



Piscine C

Journée 24
L'espion qui m'a codée

Staff 42 piscine@42.fr

Résumé: THE FOLLOWING TAKES PLACE BETWEEN 3.00 A.M. AND 4.00 A.M.

Table des matières

I	Consignes	2
II	Dr Evil III	4
III	where_am_i.sh	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'exécuter avec `/bin/sh`.
- Vous ne devez laisser dans votre répertoire aucun autre fichier que ceux explicitement spécifiés 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.

Dr Evil III

J'appuie sur un bouton et un diorama géant descend du plafond. J'ai toujours aimé les dioramas.

- De bitcoins! Cent millions de millions de bitcoins! Si le gouvernement mondial refuse d'accéder à notre demande, nous l'attacherons à une « bombe » et nous le ferons exploser avec la « Lune »! Et contrairement au Retour du Jedi, cela aura des conséquences. Les débris de la « Lune » entreront dans l'atmosphère et anéantiront toute vie sur Terre. Gentlemen, ladies, ce plan est parfait. Rires machiavéliques pour tout le monde! »


[illegible]

« Dr Evil, me coupe No 42 dans mon rire machiavélique, comment avez-vous prévu de trouver le Président ? »

Chapitre III

where_am_i.sh

Avant de mettre à exécution son plan, le Dr Evil doit localiser le Président... avec son adresse IP.

	Exercice : 09
where_am_i.sh	
Dossier de rendu : <i>ex09/</i>	
Fichiers à rendre : where_am_i.sh	
Fonctions Autorisées : Aucune	
Remarques : n/a	

- Ecrire un fichier **where_am_i.sh** qui affichera sur la sortie standard l'ip ou les ip (au format IPV4) de la machine sur le réseau. Vous afficherez une ip par ligne.
- Dans le cas où aucune IP n'est trouvée, vous devrez afficher **Je suis perdu!** suivi d'un retour à la ligne.