

Ecco un **manualetto di presentazione** per il tuo sistema di analisi ed evidenziazione delle parole complesse nei testi italiani, pensato per essere chiaro e adatto sia a utenti tecnici sia a chi si avvicina per la prima volta a questo strumento.

Manuale di Presentazione

Strumento di Analisi e Evidenziazione delle Parole Complesse nei Testi Italiani

Cos'è e a cosa serve

Questo sistema, sviluppato per la creazione di **contenuti italiani facili da leggere**^[1], permette di individuare e mettere in evidenza tutte le parole potenzialmente complesse presenti in un testo scritto. È pensato per chi lavora nella comunicazione pubblica, nell'editoria, nella didattica o in qualsiasi ambito in cui la chiarezza linguistica è fondamentale.

Come funziona

1. Estrazione del testo

Il testo viene esportato da un documento LibreOffice Writer tramite una macro Python.

2. Analisi lessicale avanzata

Uno script esterno, basato su spaCy, analizza il testo e riconduce ogni parola alla sua forma base (lemmatizzazione), confrontandola con una lista di parole semplici fornite dall'utente.

3. Identificazione delle parole complesse

Tutte le parole che non rientrano nella lista di base vengono considerate "complesse" e raccolte in un file di output.

4. Evidenziazione automatica

Una seconda macro legge la lista delle parole complesse e le evidenzia direttamente nel documento Writer, facilitando la revisione e la semplificazione del testo.

A chi è rivolto

- **Redattori e comunicatori pubblici**
- **Insegnanti e studenti**
- **Professionisti della semplificazione linguistica**
- **Chiunque voglia rendere i propri testi più accessibili**

Vantaggi

- **Precisione:** grazie alla lemmatizzazione, tutte le forme flesse (verbi, plurali, femminili) vengono riconosciute.
- **Personalizzazione:** la lista delle parole di base può essere adattata a diversi livelli di difficoltà o a pubblici specifici.
- **Automazione:** il processo è quasi completamente automatizzato e richiede pochi clic.
- **Immediatezza:** le parole complesse sono subito visibili nel testo, pronte per essere semplificate o spiegate.

Come si usa

1. Prepara la lista delle parole di base

Un semplice file di testo, una parola per riga.

2. Avvia la macro in LibreOffice

Esporta il testo e lancia l'analisi.

3. Esegui lo script esterno

Lo script elabora il testo e genera la lista delle parole complesse.

4. Esegui la macro di evidenziazione

Le parole complesse vengono colorate nel documento.

Requisiti tecnici

- LibreOffice Writer con supporto alle macro Python
- Python installato sul sistema (consigliato Python 3.8+)
- Libreria spaCy con modello italiano (`it_core_news_sm`)
- Permessi di lettura/scrittura nella cartella di lavoro

Personalizzazioni possibili

- Cambiare il colore dell'evidenziazione
- Aggiungere spiegazioni o sinonimi alle parole complesse
- Integrare tutto in un unico pulsante o interfaccia grafica
- Adattare la lista di base a esigenze specifiche (es. italiano L2, bambini, testi tecnici)

Perché usarlo

Rendere i testi più chiari e accessibili non è solo una buona pratica, ma un diritto per tutti i cittadini e un vantaggio per chi comunica. Questo strumento ti aiuta a individuare subito i punti critici del tuo testo e a intervenire dove serve, con metodo e rapidità.