

NB.SI

Définition



La fonction **NB.SI** permet de **compter** les **cellules** qui **répondent** à **un seul critère**.

NB : la fonction **NB.SI.ENS** (**un ou plusieurs critères**) est **plus complète** que **NB.SI**.

Syntaxe

NB.SI(**Plage**;**Critère**)

Argument	Description
Plage (obligatoire)	Plage dans laquelle tu veux rechercher le Critère .
Critère (obligatoire)	Critère que tu veux rechercher dans la Plage . Un critère de texte , de date ou qui contient un symbole mathématique ou logique (*, >, <, =...) doit être placé entre guillemets (""). En revanche, les guillemets (") ne sont pas nécessaires pour les critères numériques et les références de cellule .

Exemple

Ici, tu veux **compter** le **nombre d'habitants** à **Paris** (cellule **B6**), le **nombre d'habitants** ayant **au moins 50 ans** (cellule **C6**) et le **nombre d'habitants** ayant **exactement 2 enfants** (cellule **D6**).

	A	B	C	D
1	Habitant	Ville	Âge	Nombre d'enfants
2	Julien	Paris	60	4
3	Manon	Paris	20	0
4	Nicolas	Lyon	35	2
5	Louise	Paris	50	3
6		3 =NB.SI(B2:B5;"Paris") (1) <u>ou</u> =NB.SI(B2:B5;B2)	2 =NB.SI(C2:C5;">=50")	1 =NB.SI(D2:D5;2)
		Nombre d'habitants à Paris	Nombre d'habitants >= 50 ans	Nombre d'habitants ayant 2 enfants

Remarques

- ⇒ (1) Lorsque le **critère** est une **référence de cellule** (ici **B2**), tu dois faire **attention**, car si tu **modifies** le contenu de la cellule **B2**, alors le **critère** se met à jour (si **"Paris"** devient **"Lyon"** dans **B2**, alors le **critère** de la fonction **NB.SI** devient **"Lyon"**).
- ⇒ Si tu veux **compter** des **cellules** qui répondent à un **critère** de **date**, tu dois mettre la **date** entre **"** dans le **Critère**, ou bien sélectionner la **référence de cellule** qui contient la **date**.