

# MULTIPLAN (Année 1986) VS EXCEL 365 (Année 2026)

## 1. La notation Multiplan (Ligne/Colonne)

Multiplan utilise par défaut une notation **relative** basée sur le déplacement par rapport à la cellule active.

- **Coordonnées Relatives** : Elles s'écrivent avec des parenthèses
  - Exemple : **L(-1)C** signifie "la ligne juste au-dessus, même colonne".
  - Exemple : **LC(-1)** signifie "même ligne, colonne de gauche"
- **Coordonnées Absolues** : Elles s'écrivent sans crochets.
  - Exemple : **L1C1** désigne toujours la première cellule en haut à gauche, peu importe où vous écrivez la formule.
- **Exemple (Un fichier Multiplan de 1986)**

-1	1	2	3	4	5
1		Ventes en euros			
2					
3		Année 2026	Année 2025	Evolution	
4	Janvier	153400	143100	7,20%	
5	Février	158300	165200	-4,18%	
6	Mars	138900	132400	4,91%	
7	Total trimestre	450600	440700	2,25%	
8	Moyenne trimestre	150200	146900		
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
COMMANDÉ: Alpha Blanc Calcul Détruit Edite Format Guide Insère Lit_Ecrit Mouv.					
Nom Options Protège Quitte Recopie Sortie Tri Utilise Vers Xterne ZoneFenêtre					
Choisissez une option ou tapez le caractère de commande					
L11C3 ? 100% Libre Multiplan: TEMP					

Fichier créé avec **DOSBox** en février 2026 (**émulateur DOS pour Windows**)

<https://www.dosbox.com/>

1	2	3	4
1	Ventes en euros		
2			
3	Année 2026	Année 2025	Evolution
4 Janvier	153400	143100	7,20%
5 Février	158300	165200	-4,18%
6 Mars	138900	132400	4,91%
7 Total trimestre	450600	440700	2,25%
8 Moyenne trimestre	150200	146900	
9			

Pour le calcul de l'évolution du chiffre d'affaires entre 2025 et 2026, la formule de calcul est la suivante :

$$(LC(-2)-LC(-1))/LC(-1)$$

## 2. La notation Excel 365 (A1)

Excel utilise une notation de type "Bataille Navale" (lettre pour la colonne, chiffre pour la ligne).

- **Coordonnées relatives** : C'est le mode par défaut d'Excel. Si vous copiez la formule, les références s'adaptent automatiquement.
  - Exemple : **=A1+A2**
- **Coordonnées absolues** : On utilise le symbole \$ pour "fixer" la ligne ou la colonne afin qu'elle ne bouge pas lors d'une copie.
  - Exemple : **=\$A\$1** (La cellule **A1** restera toujours **A1**, même si vous étirez la formule vers le bas ou la droite).
  - Exemple : **=\$A1** (Fixe la colonne **A**, mais laisse la ligne changer).

- [Exemple \(Un fichier Excel 365 de 2026\)](#)

	A	B	C	D
2				
3		<b>Année 2026</b>	<b>Année 2025</b>	<b>Evolution</b>
4	Janvier	153 400	143 100	<b>7,20%</b>
5	Février	158 300	165 200	<b>-4,18%</b>
6	Mars	138 900	132 400	<b>4,91%</b>
7	<b>Total trimestre</b>	<b>450600</b>	<b>440700</b>	<b>2,25%</b>
8	<b>Moyenne trimestre</b>	<b>150200</b>	<b>146900</b>	
9				

Fichier créé avec **Excel 365** en février 2026

	A	B	C	D
2				
3		<b>Année 2026</b>	<b>Année 2025</b>	<b>Evolution</b>
4	Janvier	153 400	143 100	<b>7,20%</b>
5	Février	158 300	165 200	<b>-4,18%</b>
6	Mars	138 900	132 400	<b>4,91%</b>
7	<b>Total trimestre</b>	<b>450600</b>	<b>440700</b>	<b>2,25%</b>
8	<b>Moyenne trimestre</b>	<b>150200</b>	<b>146900</b>	

Pour le calcul de l'évolution du chiffre d'affaires entre 2025 et 2026, la formule de calcul est la suivante : **=((B4-C4)/C4)**

**Auteur** : SERRES Régis Enseignant - Lycée Estournelles de Constant, La Flèche (72) GitHub : [@serres-regis-prof-estournelles](https://github.com/@serres-regis-prof-estournelles)