

Exercice 6 – Calcul Aire d'un Carré / Rectangle

Objet : Comprendre les fonctionnalités de lecture, d'affichage et de concaténation de la Console **VB.NET** avec des variables type **STRING** et **INT**

Sujet : Créez un nouveau projet dans la solution « **Exercices** » nommé « **Exercice06-CalculAireCarre** » et réalisez le programme permettant de calculer l'aire et le périmètre d'un carré :

```
--- Calcul du périmètre et de l'aire d'un carré ---  
Entrez la longueur d'un côté du carré (en cm) : 13,5  
Le périmètre du carré est : 54 cm  
L'aire du carré est : 182,25 cm2  
Appuyez sur Enter pour fermer le programme...
```

- La longueur du côté du carré est issue d'une saisie de l'utilisateur
- Faire la même chose pour le calcul du périmètre et de l'aire d'un rectangle avec la longueur et la largeur saisies par l'utilisateur

```
--- Calcul du périmètre et de l'aire d'un rectangle ---  
Entrez la longueur du rectangle (en cm) : 18,5  
Entrez la largeur du rectangle (en cm) : 6,7  
Le périmètre du rectangle est : 50,4 cm  
L'aire du carré est : 123,95 cm2  
Appuyez sur Enter pour fermer le programme...
```