

feuille de td 6

1 Exercice *Analyse de format de tableau*

Voici un tableau extrait du bulletin numéro 41 de l'ofip reproduit à l'échelle 0,5.

	Bachelard	Boucher	Camus	Eiffel	Galois	Total
Moins de 20 ans	10,4	7,3	8,7	8,9	9,3	8,9
20-21 ans	29,1	25,1	26,2	27,6	20,2	25,4
22-23 ans	24,4	27,7	27,0	37,9	23,5	26,5
24-25 ans	15,7	15,4	16,4	12,1	19,0	16,3
26-27 ans	8,6	10,7	10,2	3,7	9,9	9,5
Plus de 27 ans	11,7	13,8	11,6	9,8	18,1	13,4
	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Source : Fichier CROUS 2007

Réaliser ce tableau sera plus facile en utilisant un tableau de texte ou un tableau de cellule ?

Selon la situation, préciser le nombre de taquets, et leur type, leur position, ou bien préciser le nombre colonnes, de lignes, de cellules particulière, et les alignements, autres attributs des cellules.

2 Exercice *Analyse de format de tableau*

Voici un tableau extrait du bulletin numéro 37 de l'ofip reproduit à l'échelle 0,5.

Les principales caractéristiques du premier emploi				
	CDI en %	Cadre en %	Salaire en euros	Effectif
DESS Sciences	45,8	54,1	1500	379
Maths - Informatique	68,2	78,6	1549	131
Electronique - Info. Indus.	49,2	50,8	1600	65
Physique - Chimie	40,7	45,1	1400	91
Biologie - Géologie	16,1	30,4	1300	92
DESS Sc Eco et Sociales	38,6	50,8	1500	489
Economie - Gestion	47,4	55,8	1500	270
CAAE	56,0	60,0	1642	50
Sciences humaines	19,5	39,9	1397	169
Total	41,7	52,2	1500	868

Il s'agit de la part de CDI et assimilés, de la part de statut cadre et du salaire médian net mensuel primes comprises pour les temps pleins.

Réaliser ce tableau sera plus facile en utilisant un tableau de texte ou un tableau de cellule ?

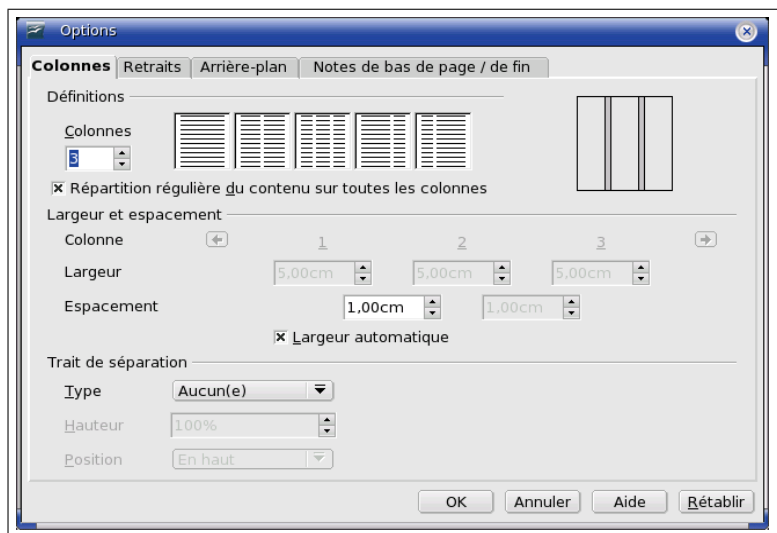
Selon la situation, préciser le nombre de taquets, et leur type, leur position, ou bien préciser le nombre colonnes, de lignes, de cellules particulière, et les alignements, autres attributs des cellules.

3 Exercice *tableau et sections*

Voici une reproduction à l'échelle $\frac{1}{2}$ de document comportant des sections :

Voici un document comportant plusieurs sections. La première section possède un trait de séparation entre les colonnes. présente le texte sur deux colonnes, et La seconde présente un texte sur trois colonnes et ne possède pas de séparation entre les colonnes. Dans les deux cas les largeurs de colonnes sont identiques, mais on peut si on le souhaite vraiment avoir des colonnes de largeur différente. On peut aussi régler l'espacement entre les colonnes. Lorsqu'on compose du texte en colonne étroite il vaut mieux éviter d'utiliser la justification qui donne souvent un résultat peu esthétique.

Voici une reproduction de la boîte permettant de régler les options d'une section. Elle peut s'obtenir par le menu **Format|Sections...**



À laquelle des deux sections correspond elle ?

Voici la reproduction d'un tableau, analyser son format.

Liste des étudiants					
Nom	Prénom	Nom	Prénom	Nom	Prénom
Abar.....	H-mad	Delplanque.....	Clement	Marquette.....	Samuel
Amandine.....	Jolys	De-sousa.....	Julien	Michalon.....	Mathieu
Anselin.....	Cyril	Desreumaux.....	Charline	Mkhitarian.....	Hovhannes
Ardjouni.....	Aicha	Dethoor.....	Zoe	Mouttalib.....	Na
Baron.....	Adrien	Devoux.....	Matthieu	Mugisha.....	Mireille
Bauvois.....	Mathieu	Dewit.....	Vincent	Nguyen.....	Quang-Lung
Bele.....	Elie	Dignocourt.....	Alexandre	Nshimiye.....	Diane
Belhaouar.....	Charazade	Dufosset.....	Guillaume	Paradis.....	Romain
Blangille.....	Denis	Dufour.....	Clement1	Payen.....	Deborah
Blary.....	Flavien	Dufour.....	Justin	Petre.....	Augustin
Bonte.....	Jeremy	El-mousslim.....	Imane	Piet.....	Marion
Bouziani.....	Soufiane	Gfeller.....	Pauline	Potliet.....	Fp
Brevart.....	Guy	Ghilain.....	David	Potencier.....	Matthieu
Bruynooghe.....	Aline	Gruel.....	Samia	Sansen.....	Kevin
Casta.....	Basien	Herbellin.....	Cecile	Schoner.....	Nicolas
Chero.....	Loic	Hereng.....	Jc	Servien.....	Jerome
Chey.....	Narinn	Hourriez.....	Emeline	Takdjerdar.....	Ahmed
Clement.....	Thomas	Ilmi-amir.....	Warsama	Ung.....	Chik-lam
Concheri.....	Alexandre	Lacoste.....	Claire	Uytterhaegen.....	Julien
Courtois.....	Nicolas	Laurent.....	Aline	Valet.....	Romain
Cretal.....	Remi	Linsmeier.....	Rudy	Walle.....	Joffrey
Debruyne.....	Matthieu1	Loth.....	Sophearith	Zadi.....	Selma
Deconninck.....	Am	Maronet.....	Claire		

Cette liste a été produite à partir des adresses de courrier électroniques, certains prénoms ont donc été tronqués, ou un numéro a pu être ajouté...

4 Exercice \LaTeX

lire le document d'introduction à \LaTeX .