

## Comment rendre l'IFSCCL jouable sous Linux ?

1. Télécharger l'archive .zip puis décompresser là.

*Afin de rendre ce README universel et le plus compréhensif, nous admettons que vous avez décompressé le contenu de l'archive (2 fichiers et 1 dossier) dans un dossier nommé "IFSCCL300" qui est lui même contenu dans le dossier "Downloads".*

*Libre à vous de choisir un autre nom de dossier et un autre emplacement, mais n'oubliez pas de vous adapter en fonction de vos choix...*

2. Vérifier que **les deux fichiers** (IFSCCL300\_Linux.x86 et IFSCCL300\_Linux.x86\_64) sont "exécutables". Pour cela, sélectionner un des deux fichiers, faites un clic droit pour cliquer sur "propriétés". Notez au passage l'emplacement de l'IFSCCL (*qui ressemblerait à /home/user/Downloads/IFSCCL300* ). Dans l'onglet, permissions, constater si la case "Autoriser l'exécution du fichier comme un programme" est cochée. Si cette dernière est cochée, vous pouvez alors jouer à l'IFSCCL. Sinon vous pouvez la cocher, cela rend le fichier exécutable, donc jouable.

*Attention, si la case se coche et se décoche ou refuse de se cocher, pas de panique, il va falloir passer par un terminal :*

3. Ouvrez un terminal, taper "cd " (*avec un espace après cd et sans les guillemets*) puis taper l'emplacement du fichier où vous avez décompressé l'IFSCCL.

*Par exemple : "cd /home/user/Downloads/IFSCCL300/" où "user" est le nom de votre session. N'oubliez pas de valider votre ligne de commande en tapant sur la touche "entrée"*

Astuce : vous pouvez taper "ls" pour lister le contenu d'un dossier. Si vous le faites vous devriez voir "IFSCCL300\_Linux.x86" ; "IFSCCL300\_Linux.x86\_64" et "IFSCCL300\_Linux\_Data" dans votre terminal. Sinon c'est que votre terminal « ne regarde pas dans le bon dossier » ; si vous êtes dans ce cas assurez-vous de bien avoir taper l'emplacement exact où sont décompressés vos 2 fichiers exécutables et votre dossier IFSCCL289linux\_Data.

4. Rentrer la commande suivante "sudo chmod +x IFSCCL300\_Linux.x86 ". A la suite de ceci, le terminal va vous demander de saisir le mot de passe du superutilisateur (root = administrateur). Après validation du mot de passe, si rien ne se passe et qu'aucun message d'erreur n'apparaît dans le terminal ; c'est que l'opération s'est bien déroulée.

Astuce : sous Linux, l'administrateur s'appelle "root" ou "superutilisateur". Si vous ne connaissez pas le mot de passe root, demandez le à celui ou celle qui a installé Linux sur votre ordinateur. Si par malheur vous l'avez définitivement perdu, vous pouvez toujours essayer de rentrer le votre, celui de votre session. S'il fonctionne tant mieux pour vous, sinon vous voilà perdu...

5. Veuillez refaire la même étape n°4 en changeant "IFSCL300\_Linux.x86" par "IFSCL300\_Linux.x86\_64"

*Astuce : vous pouvez vérifier que le "chmod" a bien fonctionné en allant regarder si dans propriété, onglet permissions, la case "Autoriser l'exécution du fichier comme un programme" est cochée. Sinon c'est que les étapes 4 et 5 n'ont pas fonctionnées.*

6. Fermer le terminal et jouez.

#### Problèmes éventuels :

Si les étapes 4 et 5 n'ont pas abouties, vérifiez que le mot de passe root est correct. Vérifiez également que vous ayez bien tapé les bonnes commandes, à la lettre prêt. Comme ne pas avoir inverser l'underscore ( \_ ) et le tiret ( - ), ou le slash ( / ) et l'antislash ( \ )

Si l'IFSCL ne se lance pas, veuillez vérifier que vous ayez bien suivi les étapes précédentes. Si malgré cela, vous n'arrivez toujours pas réussi à lancer le jeu, nous vous conseillons de télécharger le zip dans le dossier "Téléchargement", puis de créer un dossier "IFSCL300" dans "Downloads", et enfin de décompresser le contenu de l'archive dans le dossier nouvellement créé.

Si l'IFSCL ne se lance pas malgré le fait que vous ayez autorisé son exécution, vérifiez qu'il s'ouvre avec la bonne application. Pour cela, dans les propriétés du fichier "IFSCL300\_Linux.x86" ou "IFSCL300\_Linux.x86\_64" ; allez dans l'onglet "ouvrir avec" et dans la liste, veuillez sélectionner "Lancer le logiciel" ; n'oubliez pas de cliquer sur ajouter, en bas à droite de la fenêtre propriété.

Si l'IFSCL ne se lance toujours pas, nous vous conseillons de décompresser l'archive .zip directement dans vos Téléchargements (ou dans un autre dossier présent sur votre disque dur) plutôt que sur une clef USB.

Si vous êtes désespéré, allez demander de l'aide sur le forum...