils manquent ou diffèrent, comme certains compléments et une partie de l'éditeur VBA.
- **Excel sur mobile** permet de consulter et de modifier, avec une interface simplifiée.

05 Les versions qui ne sont plus suivies

Le support de Microsoft s'est arrêté le 14 octobre 2025 pour Office 2016 et Office 2019, et le 13 octobre 2026 pour Office 2021. Ces versions continuent de fonctionner, mais ne reçoivent plus de correctif de sécurité. Office 2024 est la dernière version perpétuelle en date.

06 Face à une erreur #NOM?

Quand un fichier affiche **#NOM?** dans des formules qui fonctionnaient ailleurs :

- 1 Cliquez sur la cellule et repérez la fonction dans la barre de formule.
- 2 Vérifiez dans le tableau ci-dessus si elle existe dans votre version.
- 3 Remplacez-la par une équivalente plus ancienne.

Fonction récente	Équivalent dans les anciennes versions
RECHERCHEX	RECHERCHEV ou INDEX + EQUIV
SI.CONDITIONS	SI imbriqués
JOINDRE.TEXTE, CONCAT	L'opérateur &
FILTRE, UNIQUE	Le filtre avancé, Supprimer les doublons ou un tableau croisé
TEXTE.AVANT, TEXTE.APRES	GAUCHE, STXT et TROUVE

💡 ASTUCE

Le vérificateur de compatibilité

Fichier > Informations > Vérifier l'absence de problèmes > Vérifier la compatibilité liste les éléments du classeur qui ne fonctionneront pas dans une version plus ancienne. À faire avant d'envoyer un fichier à l'extérieur.

07 Pièges à éviter

 PIÈGE**Le @ qui apparaît dans les formules**

Un fichier créé avec Microsoft 365 et ouvert dans une ancienne version peut faire apparaître un @ devant certaines références ou noms de fonctions. Il indique un calcul ramené à une seule valeur. Inversement, des formules anciennes ouvertes dans Microsoft 365 peuvent montrer ce @ : on peut le supprimer si la formule doit renvoyer plusieurs valeurs.

 PIÈGE**« Office 365 » et « Microsoft 365 »**

C'est le même produit : Office 365 a été renommé Microsoft 365 en 2020. Un utilisateur qui dit « j'ai Office 365 » a donc les fonctions récentes, à condition que ses mises à jour soient faites.

 PIÈGE**Un Microsoft 365 en retard**

En entreprise, le service informatique peut retarder les mises à jour de plusieurs mois. Une fonction annoncée par Microsoft peut donc ne pas encore être disponible sur votre poste.