

# R1.08

## TP 2 : la commande FIND

R&T Béthune

### 1 Travail à faire

1. Créez un fichier `~/toto` vide
2. Trouvez tous les fichiers qui sont dans la sous-arborescence `/usr` dont le nom commence par ***std*** et qui ont l'extension ***.h***.
3. Affichez les informations détaillées sur les fichiers trouvés dans la question précédente.
4. Copiez ces fichiers dans `/tmp/tp_intro_sys`.
5. Affichez les informations détaillées sur tous les répertoires qui sont dans l'arborescence de votre répertoire personnel.
6. Trouvez tous les fichiers qui ont une taille de 0 octet et qui ont été créés aujourd'hui.
7. Créez les fichiers `~/titi` et `~/tata`
8. Trouvez tous les fichiers dans l'arborescence de votre répertoire personnel qui sont antérieurs au fichier `toto`.
9. Trouvez tous les fichiers dans l'arborescence de votre répertoire personnel qui ont été modifiés hier et dont la taille est supérieur à 1 Kio.
10. Expliquez la différence entre les deux commandes suivantes :  
`ls -l ~/*.txt`  
`find ~ -name "*.txt" -exec ls -l {} \;`
11. Cherchez dans toute l'arborescence de votre répertoire personnel les fichiers simples qui ont le droit d'exécution pour l'utilisateur.