

### **Exercice 1**

Dans le fichier Excel ( liste\_client), remplissez les colonnes : Age, Sexe, Département originaire, état matrimonial , Niveau d'intérêt) en prenant en compte les consignes suivants :

- 1) Mettre des restrictions dans la colonne Age pour qu'elle prenne que des nombres compris entre 18 et 55.
- 2) Colonne sexe peut seulement prendre (M ou F)
- 3) Colonne département originaire peut prendre seulement (Artibonite, Grand-Anse, Centre, Nippes)
- 4) Colonne état matrimonial peut prendre seulement (Marié(e) , Divorcé(e), Célibataire, Veuf(ve)
- 5) La colonne niveau d'intérêt (pas intéressé, intéressé, très intéressé)
- 6) Créer un filtre
- 7) Créer trois nouvelle feuille, renommez les ( Femme\_très intéressé, Homme\_trèsintéressé, Marie\_pasintéressé) , filtrez ces informations relatives et les dans les feuilles correspondantes.
- 8) En utilisant les formules ou les fonctions excel appropriées, donnez le nombre et le pourcentage des Femmes, des hommes, des artibonitiens, des pas\_intéressé et les très\_intéressé

### **Exercice 2 :**

Monsieur Dupont travaille pour l'entreprise LS depuis le 12 juillet 2018, son contrat s'arrete le 25 novembre 2018. Son salaire journalier est estimé à 300 gdes.

- a) On vous demande de trouver le nombre de jour de travail de monsieur dupons durant cette période d'activité, sachant qu'il ne travaille pas (samedis et dimanches) et de deux jours de congé (17 octobre 2018 et 2 novembre 2018)
- b) Trouvez son salaire brut.

### **Exercice 3**

Le 4 janvier 2019, ce même monsieur DUPONT fait un prêt de 22 000 gdes dans une banque de la capital, qu'il doit rembourser dans 7 mois, à raison d'un versement chaque 24 jours.

Trouvez les 7 dates de remboursement.