

Piscine C Journée 24

Staff 42 pedago@42.fr

Résumé: THE FOLLOWING TAKES PLACE BETWEEN 6.00 P.M. AND 7.00 P.M.

# Table des matières

Ι	Consignes	2
II	Préambule	4
III	$ft\_generic.c$	5

#### Chapitre I

# Consignes

- Seule cette page servira de référence : ne vous fiez pas aux bruits de couloir.
- Le sujet peut changer jusqu'à une heure avant le rendu.
- Attention aux droits de vos fichiers et de vos répertoires.
- Vous devez suivre la procédure de rendu pour tous vos exercices.
- Vos exercices seront corrigés par vos camarades de piscine.
- En plus de vos camarades, vous serez corrigés par un programme appelé la Moulinette.
- La Moulinette est très stricte dans sa notation. Elle est totalement automatisée. Il est impossible de discuter de sa note avec elle. Soyez d'une rigueur irréprochable pour éviter les surprises.
- La Moulinette n'est pas très ouverte d'esprit. Elle ne cherche pas à comprendre le code qui ne respecte pas la Norme.
- L'utilisation d'une fonction interdite est un cas de triche. Toute triche est sanctionnée par la note de -42.
- Si ft\_putchar() est une fonction autorisée, nous compilerons avec notre ft\_putchar.c.
- Vous ne devrez rendre une fonction main() que si nous vous demandons un programme.
- La Moulinette compile avec les flags -Wall -Wextra -Werror.
- Si votre programme ne compile pas, vous aurez 0.
- Les exercices shell doivent s'éxcuter avec /bin/sh.
- Vous <u>ne devez</u> laisser dans votre répertoire <u>aucun</u> autre fichier que ceux explicitement specifiés par les énoncés des exercices.
- Vous avez une question? Demandez à votre voisin de droite. Sinon, essayez avec votre voisin de gauche.
- Votre manuel de référence s'appelle Google / man / Internet / ....

- Pensez à discuter sur le forum Piscine de votre Intra!
- Lisez attentivement les exemples. Ils pourraient bien requérir des choses qui ne sont pas autrement précisées dans le sujet...
- Réfléchissez. Par pitié, par Odin! Nom d'une pipe.

### Chapitre II

#### Préambule

Initialisation de la journée 24. . .

Création des assets. . . OK.

Implantation des décors. . . OK.

Initialisation des variables de personnage. . . OK.

Chargement du pack d'extension Jersey Shore. . . OK.

Chargement du pack d'extension Attentat au CTU...OK.

Chargement du pack d'extension Maison Blanche. . . OK.

Réglage du taux de décès à 84%... OK.

Diminution de la durée de vie de Vic Soontobedead. . . OK.

Création d'un réseau terroriste maillé. . . OK.

Promotion des personnages secondaires. . . OK.

Lancement de l'Opération Twilight... OK.

3 erreurs détectées à la compilation :

Erreur mineure détectée : variable langue est FR-fr, devrait être EN-us. Patch de langue appliqué.

Erreur mineure détectée : variable de classe Traitre infiltré non nommée. Patch de dénomination à la volée appliquée.

Erreur mineure détectée : quatrième mur détruit. Aucun patch appliqué.

3 avertissements détectés à la compilation :

Warning: item Chloe O'Brian instable. Des erreurs dans l'exécution sont à prévoir.

Warning : dépassement de la zone mémoire sur l'item Vic Soontobedead. Accès à des données non autorisées. Des erreurs dans l'exécution sont à prévoir.

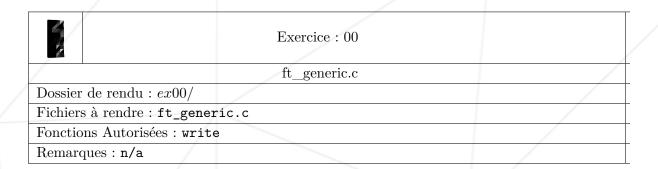
Warning : corruption de données sur le plan de vol New York / Maison Blanche.

Lancement du programme. . . Mise à jour de l'horloge interne. . .

Ton premier exercice consiste à te synchroniser avec cette journée grâce au Tut Tut standard de la journée 24. Bonne chance.

# Chapitre III

# $ft\_generic.c$



- Ecrire une fonction ft\_generic() qui affichera sur la sortie standard Tut tut; Tut tut suivi d'un retour à la ligne.
- Cette fonction sera prototypée de la façon suivante :

roid ft\_generic(void);