



## UNIVERSITÀ DI PISA LINGUISTICA ITALIANA II

---

### MIRKO LUIGI AURELIO TAVOSANIS

Anno accademico	2023/24
CdS	INFORMATICA UMANISTICA
Codice	565LL
CFU	12

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
MODULO A	L-FIL-LET/12	LEZIONI	36	MIRKO LUIGI AURELIO TAVOSANIS
MODULO B	L-FIL-LET/12	LEZIONI	36	MIRKO LUIGI AURELIO TAVOSANIS

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Conoscenza dei principi, delle applicazioni e dei metodi di valutazione per la generazione automatica di testo in lingua italiana attraverso sistemi di intelligenza artificiale.

Tutti gli obiettivi di apprendimento dell'insegnamento corrispondono agli obiettivi del progetto di eccellenza CECIL.

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Stesura di una relazione scritta e discussione orale dei risultati di un progetto.

##### *Capacità*

Capacità di svolgere correttamente attività di generazione di testo e di valutazione della qualità del prodotto finito.

Tutti gli obiettivi di apprendimento dell'insegnamento corrispondono agli obiettivi del progetto di eccellenza CECIL.

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Completamento di un progetto.

##### *Comportamenti*

Lo studente potrà acquisire la capacità di usare correttamente sistemi per la generazione del testo in lingua italiana.

Tutti gli obiettivi di apprendimento dell'insegnamento corrispondono agli obiettivi del progetto di eccellenza CECIL.

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

La capacità di usare correttamente sistemi per la generazione del testo in lingua italiana sarà valutata attraverso l'uso dei sistemi stessi.

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Solo i prerequisiti richiesti dal Corso di Laurea, che includono almeno 12 crediti precedenti nei settori L-FIL-LET/12 (Linguistica italiana) o L-LIN/01 (Glottologia e Linguistica). Si consiglia comunque una buona conoscenza della Linguistica italiana e in particolare di elementi di sociolinguistica.

##### *Corequisiti*

Può essere utile (ma non è obbligatorio) seguire, in parallelo al corso, altri corsi di linguistica o di intelligenza artificiale.

##### *Prerequisiti per studi successivi*

Il corso non costituisce un prerequisito per studi successivi. Tuttavia, le competenze acquisite possono essere utili in diversi contesti di studio.

##### *Indicazioni metodologiche*

Il corso alternerà nozioni teoriche ad attività pratiche di contestualizzazione. Lo svolgimento sarà quanto più possibile in forma di laboratorio,



## UNIVERSITÀ DI PISA

con impostazione costruttivista.

Le attività richieste consisteranno in:

- svolgimento di esercizi pratici durante il corso
- realizzazione di un progetto
- preparazione di una relazione scritta
- studio individuale

La lingua del corso è l'italiano.

Frequenza: consigliata

Metodo di insegnamento: lezioni frontali

### Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il corso sarà dedicato alla generazione automatica di testi in lingua italiana e alla valutazione dei testi generati.

Tutti gli obiettivi di apprendimento dell'insegnamento corrispondono agli obiettivi del progetto di eccellenza CECIL.

### Bibliografia e materiale didattico

- Mirko Tavoanis, *Lingue e intelligenza artificiale*, Roma, Carocci, 2018.
- Dispense del docente
- Eventuali testi aggiuntivi, in sostituzione delle dispense

### Indicazioni per non frequentanti

Il programma coincide con quello per i frequentanti.

### Modalità d'esame

Discussione orale di un progetto, di una relazione scritta e dei testi in programma.

### Stage e tirocini

Non previsti.

### Pagina web del corso

<https://elearning22.humnet.unipi.it/course/view.php?id=785>

### Altri riferimenti web

### Note

Le lezioni del corso inizieranno giovedì 21 settembre.

Le lezioni saranno registrate e le registrazioni saranno rese disponibili ai partecipanti. I materiali del corso saranno presentati su Moodle.

Commissione d'esame: Mirko Tavoanis (presidente), Leonardo Canova, Marco Maggiore (supplente)

Ultimo aggiornamento 04/10/2023 11:16