Programme principal

Déclaration de la variable choix de type caractère

L’utilisateur choisit entre plusieurs choix : -1 : Ajouter une personne dans le repertoire

-2 : Afficher le contenu du repertoire

-3 : Rechercher une personne dans le repertoire

-4 : Supprimer une personne du le repertoire

-5 : Supprimer le contenu du repertoire

Si Choix 1

Déclaration de la variable nom, prenom, mail de type caractère

Déclaration de la variable telephone de type entier

On stock le pointeur du fichier « repertoire » en mode écriture-ajout dans la variable fp

L’utilisateur obtient un ID aléatoire entre 1 et 100

L’utilisateur associe une valeur à nom, prenom, telephone et mail.

On entre les valeurs saisies par l’utilisateur dans le fichier « repertoire ».

Fin si

Si Choix 2

Déclaration de la variable c de type entier

On stock le pointeur du fichier « repertoire »en mode lecteur dans la variable fp

On affecte à la variable c la valeur fgetc (fp)

Tant que (c !=EOF), on affiche c

On affecte à la variable c la valeur fgetc (fp)

Fin tant que

Fin si

Si Choix 3

Si Choix 4

Si Choix 5

Déclaration de la variable choix2

L’utilisateur choisit entre deux choix : o- Valider de choix

n- Annuler de choix

Si choix n

L’utilisateur retourne au menu principal

Fin si

Si choix o

On stock le pointeur du fichier « repertoire »en mode écriture dans la variable fp

On ferme la variable fp

On stock le pointeur du fichier « repertoire » en mode écriture-ajout dans la variable fp

On ajoute à fp le texte suivant : "Identifiant Nom Prenom Telephone Mail

Fin si