



Eliana Di Palma

PRESENTAZIONE

Linguista con propensione alla semantica computazionale. Laureata in Linguistica teorica e applicata nutro una passione per il linguaggio e i meccanismi cognitivi, neurali e psicologici ad esso legati, unita ad un interesse verso le nuove tecnologie e le applicazioni computazionali della linguistica. L'interesse per il linguaggio si estende anche ai prodotti letterari, con una laurea triennale in Lettere Moderne a cui ho affiancato corsi per correzione di bozze e editing di testi.

Principali interessi di ricerca: psicolinguistica, linguistica computazionale, semantica, pragmatica, metafore, ironia, collocazioni, semantica distribuzionale, linguistica italiana, linguistica cognitiva, NLP, linguistica acquisizionale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato di ricerca in Linguistica

Sapienza, Università di Roma e Università degli studi Roma Tre [01/11/2021 – Attuale]

Città: Roma | Paese: Italia | Campi di studio: Discipline artistiche e scienze umanistiche: • Letteratura e linguistica | Livello EQF: Livello 8 EQF | Tesi: Un lessico emotivo dell'italiano. Dalla teoria linguistica alla pratica computazionale.

Scopo del progetto è l'indagine del rapporto tra parole ed emozioni nella lingua italiana. A tale fine è stato creato e annotato un lessico emotivo utilizzato il crowdsourcing tramite sito web apposito e questionari creati in Moduli Google diffuse su piattaforme per il reclutamento di partecipanti quali Prolific e Qualtrics. I dati raccolti sono stati trattati impiegando algoritmi in python e analizzati statisticamente utilizzando R. Durante il percorso ho addestrato e applicato modelli di Machine Learning quali i Transformer per l'analisi del linguaggio naturale.

- Studio e applicazione di Python per l'analisi del linguaggio naturale
- Gestione indipendente del lavoro di ricerca
- Lavoro in team
- Partecipazione a convegni nazionali ed internazionali, anche in qualità di relatrice
- Scrittura articoli scientifici
- Ulteriori competenze nell'analisi di dati linguistici
- Analisi statistiche e visualizzazioni grafiche in R
- Adattamento e applicazione di modelli di Machine Learning

Research Period Abroad

Universitat Politècnica de València [28/09/2023 – 18/12/2023]

Città: Valencia | Paese: Spagna

Periodo di ricerca all'estero nell'ambito del dottorato.

Durante il periodo è stato ideato e portato avanti un progetto collaterale in collaborazione con altri ricercatori in cui sono stati usati Large Language Model come Chat GPT in strategie di Prompt Engineering. Per lo studio sono stati inoltre creati stimoli multimodali utilizzando Canva.

- Lavoro di ricerca in contesto internazionale
- Prompt Engineering

Laurea Magistrale in Linguistica e Traduzione

Università di Pisa [2017 – 2020]

Città: Pisa | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Discipline artistiche e scienze umanistiche: • Letteratura e linguistica
| **Voto finale:** 110/110 e lode | **Livello EQF:** Livello 7 EQF | **Tesi:** Love is an open door but not a table. Come uomini e macchine 'comprendono' metafore lessicalizzate

Competenze acquisite:

- solida conoscenza delle teorie relative al funzionamento e alla natura del linguaggio;
- padronanza delle metodologie linguistiche;
- conoscenza delle tecniche di analisi e di descrizione dei sistemi linguistici, in riferimento alle loro proprietà strutturali;
- avanzata conoscenza dei metodi e delle tecniche per l'analisi quantitativa e computazionale della lingua scritta e parlata.

Laurea Triennale in Lettere Moderne

Università degli studi di Napoli "Federico II" [2013 – 2017]

Città: Napoli | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Discipline artistiche e scienze umanistiche: • Letteratura e linguistica | **Voto finale:** 110/110 e lode | **Tipo di crediti:** CFU | **Numero di crediti:** 180 | **Tesi:** Il dente balla e la fortuna sonr e. Studio, classificazione e comparazione di collocazioni italiane

TIROCINIO

[06/2020 – 10/2020]

Tirocinio CoLing Lab

Tirocinio curriculare presso il Laboratorio di Linguistica Computazionale (CoLing Lab) dell'Università di Pisa (2020): Costruzione di un dataset di espressioni metaforiche e convenzionalizzate per la lingua inglese, da utilizzare per esperimenti psicolinguistici e computazionali nell'ambito della tesi di laurea.

Esperienza formativa prevista al termine del tirocinio: competenze nell'ambito dello studio e della classificazione di varie tipologie di espressioni metaforiche e nell'analisi di dati estratti da corpora testuali.

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Social Network / Utilizzo linguaggio di scripting R per analisi statistiche / Sketch Engine / Estrazione dati da corpora / Creazione di questionari / Capacità di utilizzare Moduli di google / Word processing; Spreadsheets; Presentation / Data Visualization in Spreadsheets / Natural Language Processing / Ottima conoscenza di Overleaf per la scrittura in LaTeX / LLM prompting / Elementi di Python / Piattaforme di crowdsourcing (Prolific, Qualtrics) / Ottima conoscenza di R e R studio

Soft skill

Elaborazione delle informazioni / Risoluzione dei problemi / Buone capacità di adattamento e problem solving / Ottime capacità di organizzazione / Lavoro di gruppo / Capacità di lavorare in autonomia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

arabo

ASCOLTO A1 LETTURA A1 SCRITTURA A1

PRODUZIONE ORALE A1 INTERAZIONE ORALE A1

spagnolo

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

CERTIFICATI, STAGE E CORSI

[2019 – 2021]

Certificato PF24

Percorso Formativo per l'acquisizione di 24 CFU nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche

[09/2020 – 11/2020]

Competenze speciali e professionali per la Linguistica e Traduzione "Progetti speciali per la didattica"

Ciclo di moduli di sei ore l'uno, ciascuno dei quali affronta in modo laboratoriale un tema specifico, complementare agli insegnamenti impartiti nel CdS in Linguistica e Traduzione, ed è affidato a un esperto esterno all'Università di Pisa, proveniente dal mondo del lavoro o da altri Atenei, in particolare:

1. dott. Filippo Gasperini (IRCCS "Stella Maris" di Calambrone, Pisa)

Linguistica Clinica: illustrazione dei principali test diagnostici in uso per le patologie di ordine linguistico (8 e 15 ottobre 2020, 6 ore)

4. dott.ssa Sara Castagnoli (Università di Macerata)

Tutorial avanzato su Sketch Engine per l'analisi dei testi (4 e 5 novembre 2020, 6 ore)

[2014]

Lavorare in editoria. Il consulente letterario e il redattore nelle case editrici, dal cartaceo all' ebook

presso Herzog, Napoli

Teoria e prove pratiche di correzione di bozze, editing e ufficio stampa con esperti del settore.

[2014]

Editor di testi e correttore di bozze

presso Full Service Center

prove pratiche di correzione di bozze e di editing di testi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".