

# Exercice programmation C

Carton d'invitation

# Objectifs

1- Créer une structure Invite qui contient:

- nom: string
- age: int

```
{"Marc", 14},  
{"Arnaud", 32},  
{"Laura", 6},  
{"Julie", 16},  
{"Julien", 9}
```

2- Créer une liste d'invités potentiels.

3- Faire en sorte de supprimer de cette liste les personnes de plus de 15 ans.

4- Afficher la liste finale des invités de l'anniversaire de Théo.

# Aide

```
1- typedef struct INVITE{  
    char nom[50];  
    int age;  
}Invite;
```

**3- void filtrerInvites(Invite invites[], int\* nb, int age\_max);** si la personne est trop vieille, décaler de 1 les cases suivante et réduire de 1 la taille de la liste des invités.

**4- void envoyerInvitation(Invite invites[], int nb);**