## Séries d'exercice d'enregistrement et fichiers

## **Exercice N°1**

On désire créer un programme pascal permettant de créer, mise à jour et affichage du fichier *Inform.txt* dans les informations sont les *noms*, les *prénoms* et les *numéros de téléphone* de plusieurs personnes

Dés l'exécution du programme l'écran d'accueil suivante doit être afficher à l'utilisateur :

- 1: Création de fichier
- 2: Mise à jour d'un fichier
- 3: Affichage d'un fichier
- 0: Sortie

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## Exercice N°2

Soit la structure suivante d'un contact :

Nom, prénom : 15 caractères

Numtel : entier représentant le numéro de téléphone

Email : adresse électronique de 30 caractères

On veut créer un fichier représentant un carnet d'adresse enregistrant les informations des différents contacts saisis, pour cela on demande d'écrire :

- 1. Un module CREATION qui permet de créer ce fichier et l'enregistrer dans un emplacement et sous un nom saisis par l'utilisateur
- 2. Un module SAISI qui permet d'enregistrer dans le fichier créé dans la question précédente une liste de contact. L'arrêt de saisi se fait lorsque la réponse à la question « Voulez vous ajouter un autre contact ? (O/N) : » est égale à « N »
- 3. Ecrire un module AJOU qui permet d'ajouter à la fin du fichier un nouveau contact
- 4. Ecrire un module CHERCH qui permet de chercher et afficher le numéro de téléphone et l'e-mail d'un contact saisi par le clavier.
- 5. Ecrire un module MODIF qui permet de modifier les données d'un membre du carnet d'adresse
- 6. Ecrire un module AFFICH qui permet d'afficher un contact selon son numéro d'ordre dans le fichier
- 7. Ecrire un programme principal CARNET qui fait appel aux différents modules envisagés précédemment à travers un menu affiché sur l'écran dés le début de l'exécution du programme

\*\*\*\*\*\*\* Carnet d'adresse

## Voulez vous choisir une opération à faire :

- 1. Création d'un nouveau carnet d'adresse.
- 2. Saisir les contacts.
- 3. Ajouter un contact.
- 4. chercher un e-mail ou un numéro de téléphone
- 5. Modifier les données d'un contact
- 6. Afficher un contact.

Tapez votre choix : \_

Medfitouri@hotmail.fr Bac informatique 2010