## **TP3: Document API et Search Lite**

## 3.1 Document API

- Démarrer un cluster ELS
- Indexer les trois documents JSON fournis par les commandes curl suivantes par exemple curl -XPOST /blogs/entry/ --data-binary "@entry1.json"
- Noter les ids et récupérer le document par l'ID
- Mettre à jour 1 document en ajoutant de nouveaux champs et noter l'incrémentation de version :
  - o tags: Tableau
  - o views : Initialisé à 0
- Effectuer des mises à jour par script :
  - o incrémentation d'un champ numérique
  - o Ajout d'un élément dans le tableau tags
  - Supprimer le champ tags
- Supprimer l'index et effectuer les commandes d'indexation et de mises à jour précédente via l'API Bulk

## 3.2 Search Lite

Effectuer les recherches suivantes en utilisant la query string et en utilisant les paramètres suivants :

- size, from
- q, df
- \_source