

Ecco un **manuale 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**<sup>[1]</sup>, 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.