

Scheda proposta attività seminariale Disum per l'anno accademico 2020-21

Titolo	Strumenti di linguistica computazionale
Numero di ore	18
Docente proponente	Marco Venuti
Nome docente incaricato	Franco Cutugno
Contatti docente incaricato (e mail e cellulare)	marco.venuti@unict.it
Breve profilo docente	Franco Cutugno è professore associato di Glottologia e linguistica presso il Dipartimento di Ingegneria elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Si occupa principalmente di riconoscimento del parlato, di analisi automatica della prosodia e di strumenti per la creazione di grandi corpora di parlato.
Descrizione dell'attività seminariale	Il seminario propone un percorso di introduzione a strumenti computazionali di analisi linguistica e a loro dirette applicazioni nel campo della ricerca e universitaria e aziendale. Si articolerà in sei incontri di tre ore ciascuno: 1) Oltre NLTK 2) Rappresentazione della conoscenza, database, database a grafi 3) Yet another short time spent on computational linguistics, EVALITA 4) Sistemi di dialogo, chatbot language understanding 1 5) Sistemi di dialogo, chatbot language understanding 2 6) Applicazioni e aziende delle tecnologie del linguaggio
Obiettivi formativi	Il seminario intende fornire a studenti e studentesse le conoscenze e le competenze di base per l'utilizzo di strumenti computazionali legati alla lingua
Requisiti minimi per accedere al seminario	Non si richiedono competenze informatiche precedenti, ma è consigliata una conoscenza di nozioni di base di linguistica computazionale
Data inizio e fine prenotazioni	Inizio 15 gennaio 2021
Periodo previsto e date indicative di inizio e fine attività seminariale	01-feb 10:00-12:00 03-feb 10:00-12:00 08-feb 10:00-12:00 10-feb 10:00-12:00 15-feb 10:00-12:00 17-feb 15:00-17:00 22-feb 10:00-13:00 24-feb 10:00-13:00
Luogo in cui si prevede lo svolgimento del seminario	Disum Su piattaforma Teams
Prova finale (Esempio: elaborato scritto, prova	Relazione conclusiva sui moduli trattati nel seminario

orale, testo creativo, performance, test, etc...) Giudizio finale (Idoneo/Non idoneo)	
Rilascio attestato finale firmato da consegnare ai responsabili amministrativi	Si