

Exercice programmation C

Code PIN

Objectifs

1- Créer un programme qui demande à l'utilisateur de rentrer le code PIN à 4 chiffres. Si il trouve le bon code, afficher le message : téléphone déverrouillé sinon afficher un message d'erreur et redemander d'entrer le code.

2- Gérer un nombre maximum de tentatives: Exemple 3 tentatives

```
Code PIN: 1234
    Erreur, il vous reste 2 tentatives.
Code PIN: 0000
    Telephone deverrouille
```

Aide

- 1- On ne connaît pas le nombre d'itération mais on souhaite entrer dans la boucle au moins une fois. On utilise alors une boucle "Do While"
- 2- Créer une constante pour le nombre maximum de tentatives.