

```
cd shell01
mkdir ex02
cd ex02
```

```
// POUR TESTS
```

```
touch file1.sh
touch text1.txt
mkdir dir1
cd dir1
touch file2.sh
touch text2.txt
mkdir dir2
cd dir2
touch file3.sh
touch text3.txt
cd ..
cd ..
```

```
find . -type f -name "*.sh" -exec basename {} .sh \;
```

```
// on cherche (find) à partir du répertoire courant (.)
// (dans le répertoire courant et tous ses sous-répertoires)
// tous les fichiers (-type f) (de type regular file)
// dont le nom se termine par .sh (-name "*.sh")
// puis on exécute (-exec) la commande basename {} .sh
// sur chacun des fichiers trouvés avec find
// (sur chacun des résultats de la commande find)
// pour supprimer le suffixe indiqué du nom passé en paramètre
// on passe chacun des fichiers en paramètre grâce au placeholder {}
// on veut supprimer le préfixe .sh
// on termine la commande avec ; (sans oublier de l'échapper avec \)
```

```
// RESULTAT : find_sh
//          file1
//          file2
//          file3
```

```
vim find_sh.sh
<i>
#!/bin/sh
find . -type f -name "*.sh" -exec basename {} .sh \;
<escape>
:wq
<enter>
```

```
chmod +x find_sh.sh
```

```
./find_sh.sh | cat -e
```

```
// RESULTAT : find_sh$
//           file1$
//           file2$
//           file3$
```

```
rm file1.sh
rm text1.txt
rm -r dir1
```