

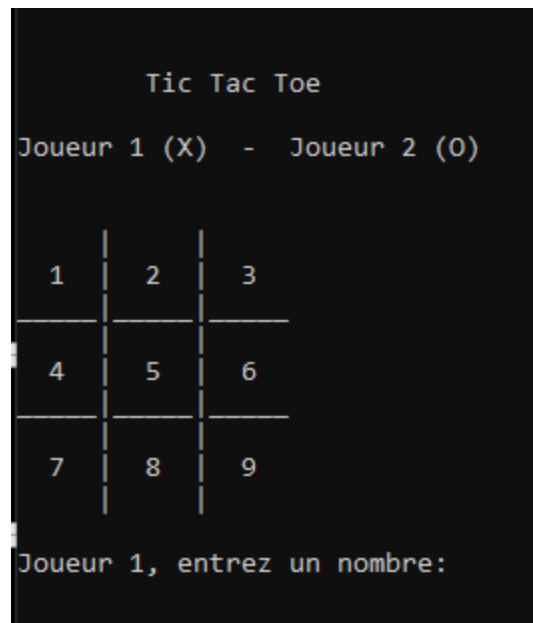
# Jeu Morpion en C – Documentation

Contexte :

**Le Morpion** est un programme codé en C à l'aide du logiciel Dev-C++.

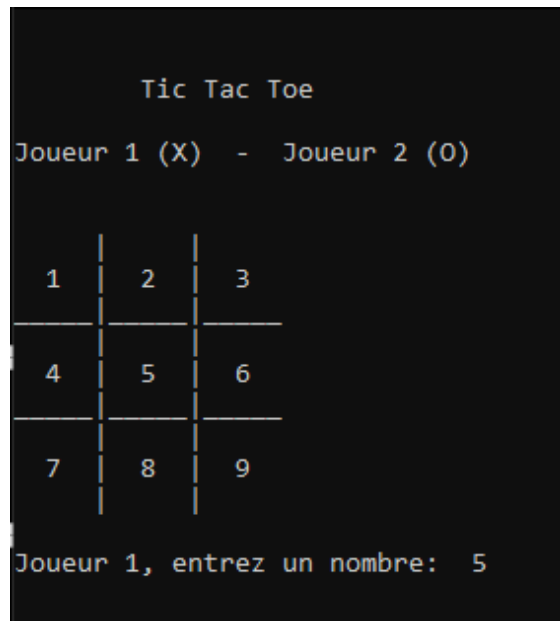
Fonctionnement du jeu:

Le jeu s'ouvre sur la fenêtre principale, représentant la grille du jeu et le choix des deux joueurs.

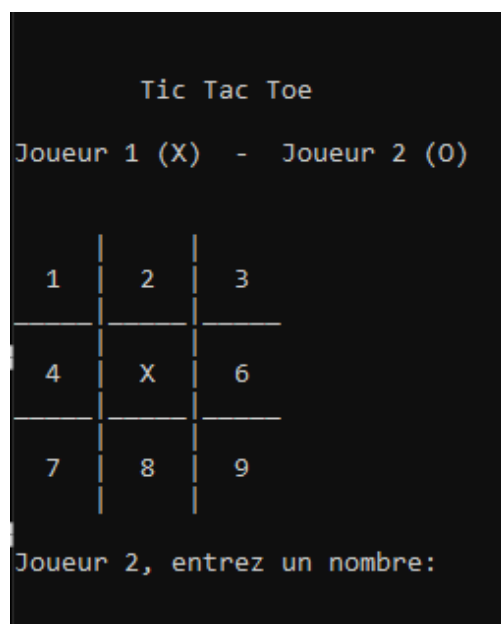


Utilisation de l'application :

Le joueur 1 peut entrer le chiffre de son choix, compris entre 1 et 9.



La case n°5 est remplie avec la croix (signe pour le joueur 1).



Puis vient le tour du joueur 2 et ainsi de suite ...

Lorsqu'il y a un alignement horizontal, vertical ou en diagonale de 3 cases, l'un des deux joueurs est déclaré vainqueur.

```
Tic Tac Toe
Joueur 1 (X) - Joueur 2 (O)

 1 | 2 | 3
---|---|---
 X | X | X
---|---|---
 7 | 0 | 0

==>Joueur 1 gagne
```