

Laboratorio 4. (2° giorno - pomeriggio)

Obiettivi

- Fare esercizi sui dataframe usando il notebook Zeppelin
- In particolare utilizzare le aggregazioni

Esercizi

Esercizio.1

Aprire un nuovo notebook. Leggere il file di testo divina_commedia.txt e trovare le 10 parole lunghe (più di 5 lettere) più usate.

Esercizio.2

Aprire il notebook con il grafico sui terremoti in funzione del tempo e implementare un filtro passo basso: visualizzare il numero medio di terremoti in funzione del tempo usando una "finestra" di due giorni.

Esercizio.3

Riuscite a visualizzare nello stesso grafico l'andamento dell'intensità istantanea e quella mediata?