

TABLEUR – FICHE 9

Fonctions de recherche croisée

Exemple 2 : Recherche exacte de la référence : trouvée dans la 3^{ème} ligne

J6											
=EQUIV(J5;A3:A7;0)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1			Tailles								
2	référence	désignation	1	5	9	14	17		Donner la taille	16	
3	A1	Bébé	4,90 €	6,40 €	8,20 €	7,90 €	9,50 €		colonne prix	4	
4	A2	Enfant	2,20 €	2,50 €	4,70 €	8,00 €	2,00 €				
5	B1	Adulte H	1,40 €	1,80 €	9,70 €	8,00 €	8,30 €		Donner une référence	B1	
6	B2	Adulte F	7,30 €	5,10 €	3,00 €	8,10 €	1,50 €		ligne prix	=EQUIV(J5;A3:A7;0)	
7	C1	Senior	8,00 €	4,60 €	9,90 €	9,40 €	7,40 €				

J6											
=EQUIV(J5;A3:A7;0)											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1			Tailles								
2	référence	désignation	1	5	9	14	17		Donner la taille	16	
3	A1	Bébé	4,90 €	6,40 €	8,20 €	7,90 €	9,50 €		colonne prix	4	
4	A2	Enfant	2,20 €	2,50 €	4,70 €	8,00 €	2,00 €				
5	B1	Adulte H	1,40 €	1,80 €	9,70 €	8,00 €	8,30 €		Donner une référence	B1	
6	B2	Adulte F	7,30 €	5,10 €	3,00 €	8,10 €	1,50 €		ligne prix	3	
7	C1	Senior	8,00 €	4,60 €	9,90 €	9,40 €	7,40 €				

La fonction INDEX – recherche directe croisée

INDEX (plage, ligne ; colonne), renvoie la valeur de ‘plage’ située à l’intersection de ‘ligne’ et ‘colonne’

où

- *plage* est une plage de cellules d’au moins *ligne* lignes et *colonne* colonnes (sinon un indicateur d’erreur #N/A est renvoyé)
- *ligne* et *colonne* localisent la cellule dans la plage.

Exemple : à partir de la taille et de la référence, on trouve le tarif :

C9											
=INDEX(\$C\$3:\$G\$7;EQUIV(J5;\$A\$3:\$A\$7;0);EQUIV(J2;\$C\$2:\$G\$2;1))											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1			Tailles								
2	référence	désignation	1	5	9	14	17		Donner la taille	16	
3	A1	Bébé	4,90 €	6,40 €	8,20 €	7,90 €	9,50 €		colonne prix	4	
4	A2	Enfant	2,20 €	2,50 €	4,70 €	8,00 €	2,00 €				
5	B1	Adulte H	1,40 €	1,80 €	9,70 €	8,00 €	8,30 €		Donner une référence	B1	
6	B2	Adulte F	7,30 €	5,10 €	3,00 €	8,10 €	1,50 €		ligne prix	3	
7	C1	Senior	8,00 €	4,60 €	9,90 €	9,40 €	7,40 €				
8											
9	Prix correspondant		=INDEX(\$C\$3:\$G\$7;EQUIV(J5;\$A\$3:\$A\$7;0);EQUIV(J2;\$C\$2:\$G\$2;1))								

Prix correspondant **8,00 €**
soit :