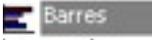


# Exercices ET / OU

## Sommaire

<b>PIRANAS</b> .....	<b>2</b>
<b>CARNET</b> .....	<b>3</b>

## PIRANAS

- 1) Chargez le fichier **PIRANAS vrac**.
- 2) Mettez en forme le titre principal et les titres de colonnes.
- 3) Formater les âges afin d'obtenir ans à côté des valeurs.
- 4) **Groupe** : afficher Junior si une personne a moins de 20 ans et Sénior pour les autres (se référer aux paramètres sur fond jaune).
- 5) **Prix d'une leçon** : cf paramètres (en jaune).
- 6) **Assurance** : cf paramètres.
- 7) **Prime** : les personnes qui s'appellent "Dauphin", "Corail", "Plouf" et "Mérours" reçoivent une prime de 15 francs.
- 8) **Remise** : les personnes qui ont plus de 45 ans et qui sont de sexe féminin bénéficient d'une remise de 10 % sur le prix du cours.
- 9) Formater toutes les cellules qui contiennent des montants Fr. avant la somme, les valeurs seront centrées mais en gardant un alignement des unités, les valeurs nulle ne seront pas affichées.
- 10) Ajoutez 9 lignes entre le tableau et les paramètres. Calculez le total, la moyenne, la cotisation la plus/moins élevée et le nombre d'adhérents. Le nombre de juniors et le nombre de seniors.
- 11) Triez les participants par ordre alphabétique.
- 12) Affichez les âges inférieurs à 18 ans en rouge et de manière automatique.
- 13) Créez un graphique sous forme de barre  dans une feuille séparée. Il représentera la répartition des âges des participants au cours de voile. Agrémentez le graphique d'un titre évocateur. Diminuez la taille de la police de l'axe affichant les noms afin qu'ils apparaissent tous. Renommez la feuille graph en Graph répartition des âges

## CARNET

### INTRODUCTION

Le but de cet exercice est de produire un carnet qui vous permette de savoir selon les critères de votre filière si vous êtes promu ou non. Bien évidemment à part la saisie de vos notes, une fois les formules mises en place, le tout se fera **automatiquement** sans que vous ayez besoin de changer quoi que se soit...

### CONSIGNES

- Créez un nouveau classeur Excel que vous nommerez **CARNET**.
- Nommez la première feuille de ce classeur Carnet.
- En en-tête : Prénom NOM, Classe, Année scolaire 20... en Arial 14

	A	B	C	D	E	F
1	1er Trimestre		2e Trimestre	3e Trimestre	Recapitulative	Moyenne
2	Bureautique	3,5				3,5
3	Histoire	4,1				4,1
4	Gestion	5,3				5,3
5	Géographie	5,1				5,1
6	Mathématiques	5				5
7	Education physique	4,5				4,5
8	Français	4,5				4,5
9	Langue	3,1				3,1
10	Anglais	3,2				3,2
11	Option	5,2				5,2
12	Droit	4,9				4,9
13	Sciences nat.	5,6				5,6
14						
15					Moyenne générale	4,5
16					Nombre notes insuffisantes	3
17					Ecart négatif à la moy	2,2
18					Promotion	NON

Si une moyenne est inférieure à 4, elle devra s'inscrire automatiquement en rouge et en gras

Si une moyenne est inférieure à 4, elle devra s'inscrire automatiquement en rouge et en gras

Les critères qui ne seraient pas respectés, devront apparaître en rouge

Critères de promotions :

.....

.....

- Dans un premier temps veuillez inscrire les mêmes notes que sur le modèle projeté afin de vérifier le bon fonctionnement de votre carnet. Par la suite vous pourrez introduire vos propres notes.