UNIVERSITÀ DI PISA

LINGUISTICA ITALIANA II

MIRKO LUIGI AURELIO TAVOSANIS

Anno accademico	2017/18
CdS	INFORMATICA UMANISTICA
Codice	565LL
CFU	12

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

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze
Conoscenza, dal punto di vista linguistico, dei sistemi automatici di interazione scritta e parlata in lingua italiana.

Modalità di verifica delle conoscenze
Discussione orale basata in buona parte su una relazione scritta.

Capacità
Da precisare a seconda dell'andamento del corso.

Modalità di verifica delle capacità
Da precisare a seconda dell'andamento del corso.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)
Solo i prerequisiti richiesti dal Corso di Laurea. Si consiglia comunque una buona conoscenza della Linguistica italiana e in particolare di elementi di fonetica e di sociolinguistica.

Programma (contenuti dell'insegnamento)
Il corso sarà dedicato alla valutazione dei sistemi automatici di interazione linguistica in lingua italiana. Nel modulo A saranno affrontati i sistemi di dettatura e di riconoscimento del parlato. Nel modulo B saranno affrontati gli assistenti digitali.

Bibliografia e materiale didattico
Per entrambi i moduli:
1. Mirko Tavosanis, *La lingua e l'intelligenza artificiale*, Roma, Carocci, in stampa (il libro sarà prevedibilmente disponibile all'inizio del 2018)

Per il Modulo A:
1. Roberto Pieraccini, *The Voice in the Machine*, Cambridge, MIT Press, 2012
2. Diapositive del corso (disponibili su Moodle)
3. La voce *Lingua parlata* di Miriam Voghera inclusa nell'*Enciclopedia dell'italiano*, Roma, Treccani, 2010 (liberamente consultabile anche online)
4. le sezioni pertinenti del *Manuale di pronuncia italiana (MaPI)* di Luciano Canepari, Bologna, Zanichelli, 2005

Per il modulo B:
1. Clifford Nass e Robert Geertz, *Wired for Speech*, Cambridge, MIT Press, 2009.
2. Diapositive del corso (disponibili su Moodle)
3. La voce *Conversazione* di Carla Bazzanella inclusa nell'*Enciclopedia dell'italiano*, Roma, Treccani, 2010 (liberamente consultabile anche online)

Indicazioni per non frequentanti
Il programma coincide con quello per i frequentanti.

Modalità d'esame
Stesura di relazioni scritte o preparazione di progetti informatici. Discussione orale del programma.

Altri riferimenti web
http://polo4.elearning.unipi.it/course/view.php?id=1539

http://interfaccevocali.blogspot.it/

Note
Le lezioni del modulo B inizieranno il 23 febbraio 2018.

Ultimo aggiornamento 17/02/2018 17:33