Mini-projet de programmation en langage C

L’objectif de ce projet est de créer un programme qui permet de gérer un répertoire dans lequel seront enregistrés les différentes informations de chaque personne telles que:

* Nom
* Prénom
* Numéro de téléphone
* Adresse mail
* …

Chaque champ sera défini sous la forme d’un tableau de 40 chaînes de caractères.

Vous pouvez utiliser la fonction main() comme une fonction principale du programme:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. int 2. { | main() |  |
| 3. | int fonctionnalite; |
| 4. |  |
| 5. | while(1) |
| 6. | { |
| 7. | printf(" Que voulez vous faire :\n"); |
| 8. | printf("\* Ajouter une personne | (1)\n"); |
| 9. | printf("\* Afficher le repertoire | (2)\n"); |

1. printf("\* Realiser une recherche par nom (3)\n");
2. printf("\* Supprimer une personne par nom (4)\n");
3. printf("\* Quitter (5)\n"); 13.

14. scanf("%d",&fonctionnalite);

15.

1. if (fonctionnalite ==1) Creer\_Enregistrement();
2. if (fonctionnalite ==2) Affiche\_Repertoir();
3. if (fonctionnalite ==3) Recherche();
4. if (fonctionnalite ==4) Supprimer();
5. if (fonctionnalite ==5) break;
6. printf("\n");
7. printf("\n");

23. }

1. printf("termine...");
2. return 0;

28. }

* **Travail à réaliser en Binôme ou en Trinôme**
* **Fichiers à déposer : Rapport + Fichiers sources (un seul fichier .rar)**
* **Le dernier délai est le 30/11/2024 à 23 :59.**

**Bon courage**