

## Tableau croisé dynamique :

Champs de tableau croisé dynamique

NOM DU CHAMP Rechercher dans

- CONCURRENT
- SEXE
- NOMBRE DE COURSES
- CATEGORIE
- NOMBRE DE POINTS

Filtres Colonnes

Sexe : CATEGORIE

Lignes Valeurs

	A	B	C	D	E
1	SEXE	(Tous)			
2					
3	Nombre de CONCURRENT	Étiquettes de colonnes			
4	Étiquettes de lignes	MASTER 1	MASTER 2	MASTER 3	Total général
5	200-399	11,43%	11,71%	9,68%	11,00%
6	400-599	13,33%	7,21%	12,90%	11,00%
7	600-799	11,43%	17,12%	10,75%	13,27%
8	800-999	8,57%	10,81%	10,75%	10,03%
9	1000-1199	13,33%	13,51%	9,68%	12,30%
10	1200-1399	18,10%	9,91%	10,75%	12,94%
11	1400-1599	6,67%	13,51%	16,13%	11,97%
12	1600-1799	12,38%	13,51%	15,05%	13,59%
13	1800-2000	4,76%	2,70%	4,30%	3,88%
14	Total général	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Somme de C.A.	Étiquettes d	Alsace	Autres	Bordeaux	Bourgogne	Provence	Vins de Loire	Total général
Étiquettes de lignes								
Nord est	✖ 2 272,65 €	✔ 4 072,35 €	🟡 3 933,75 €	✖ 1 976,70 €	✖ 2 768,70 €	🟡 3 645,75 €	18 669,90 €	
Nord ouest	🟡 3 408,95 €	✖ 2 695,25 €	🟡 3 628,85 €	🟡 3 378,30 €	✖ 2 181,65 €	✖ 2 866,95 €	18 159,95 €	
Sud est	🟡 3 337,40 €	🟡 3 252,65 €	✔ 4 100,05 €	🟡 3 876,70 €	✖ 2 606,60 €	✖ 2 975,05 €	20 148,45 €	
Sud ouest	🟡 3 714,25 €	✖ 2 736,60 €	✖ 2 347,55 €	✖ 2 100,25 €	✖ 1 731,70 €	✖ 2 303,55 €	14 933,90 €	
Total général	12 733,25 €	12 756,85 €	14 010,20 €	11 331,95 €	9 288,65 €	11 791,30 €	71 912,20 €	

## Formules Recherche :

> Recherches

Exercice 1 : Factures Foodtruck Fonctions SI / ESTVIDE / RECHERCHEV

Code	Nom du Plat	Prix TTC
FO	Fondant	4,50 €
GL	Glâce	6,50 €
PA	Pâtes	8,50 €
PI	Pizza	10,50 €
SA	Salade	2,50 €
BU	Burger Frites	7,50 €
TO	Tomates	3,50 €

Food Truck TC				
Saisir le Code :	Plat commandé	Prix TTC	Saisir la Quantité	Total TTC
PI	Pizza	10,5	3	31,50 €
GL	Glâce	6,5	4	26,00 €
SA	Salade	2,5	1	2,50 €
				Total de votre commande : 60,00 €

Food Truck TC				
Saisir le Code :	Plat commandé	Prix TTC	Saisir la Quantité	Total TTC
PI	Pizza	10,5	3	31,50 €
GL	Glâce	6,5	4	26,00 €
SA	Salade	2,5	1	2,50 €
				Total de votre commande : 60,00 €

Exercice 2 : le juste Salaire : Fonctions SI / ESTVIDE / RECHERCHEV		
Salaire	Nom	Ancienneté
15155	MARTINS	3
16163	TURPIN	9
17014	MERLE	2
17503	BLANDIN	3
18084	BOULANGER	6
18219	PINSON	1
19160	FLEURY	10
19972	MICHON	10
20235	LEDUC	8
21156	RICHARD	0
21196	LEMONNIER	1
21297	LAFONT	5
21973	BRUN	3
22005	REBOUL	2
22551	MOULIN	5
25548	MURAT	3
25646	CHARRIER	0
27225	BRUNEL	7
28471	BONIN	2
28847	LEVASSEUR	10
29709	LEGROS	7

  

Salaire estimé	Nom du Salarié à la rémunération la plus proche	Salaire estimé	Nom du Salarié à la rémunération la plus proche
29708	LEVASSEUR	29708	LEVASSEUR

Ecrivez la formule qui va permettre d'obtenir le nom du salarié le plus proche du salaire recherché.

  

Exercice 3 Fonction RECHERCHEH

CA HT	- €	15 000,00 €	30 000,00 €	45 000,00 €	60 000,00 €
Remise	0%	2%	4%	6%	8%
CA HT client	30 000,00 €	CA HT client	30 000,00 €		
Remise	4%	Remise	4%		

Ecrivez la formule qui va permettre d'obtenir la remise à partir du CA HT du client.

Fonction SI imbriqué:

Afficher dans la colonne C le taux de TVA correspondant au code inscrit en colonne B

CODE TVA1 = 2.10%

CODE TVA2 = 5.50%

CODE TVA3 = 20%

Autre code = "Erreur"

ARTICLES	CODE TVA	TAUX TVA
ECRAN	2	5,50%
IPHONE 16	1	2,10%
IMPRIMANTE	3	20,00%
CABLE RJ45	1	2,10%
CLAVIER	4	erreur
SCANNER	3	20,00%

Fonction [Moyenne.Si](#):

Exercice 2 Fonction MOYENNE.SI		
Salarié	Salaire	Ancienneté
PAQUET	37942	8
GIRAUD	15903	2
THEBAULT	19324	0
POISSON	43789	3
MALET	30976	5
GARREAU	25159	6
ROUAULT	36821	9
LABORDE	39088	4
AUBRY	23658	6
CLAUDEL	42036	9
ROLAND	33964	10
VIGOUROUX	18159	5
BONNEAU	42035	4
ROUSSET	41218	1
DURAND	32412	0
FERNANDES	40009	1
HUBERT	42813	0
TURPIN	24127	1
BERARD	44906	1
CARRIERE	40906	6
POIROT	33443	2
PAYET	22714	10
BOUCHARD	37256	9
JARRY	44080	3
QUERE	44040	4
BAYLE	41411	5
RAFFIN	40252	9
DEVOS	36463	0
LANGLET	28597	7
GAUCHER	44537	3
Stat 1	33573,18182	
Stat 2	4,541666667	

Fonction [NB.Si Somme.Si](#) :

Département	Ventes réalisées	Département	Nombre de Ventes	Total CA/dpt
Hérault	2 500,00 €	Aude	2,00	13 510,00
Lozère	1 800,00 €	Gard	2,00	3 685,00
Aude	5 690,00 €	Hérault	2,00	3 580,00
Pyrénées Orientales	4 120,00 €	Lozère	3,00	9 645,00
Tarn	3 050,00 €	Pyrénées Orientales	4,00	23 569,00
Gard	1 820,00 €	Tarn	3,00	21 382,00
Lozère	5 750,00 €	Chiffre d'affaires total		75 371,00
Aude	7 820,00 €			
Pyrénées Orientales	9 650,00 €			
Tarn	9 432,00 €			
Hérault	1 080,00 €			
Lozère	2 095,00 €			
Pyrénées Orientales	5 230,00 €			
Tarn	8 900,00 €			
Gard	1 865,00 €			
Pyrénées Orientales	4 569,00 €			
Chiffre d'affaires total	75 371,00			

Fonction Minuscule, Majuscule, Gauche, Droite :

Prénom	1ère Lettre du prénom	3 Dernières lettres du prénom	3 Premières Lettres du prénom en minuscule	3 Dernières Lettres du prénom en minuscule
MIKAEL	M	AEL	mik	ael
JEROME	J	OME	jer	ome
HUBERT	H	ERT	hub	ert
JEAN-CHARLES	J	LES	jea	les
SEBASTIEN	S	IEN	seb	ien
VIRGILE	V	ILE	vir	ile
THIERRY	T	RRY	thi	rry
LAURENT	L	ENT	lau	ent
CHRISTOPHE	C	PHE	chr	phe
ROLAND	R	AND	rol	and
MARC	M	ARC	mar	arc
STEPHANE	S	ANE	ste	ane
JEAN-PIERRE	J	RRE	jea	rre
NICOLAS	N	LAS	nic	las
SEBASTIEN	S	IEN	seb	ien
BRICE	B	ICE	bri	ice
ARIEL	A	IEL	ari	iel
HENRI	H	NRI	hen	nri
MICKAEL	M	AEL	mic	ael
MATTHIEU	M	IEU	mat	ieu
GREGORY	G	ORY	gre	ory
SYLVAIN	S	AIN	syl	ain
STEPHANE	S	ANE	ste	ane
STEPHANE	S	ANE	ste	ane
MARC	M	ARC	mar	arc
ANTHONY	A	ONY	ant	ony
JEAN-BAPTISTE	J	STE	jea	ste
JEAN-NOEL	J	OEL	jea	oel
ERIC	E	RIC	eri	ric