

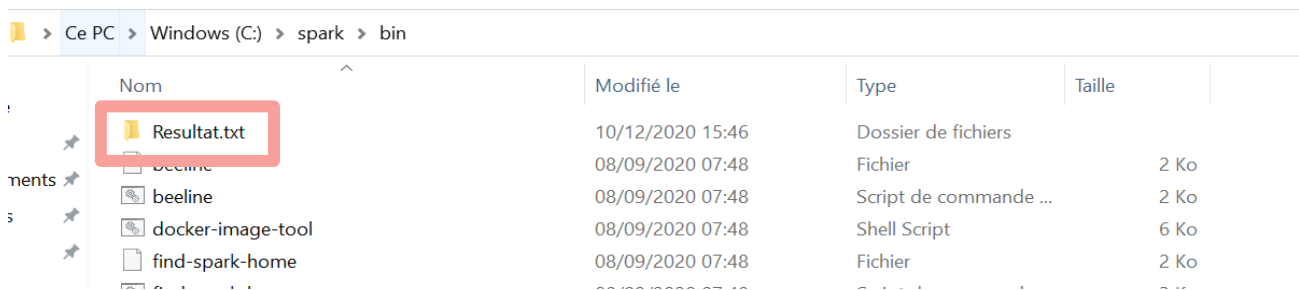
Comment lire le fichier python ?

Pour exécuter un programme en python, par exemple 'Projet.py', il faut se trouver dans le bon répertoire de travail (dans le terminal). Pour moi, ce sera spark/bin en utilisant l'outil 'cd' pour aller à l'endroit voulu. Ensuite, il faut taper les commandes suivantes pour compiler et exécuter le programme voulu, puisque le fichier python est instancié en Spark.

```
C:\spark\bin>spark-submit Projet.py
```

```
('twinkle', 4)
('little', 2)
('star', 2)
('how', 1)
('I', 1)
('wonder', 1)
('what', 1)
('you', 1)
('are', 1)
('up', 1)
('above', 1)
('the', 2)
('world', 1)
('so', 1)
('high', 1)
('like', 1)
('a', 1)
('diamond', 1)
('in', 1)
('sky', 1)
```

On vérifie bien que le nouveau fichier contenant la réponse a bien été créé.



| Ce PC > Windows (C:) > spark > bin | | | | |
|------------------------------------|-------------------|------------------|------------------------|--------|
| | Nom | Modifié le | Type | Taille |
| | Resultat.txt | 10/12/2020 15:46 | Dossier de fichiers | |
| | beeline | 08/09/2020 07:48 | Fichier | 2 Ko |
| | beeline | 08/09/2020 07:48 | Script de commande ... | 2 Ko |
| | docker-image-tool | 08/09/2020 07:48 | Shell Script | 6 Ko |
| | find-spark-home | 08/09/2020 07:48 | Fichier | 2 Ko |

Les résultats sont dans le fichier part-00000.

