

**Références relatives : A1, C200**

Les références des cellules utilisées dans une formule de calcul sont dites **relatives** lorsqu'elles sont basées sur la position relative à la formule calculée. Ces références sont automatiquement recalculées lors d'une recopie de la formule dans d'autres cellules, en fonction du déplacement horizontal et/ou vertical :

Recopie de la formule en D2 vers les cellules D3 et D4 :

D2		fx =B2*C2		
	A	B	C	D
1	Article	quantité	prix unitaire	prix total
2	A100	10	1,5	15
3	B250	25	5,25	
4	A265	32	3	

Recopie de la formule D2 en D3 et D4 :

D4		fx =B4*C4		
	A	B	C	D
1	Article	quantité	prix unitaire	prix total
2	A100	10	1,5	15
3	B250	25	5,25	131,25
4	A265	32	3	=B4*C4

**Références absolues : \$A\$1, \$A\$200**

Les références des cellules utilisées dans une formule de calcul sont dites **absolues** lorsqu'elles sont figées en préfixant et la lettre de colonne et le numéro de ligne par « \$ » : elles ne seront jamais adaptées lors d'une recopie de formule.

C2		fx =B2*(1+\$E\$2)				
	A	B	C	D	E	F
1	Article	PU 2014	Prévision 2015		Taux d'augmentation	
2	A100	1,75	=B2*(1+\$E\$2)		5%	
3	B250	5,15				
4	A265	2,75				

Recopie de la formule C2 en C3 et C4 :

C4		fx =B4*(1+\$E\$2)				
	A	B	C	D	E	F
1	Article	PU 2014	Prévision 2015		Taux d'augmentation	
2	A100	1,75	1,8375		5%	
3	B250	5,15	5,4075			
4	A265	2,75	=B4*(1+\$E\$2)			

Références mixtes : \$A1, A\$200

Les références des cellules utilisées dans une formule de calcul sont dites **mixtes** lorsqu'une partie seulement de la référence est figée en préfixant soit la lettre de colonne soit le numéro de ligne par « \$ » : la partie de la référence laissée libre (non figée par « \$ ») sera adaptée lors de la recopie de la formule.

C3			
	A	B	C
1			
2	Article	PU	2
3	A100	1,75	=B3*C\$2
4	B250	5,15	
5	A265	2,75	

Recopie de la formule en B3 vers toutes les cellules de la plage B3:F5 :

F5						
	A	B	C	D	E	F
1						
2	Article	PU	2	3	4	5
3	A100	1,75	3,5	5,25	7	8,75
4	B250	5,15	10,3	15,45	20,6	25,75
5	A265	2,75	5,5	8,25	11	=B5*\$F\$2

Cellules nommées = références absolues

Les références des cellules nommées sont des références absolues lorsqu'on les référence par leur nom.

Taux_augmentation			
Nom	Valeur	Fait référence à	Étendue
Taux_augmentation	5%	=Feuil5!\$E\$2	Classeur

  

Taux d'augmentation				
	A	B	C	D
1	Article	PU 2014	Prévision 2015	Taux d'augmentation
2	A100	1,75		5%
3	B250	5,15		
4	A265	2,75		

C2				
	A	B	C	D
1	Article	PU 2014	Prévision 2015	Taux d'augmentation
2	A100	1,75	=B2*(1+Taux_augmentation)	5%
3	B250	5,15		
4	A265	2,75		

Recopie de la formule en C2 vers les cellules C3 et C4 :

C4				
	A	B	C	D
1	Article	PU 2014	Prévision 2015	Taux d'augmentation
2	A100	1,75	1,8375	5%
3	B250	5,15	5,4075	
4	A265	2,75	=B4*(1+Taux_augmentation)	