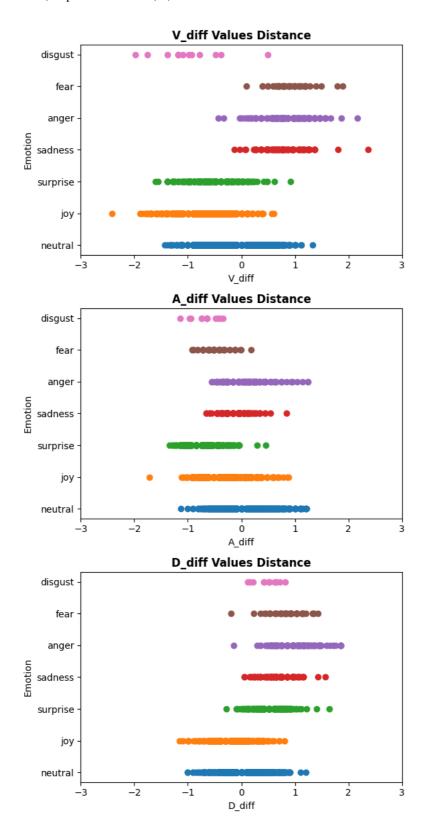
Report di analisi

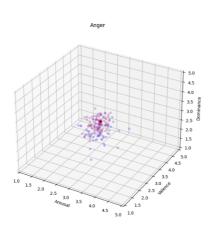
- Plot delle differenze dei valori V, A, D per ogni emozione

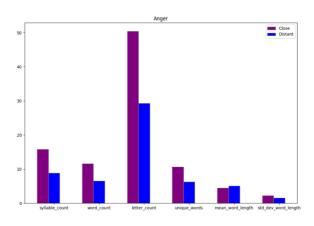
Di seguito, i plot in cui si analizza la distanza assunta dai campioni, per ogni singola dimensione V, A, D e per ogni emozione, rispetto ai valori V, A, D di riferimento.

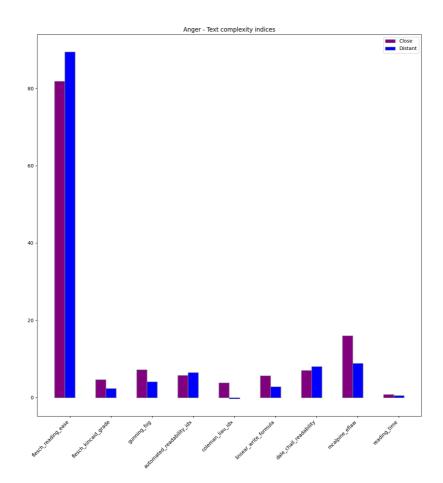


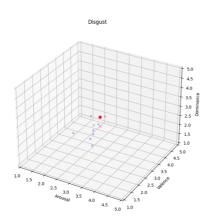
- Analisi delle caratteristiche delle predizioni più vicine ai valori di riferimento

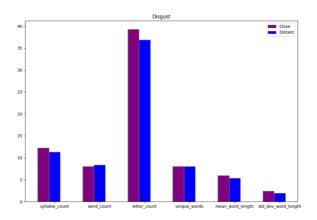
Di seguito, i plot in cui sono evidenziate in viola le istanze che presentano valori V, A, D più vicini a quelli di riferimento (con una differenza tra 0 e 0.75 rispetto ai valori di riferimento) e in blu le istanze con valori V, A, D più distanti (con una differenza >= 0.75). Gli altri due grafici a barre mostrano le differenze tra le istanze più vicine e quelle più distanti per quanto riguarda le caratteristiche e gli indici di complessità del testo. In particolare, i grafici a barre a destra dei plot tridimensionali mostrano la differenza rispetto il numero di sillabe, il numero di parole, il numero di lettere, il numero di parole uniche, media e deviazione standard della lunghezza delle parole che compongono la frase. I grafici a barre posti nella parte inferiore mostrano le differenze tra gli indici di complessità delle istanze più vicine e quelle più distanti. Le analisi sono state fatte sull'80% del dataset mantenendo la percentuale originale di istanze per ogni emozione.

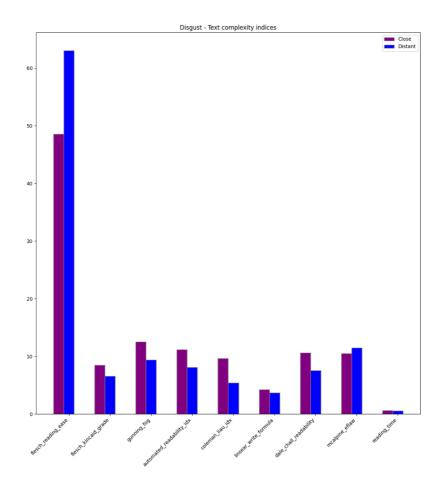


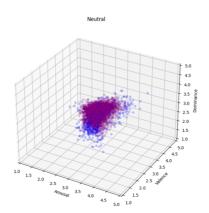


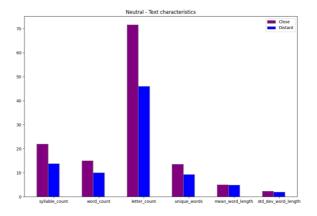


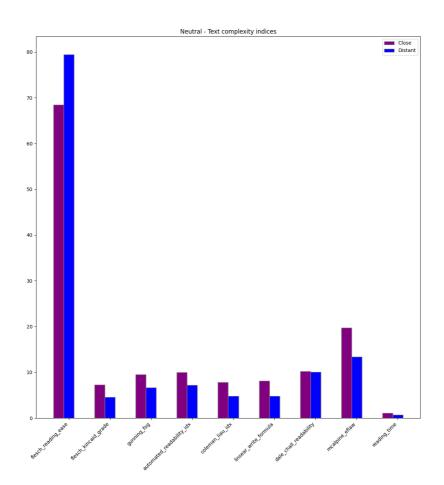


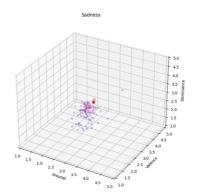


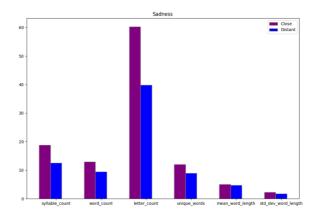


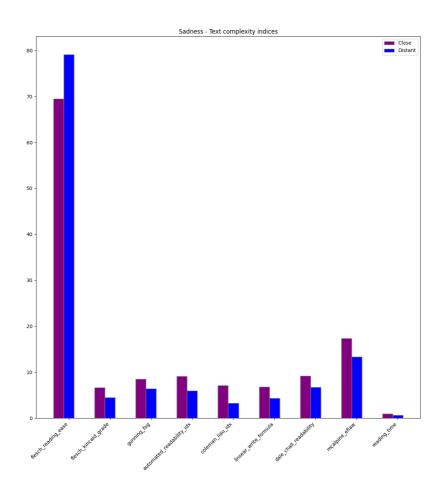


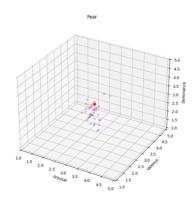


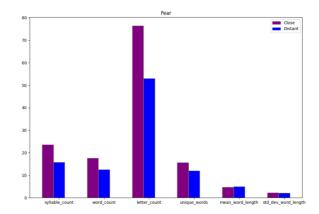


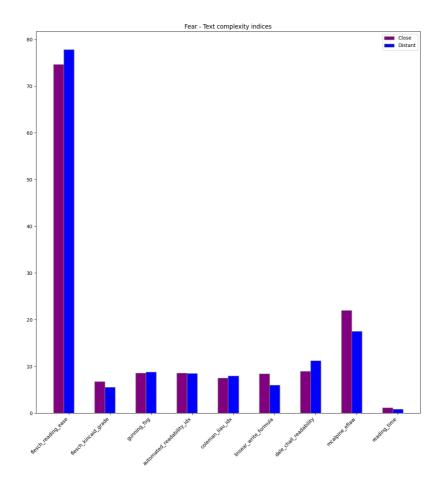


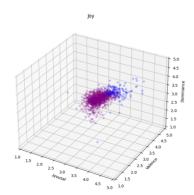


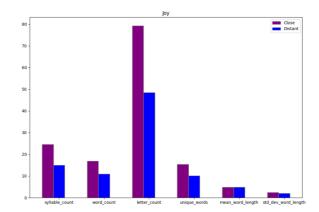


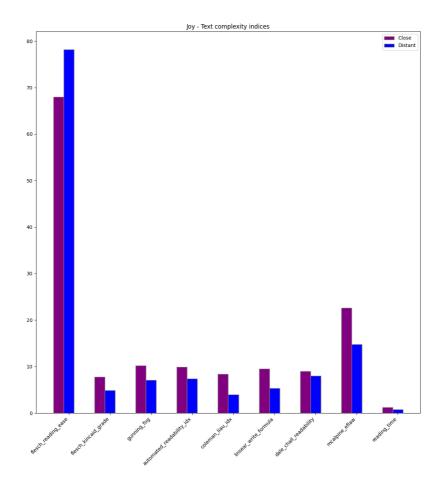


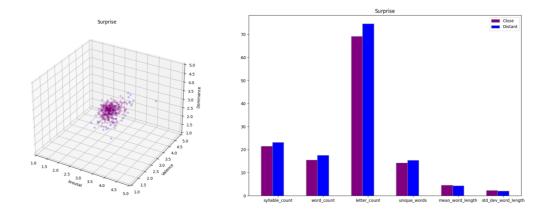


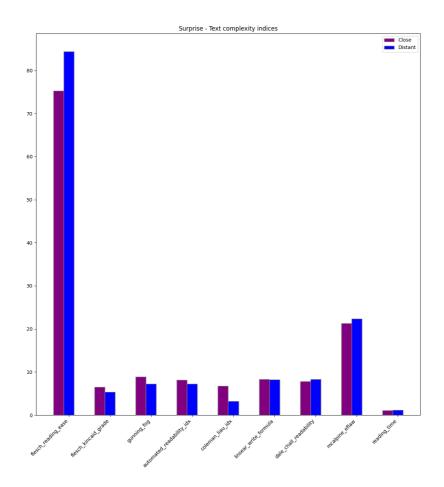












Si nota che generalmente tutti gli indici di complessità hanno valori più alti per le istanze con valori V, A, D più vicini a quelli di riferimento, eccetto per il <u>Flesch Reading Ease Score</u> che per tutte le emozioni ha valori più alti per le istanze con valori V, A, D più distanti.