

CHOISIR

Définition



La fonction **CHOISIR** permet de renvoyer une **valeur choisie** parmi une **liste de valeurs**.

Syntaxe

CHOISIR(No_index;Valeur1;[Valeur2];...)

Argument	Description
No_index (obligatoire)	No_index désigne la Valeur qui doit être choisie : ⇒ No_index = 1 : CHOISIR renvoie l'argument Valeur1 (et ainsi de suite). ⇒ No_index < 1 ou > Nombre de valeurs : CHOISIR renvoie l'erreur #VALEUR! . ⇒ No_index = fraction ($\frac{1}{4}$) : No_index est ramené par troncature au nombre entier inférieur puis CHOISIR renvoie la Valeur qui correspond à ce nombre .
Valeur1 (obligatoire)	1^{ère} valeur de toutes les valeurs parmi lesquelles la fonction CHOISIR sélectionne une valeur ou une action à effectuer en fonction du No_index spécifié. Chaque valeur peut être un nombre , une référence de cellule , un nom défini , une formule , une fonction ou un élément de texte .
[Valeur2] (facultatif)	Tu peux spécifier jusqu'à 254 valeurs de cette façon.

Exemple

Ici, tu veux renvoyer le **voyage souhaité** par chaque personne en fonction des **voyages disponibles** (E2 à E4) et du **numéro de choix indiqué** (colonne B).

	A	B	C	D	E
1	Prénom	Choix	Voyage choisi		Voyages disponibles
2	Sacha	3	(1) Canberra (2) =CHOISIR(B2;E\$2;E\$3;E\$4)		Tokyo
3	Emma	2	New-York		New-York
4	Hugo	1	Tokyo		Canberra
5	Louise	2	New-York (2) =CHOISIR(B5;E\$2;E\$3;E\$4)		

Remarques

- ⇒ (1) La cellule "**B2**" contient **3**, donc la fonction **CHOISIR** sélectionne la **3^e valeur**, soit la cellule **E4** qui contient "**Canberra**".
- ⇒ (2) **Pourquoi les \$?** Ils permettent de **figer** les **lignes** des **Valeurs** pour **étirer la formule** dans les **autres lignes** (voir « [Les références de cellule](#) »).