

FICHE DE COURS GRATUITE

FORMULES EXCEL | CONDITIONS

NB.SI et NB.SI.ENS

Combien de commandes livrées, combien de clients à Lille, combien d'absences en mars ? NB.SI.ENS répond à toutes les questions qui commencent par « combien ». Elle sert aussi à repérer les doublons dans une liste.

Version	V1.0
Dernière mise à jour	30/10/2026
Niveau	2 / 3, Intermédiaire
Durée de lecture	7 min
Auteur	Clément Delobel



Version en ligne
mesetudesdecas.fr/formules-excel/nb-si-ens.html

01 Définition

EN UNE PHRASE

NB.SI.ENS compte le nombre de lignes qui respectent tous les critères indiqués. NB.SI fait la même chose avec un seul critère.

02 Syntaxe

SYNTAXE

```
=NB.SI(plage; critère)  
=NB.SI.ENS(plage_critères1; critère1; [plage_critères2; critère2]; ...)
```

Les critères s'écrivent exactement comme pour **SOMME.SI.ENS** : "Lille", ">=10", "<>Annulé", "*bio*" ...

03 Exemples

Suivi des commandes

	A	B	C	D
1	Commande	Ville	Statut	Montant
2	C-501	Lille	Livrée	320 €
3	C-502	Paris	En cours	1 150 €
4	C-503	Lille	Livrée	89 €
5	C-504	Lille	Annulée	410 €
6	C-505	Paris	Livrée	760 €

LES COMMANDES LIVRÉES : 3

`=NB.SI(C2:C6;"Livrée")`

LES COMMANDES LIVRÉES À LILLE : 2

`=NB.SI.ENS(B2:B6;"Lille";C2:C6;"Livrée")`

LES COMMANDES DE PLUS DE 500 € : 2

`=NB.SI(D2:D6;">500")`

04 Les autres fonctions pour compter

Fonction	Ce qu'elle compte
<code>NB(B2:B50)</code>	Les cellules qui contiennent un nombre
<code>NBVAL(B2:B50)</code>	Les cellules non vides, quel que soit leur contenu
<code>NB.VIDE(B2:B50)</code>	Les cellules vides
<code>NB.SI(B2:B50;"*")</code>	Les cellules qui contiennent du texte

05 Repérer les doublons

En comptant combien de fois chaque valeur apparaît dans la liste, on repère les doublons : tout résultat supérieur à 1 en est un.

Contrôle des doublons d'e-mails, formule en B2 recopiée

	A	B
1	E-mail	Doublon ?
2	alice@exemple.fr	<code>=SI(NB.SI(\$A\$2:\$A\$5;A2)>1;"Doublon";"</code>
3	bruno@exemple.fr	
4	alice@exemple.fr	Doublon
5	chloe@exemple.fr	

ASTUCE

Garder la première occurrence

Avec `=NB.SI($A$2:A2;A2)`, la plage s'agrandit en descendant : la formule vaut 1 à la première apparition, 2 à la deuxième... On peut alors filtrer sur les valeurs supérieures à 1 pour supprimer seulement les répétitions.

06 Pièges à éviter

⚠ PIÈGE

Le joker ne compte pas les nombres

`NB.SI(B2:B50;"*")` ne compte que le texte. Pour toutes les cellules remplies, utilisez `NBVAL`.

⚠ PIÈGE

Un critère sur une cellule

`NB.SI(D2:D6;">E1")` cherche le texte « >E1 ». Pour comparer à la valeur de E1, écrivez `">"&E1`.

⚠ PIÈGE

Les longs numéros

NB.SI convertit en nombre les textes qui ressemblent à des nombres. Au-delà de 15 chiffres, comme pour un numéro de carte ou un IBAN sans lettres, deux numéros différents peuvent être comptés comme identiques. Pour ce cas, utilisez `=SOMMEPROD(--(A2:A100=A2))`.