

# Exercice programmation C

Sans espaces

# Objectifs

- 1- Demander à l'utilisateur une chaîne de caractère qui comporte des espaces.
- 2- Faire en sorte de supprimer les espaces contenues dans la chaîne saisie par l'utilisateur.
- 3- Modifier le code pour avoir une majuscule en début de chaque mots

Ecrire un message: Salut les codeurs!  
Sans espace cela donne: SalutLesCodeurs!

# Aide

1- Il faut utiliser la fonction **fgets(string st, int taille, stdin)**: lecture sécurisé, fgets retourne NULL si il y a une erreur lors de la lecture. st: sting de destination. taille: nombre maximum de caractère à lire.

2- A chaque itérations, si le caractère est un espace, décaler d'une case la suite du tableau pour écraser la case courante. Attention a tester de nouveau la case courante car elle correspond maintenant à la case qui était juste après.

3- A chaque fois que vous rencontrez un espace, cela signifie que le prochain caractère alphabétique est le début d'un mot.