# Rapport 19

## **Préliminaire**

Rien à signaler. La nomenclature est respectée.

# **Simplicité**

En termes de simplicité, cette implémentation correspond à mes attentes. Il découpe le code en plusieurs fonctions pour faciliter la compréhension et la modification du code. De plus, la syntaxe Java utilisée est simple.

Il y a également la javaDoc qui permet de comprendre rapidement le rôle de chaque fonction.

Il manque cependant des commentaires dans les fonctions pour expliquer le code plus en détail. Mais cela n'est pas nécessaire pour comprendre le code car le code des fonctions est petit et simple donc la javaDoc suffit.

#### **Tests**

• Il passe tous les tests fournis.

Parmi les tests supplémentaires :

```
// Test avec une chaîne contenant des mots spéciaux assertEquals(List.of("Bonjour", "le", "monde", "!", "Comment", "ça", "va", "?"), exercice.simplicite.SimpliciteMeilleur.solution("Bonj
// Test avec une chaîne contenant des caractères spéciaux assertEquals(List.of("abc", "def", "ghi", "jkl"), exercice.simplicite.SimpliciteMeilleur.solution("abc@def#ghi$jkl", List.of("a", "d",
```

• Il ne passe pas le premier test supplémentaire car il ne prend pas en compte les mots spéciaux (ici "!" et "?").

```
Expected [[Bonjour, le, monde, !, Comment, ça, va, ?]] but was [[Bonjour, le, mond... testSoluti... ↑ ↓ ⑤ | ඕ [] ×

Expected

Actual

-[Bonjour, le, monde, !, Comment, ça, va, ?] +[Bonjour, le, monde, Comment, va, a]
```

• Le second test supplémentaire passe.

# Note: 19,5/20

### Detail:

- -1 pour le premier test supplémentaire qui ne passe pas
- +0,5 pour car le test supplémentaire est dur à passer (peut être même faux) => je saurais l'expliquer à l'oral

Rapport 19 1