# Elena Martinelli

09/09/1996

Via Guglielmo Marconi, 45 - Bologna (BO), 40122 elena.martinelli12@unibo.it https://www.unibo.it/sitoweb/elena.martinelli12

Dopo aver conseguito la laurea triennale in Lettere Moderne presso la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università di Bologna, ho deciso di approfondire la mia passione per la linguistica e per i disturbi linguistico-comunicativi associabili a differenti condizioni patologiche, soprattutto a quelle di fragilità cognitiva. Ho così conseguito la laurea cum laude in Scienze Linguistiche (LM- 14 – Filologia Moderna) presso la medesima università, con una tesi dal titolo I correlati linguistici del deterioramento cognitivo: raccolta e analisi di un corpus di eloquio patologico di individui anziani italofoni affetti da demenza. Il mio interesse, inizialmente nato per motivi familiari a causa della malattia della mia amata nonna, mi ha portato ad avvicinarmi molto alla linguistica clinica: i contributi che gli studi sul linguaggio patologico possono fornire alle pratiche di prevenzione, diagnosi e cura delle malattie, così come – di riflesso – alla conoscenza del funzionamento della competenza linguistica neurotipica mi hanno affascinato sin dal primo istante. Il mio desiderio è dunque condurre principalmente ricerche in questo campo per fornire contributi personali alla conoscenza del funzionamento del linguaggio in condizioni cognitive atipiche.

## **FORMAZIONE**

## Laurea Magistrale - Università di Bologna, Bologna

2019-2022

Corso di laurea: Italianistica, culture letterarie europee, scienze linguistiche (curriculum scienze linguistiche)

Votazione media esami: 30/30; votazione finale: 110/110 con lode

Tesi di laurea in Fonetica e Fonologia

Titolo della tesi: "I correlati linguistici del deterioramento cognitivo: raccolta e analisi di un corpus di eloquio patologico di individui anziani italofoni affetti da demenza."

Relatrice: Professoressa Gloria Gagliardi Correlatore: Professore Fabio Tamburini

## Percorso Formativo 24 cfu - Università di Bologna, Bologna

2019/2020

AFORM, Area Formazione e Dottorato: Formazione insegnanti

Votazione finale: Idonea

#### Laurea triennale - Università di Bologna

2019/2020

Corso di laurea: Lettere (curriculum Moderno)

Votazione media esamiV: 29/30; votazione finale: 109/110

Tesi di laurea in Linguistica generale

**Titolo della tesi**: "Repertori linguistici plurilingui di minori con cittadinanza non italiana. Indagine in una classe bolognese"

Relatrice: Prof.ssa Chiara Gianollo

Diploma di maturità - Liceo Delle Scienze Umane, Potenza (PZ)

Votazione finale: 100/100

2010-2015

Albertin, G., Martinelli, E. (under review). Exploring the Use of Cohesive Devices in Dementia within an Elderly Italian Semi-spontaneous Speech Corpus. Proposta di comunicazione alla *CLiC-it 2024 – Tenth Italian Conference on Computational Linguistics*, Italian Association of Computational Linguistics, Pisa.

Giabbani, R., Martinelli, E. (under review). Compromissioni linguistico-comunicative nei soggetti affetti da declino cognitivo. In *Studi e Saggi Linguistici*. Pisa: Edizioni ETS.

Martinelli, E., Garramone, G., Mori, F., Nolè I., Cameriero F., Martino, M., Di Bello, G. & Gagliardi, G. (in stampa). I correlati linguistici del deterioramento cognitivo: raccolta e analisi di un corpus di eloquio patologico di individui anziani lucani affetti da demenza. In Studi AISV 11 - Atti del Convegno "IL PARLATO IN AMBITO MEDICO: ANALISI LINGUISTICA, APPLICAZIONI TECNOLOGICHE E STRUMENTI CLINICI". Milano: Officinaventuno.

Martinelli, E., Gagliardi, G. (2023). Compromissioni semantico-lessicali nei pazienti italofoni affetti da demenza: un'analisi corpus-based. In *Italiano LinguaDue*, V. 15 N. 2, pp. 711-732. DOI: https://doi.org/10.54103/2037-3597/21986 (issn: 2037-3597, rivista Classe A - ANVUR).

Martinelli, E., Garramone, G., Mori, F., Nolè I., Cameriero F., Martino, M., Di Bello, G. & Gagliardi, G. (2023). Linguistic correlates of cognitive impairment: findings from a corpus of pathological speech produced by elderly Italian subjects with dementia. In Jaspers (ed.), Book of abstract 18th International Pragmatic Conference IpRA, pp. 312-313. International Pragmatic Association.

## **CONVEGNI**

AKID – Acoustic and Kinematic Characteristics of Speech in Dementia (con Gloria Gagliardi). CLUB\_Progetti - CLUB\_Circolo Linguistico dell'Università di Bologna, 3 Aprile 2024, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Bologna.

I correlati linguistici del deterioramento cognitivo: raccolta e analisi di un corpus di eloquio patologico di individui anziani lucani affetti da demenza. (con Garramone, G., Mori, F., Nolè I., Cameriero F., Martino, M., Di Bello, G. & Gagliardi, G.). Convegno AISV "IL PARLATO IN AMBITO MEDICO: Analisi linguistica, applicazioni tecnologiche e strumenti clinici" - Lecce, 15–17 Febbraio 2023, Università del Salento, Lecce.

I correlati linguistici del deterioramento cognitivo: raccolta e analisi di un corpus di eloquio patologico di individui anziani lucani affetti da demenza. CLUB Tesi. Le migliori tesi in linguistica, 15 giugno 2023, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (2° posto).

Linguistic correlates of cognitive impairment: findings from a corpus of pathological speech produced by elderly Italian subjects with dementia. (con Garramone, G., Mori, F., Nolè I., Cameriero F., Martino, M., Di Bello, G. & Gagliardi, G.). 18th International Pragmatics Conference – Ipra, 9-14 Luglio, Université Libre de Bruxelles (ULB) - Brussels, Belgium.

## ATTIVITÀ DIDATTICA

Delineare il profilo linguistico di una patologia: raccolta e analisi di un corpus di eloquio dementigeno. Seminari di Linguistica Clinica 2024, 19 Febbraio, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, Bologna.

#### PARTECIPAZIONE A PROGETTI

Progetto "AKiD – Acoustic and Kinematic Characteristics of Speech in Dementia" (2022YKJ8FP – CUP J53D23008380006), finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, mediante il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca.

Progetto "Caratteristiche linguistiche dell'eloquio di individui anziani con Demenza (punto di raccolta: Regione Basilicata)", approvato dal Comitato di Bioetica dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (Prot. N. 0072032, 29/03/2022).

#### RISORSE LINGUISTICHE

Martinelli, Elena; et al. (2022), DemCorpus-Basilicata: Dementia Corpus, *ILC-CNR for CLARIN-IT repository hosted at Institute for Computational Linguistics "A. Zampolli"*, *National Research Council*, *Pisa*, http://hdl.handle.net/20.500.11752/OPEN-989.

#### ESPERIENZE PROFESSIONALI

## Assegnista di ricerca - Università di Bologna, Bologna

2024 - in corso

Dipartimento di Filologia Classica e Italianistica (FICLIT)

Progetto "AKiD - Acoustic and Kinematic Characteristics of Speech in Dementia"

Supervisore: Prof.ssa Gloria Gagliardi

## Tirocinio curriculare - Università di Bologna, Bologna

2019/2020

Aggiornamento Corpus CORIS: tirocinio curriculare svolto durante il percorso di Laurea Magistrale, finalizzato all'aggiornamento del Corpus CORIS (Corpus di Italiano Scritto).

# Bibliotecaria - Università di Bologna, Bologna

2019/2021

Part-time universitario svolto presso la Biblioteca FABIT di Bologna (Bologna, BO).

## Segretaria - Università di Bologna, Bologna

2018/2019

Part-time universitario svolto presso la segreteria dell'ente ER.GO (Bologna, BO)

#### ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

CLUB "Circolo Linguistico dell'Università di Bologna"

2024 - in corso 01/2023 - 12/202

**IPrA** - International Pragmatics Association

## COMPETENZE INFORMATICHE

Programmazione: R

Analisi corpora: AntConc, Xaira

Editing audio: Audacity

Audio/video transcription: Transcriber, ELAN, Praat

**Altro**: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)

**OS**: Microsoft Windows, Mac OS

# CONOSCENZA DELLE LINGUE

Italiano: madrelingua

Inglese: B2