

FICHE DE COURS GRATUITE

VBA EXCEL | ERREURS

Erreur 1004

C'est l'erreur VBA la plus fréquente, et la plus frustrante, car son message ne dit presque rien. « Erreur définie par l'application ou par l'objet » signifie simplement qu'Excel a refusé une action. Voici les causes les plus courantes, et comment les corriger.

Version	V1.2
Dernière mise à jour	29/10/2026
Niveau	2 / 3, Intermédiaire
Durée de lecture	6 min
Auteur	Clément Delobel



Version en ligne
mesetudesdecas.fr/vba/erreur-1004.html

01 Le message

EN UNE PHRASE

Erreur d'exécution 1004 : Excel ne peut pas réaliser l'action demandée sur un objet (une plage, une feuille, un classeur). Le libellé exact varie selon la cause.

Cliquez sur **Débogage** : la ligne fautive est surlignée en jaune. Comparez-la aux causes ci-dessous.

02 Les causes les plus fréquentes

Ligne en cause	Pourquoi	Correction
<code>Worksheets("Ventes").Range(Cells(1, 1), Cells(5, 2))</code>	les Cells désignent la feuille active, pas Ventes	qualifier : <code>ws.Cells(1, 1)</code>
<code>Worksheets("Ventes").Range("A1").Select</code>	on ne sélectionne pas sur une feuille inactive	ne pas sélectionner, agir directement
<code>.Formula = "=SOMME(A1:A5)"</code>	Formula attend l'anglais	<code>"=SUM(A1:A5)"</code> ou <code>.FormulaLocal</code>
<code>ws.Name = "Janvier"</code>	ce nom de feuille existe déjà	vérifier ou choisir un autre nom
<code>Cells(0, 1)</code>	la ligne 0 n'existe pas	vérifier le calcul du numéro de ligne
<code>Workbooks.Open "C:\...\fichier.xlsx"</code>	chemin ou nom de fichier introuvable	vérifier avec <code>Dir(chemin) <> ""</code>
écriture dans une cellule	la feuille est protégée	<code>ws.Unprotect</code> avant, <code>ws.Protect</code> après

03 Exemple corrigé

LA VERSION QUI PLANTE, PUIS LA VERSION JUSTE

```
' Plante si la feuille Ventes n'est pas active
Worksheets("Ventes").Range(Cells(2, 1), Cells(10, 4)).ClearContents

' Fonctionne quelle que soit la feuille active
Dim ws As Worksheet
Set ws = Worksheets("Ventes")
ws.Range(ws.Cells(2, 1), ws.Cells(10, 4)).ClearContents
```

ASTUCE

Un réflexe qui évite la plupart des 1004

Déclarez une variable feuille (`Set ws = ...`) en début de macro et préfixez toutes vos références avec `ws.` ou un bloc **With**. La macro ne dépend plus de ce qui est affiché à l'écran.

04 Pièges à éviter

PIÈGE

Corriger au hasard

Ne relancez pas la macro en modifiant des lignes au hasard : lisez la ligne jaune, identifiez l'objet concerné (plage, feuille, classeur), puis vérifiez qu'il existe et qu'il est accessible.

PIÈGE

Masquer l'erreur

Un `On Error Resume Next` fait disparaître le message mais pas le problème. Corrigez la cause.