PROJET C 2

1. Ajouter une personne au répertoire

On affiche « id :  »

On affecte une valeur à la variable id

On affiche « nom :  »

On affecte une valeur à la variable nom

On affiche « prenom :  »

On affecte une valeur à la variable prenom

On affiche « mail :  »

On affecte une valeur à la variable mail

On affiche « numero :  »

On affecte une valeur à la variable numero

On affiche dans le fichier la valeur affectée à la variable id

On affiche dans le fichier la valeur affectée à la variable nom

On affiche dans le fichier la valeur affectée à la variable prenom

On affiche dans le fichier la valeur affectée à la variable mail

On affiche dans le fichier la valeur affectée à la variable numero

1. Afficher le contenu du répertoire

Pour i allant de 0 à 5 avec un pas de 1

On fait :

-on lit le fichier fp et on affecte des éléments du fichier aux variables id, nom, prénom, mail et num

-on affiche %d %s %s %s %s

On affiche id nom, prénom, mail, num

1. Rechercher une personne grâce à son id

On affiche « Saisir un identifiant :  »

On affecte une valeur à la variable choix

Tant que i est différent de -1

On fait :

* On affecte à i les valeurs des variables id, nom, prenom, mail et numero du fichier
* Si choix est égal à i

On fait :

* Afficher les valeurs affectées aux variables id, nom, prenom, mail et numero

1. Supprimer une personne du répertoire
2. Supprimer le contenu du répertoire

On déclare le pointeur de fichier fp de typer file

On ouvre le fichier « monrepertoire.txt » grâce à la fonction fopen en mode lecture écriture ‘w+’

On referme de fichier en utilisant la fonction fclose