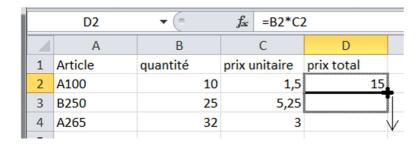
# Référence relative, absolue, mixte, Cellules nommées

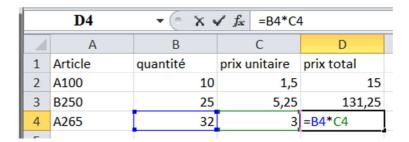
## Références relatives : A1, C200

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 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 :

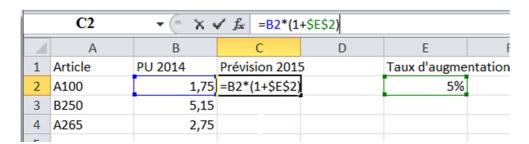


Recopie de la formule D2 en D3 et D4 :



### 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 <u>et</u> la lettre de colonne <u>et</u> le numéro de ligne par « \$ » : elles ne seront jamais adaptées lors d'une recopie de formule.



Recopie de la formule C2 en C3 et C4 :

C4 ▼ (* × ✓ f <sub>sc</sub> =B4*(1+\$E\$2)							
	Α	В	С	D	Е	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)				
_							

# TABLEUR – FICHE 3

# Référence relative, absolue, mixte, Cellules nommées

### 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	▼(° X •	✓ f <sub>xc</sub> =\$B3*0	=\$B3*C\$2		
1	Α	В	С	D		
1				prix par q		
2	Article	PU	2	3		
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 :

	<b>F5</b> ▼ (* × ✓ f <sub>sc</sub> =\$B5*F\$2						
	Α	В	С	D	Е	F	
1			prix par quantités				
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. Valeur Fait référence à Étendue Taux\_augmentation ▼ (= fx 5% Taux\_augmentation 5% =Feuil5!\$E\$2 Classeur C В D Prévision 2015 Article PU 2014 Taux d'augmentation A100 1,75 5% 3 B250 5,15 A265 2,75 C2=B2\*(1+Taux\_augmentation) Ε PU 2014 Prévision 2015 Taux d'augmentation Article 1,75 =B2\*(1+Taux\_augmentation) 5% A100 B250 3 5,15 4 A265 2,75 5

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

	. C4	▼ (* X •	$f_x$ =B4*(1+Taux_augmentation)				
	Α	В	С	D	Е	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+Taux_	_augmentation)			
5							