

Programmation C

TP 1 - Syntaxe et Structure

I - Objectifs

Corriger et mettre au propre le code source fournis pour l'exercice.

```
#include <stdio.h>include <stdlib.h>  
int main(){printf("TP 1, "Syntaxe et structure" Hello World!")return 0;}
```

II - Préparatifs

- 1- Créer un nouveau projet C du nom de **"tp1_syntaxe_et_structure"**.
- 2- Remplacer le contenu du fichier **"main.c"** par le code source suivant (copier coller):

```
#include <stdio.h>include <stdlib.h>  
int main(){printf("TP 1, "Syntaxe et structure" Hello World!")return 0;}
```

III - Instructions

- 1- Indenter le code pour le rendre plus lisible.
- 2- Corriger les erreurs de compilation.
- 3- Commenter le code.

IV - Pour aller plus loin

Améliorer l'affichage du message:

A- Afficher le texte sur deux lignes (titre puis le hello world).

B- Ajouter une tabulation sur la ligne du hello world (utiliser `\t` pour ajouter une tabulation).

V - SPOIL! (aide)

- 1- Utilisez les tabulations et espaces pour indenter le code
 - 2- Aidez vous des messages d'erreur du compilateur
 - 3- Utilisez // et /* */ pour créer des commentaires
- A- Utilisez /n pour un retour à la ligne