

## Informazioni personali

## Felice Dell'Orletta

 Istituto di Linguistica Computazionale "Antonio Zampolli", via G. Moruzzi 1, 56124 Pisa (PI), Italia

 +39 050.315.2832

 felice.dellorletta@ilc.cnr.it

 [linkedin.com/profile/view?id=18756968](https://www.linkedin.com/profile/view?id=18756968)

**Sesso** Maschile | **Data di nascita** 30/05/1977 | **Nazionalità** Italiana

## SETTORE DI COMPETENZA

## Trattamento automatico del linguaggio naturale e text mining

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

dal settembre 2011 - a oggi

**Ricercatore a tempo indeterminato**

Istituto di Linguistica Computazionale "A. Zampolli" - CNR  
Linguistica computazionale

agosto 2009 - settembre 2011

**Contratto di prestazione d'opera per giovane ricercatore**

Istituto di Linguistica Computazionale "A. Zampolli" - CNR  
Linguistica computazionale

giugno 2009 - luglio 2009

**Assegno di ricerca**

Istituto di Linguistica Computazionale "A. Zampolli" - CNR  
Linguistica computazionale

gennaio 2008 - maggio 2009

**Borsa di studio**

Dipartimento di Informatica, Università di Pisa  
Linguistica computazionale

settembre 2005 - gennaio 2008

**Borsa di studio**

Istituto di Linguistica Computazionale "A. Zampolli" - CNR  
Linguistica computazionale

settembre 2004 - maggio 2005

**Contratto di consulenza**

Istituto di Linguistica Computazionale "A. Zampolli" - CNR  
Linguistica computazionale

## ATTIVITÀ DIDATTICA

anno accademico 2016-2017

**Professore a contratto**

corso di "Linguistica Computazionale"  
Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa

anno accademico 2015-2016

**Professore a contratto**

corso di "Linguistica Computazionale"  
Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa

anno accademico 2014-2015

**Professore a contratto**

corso di "Linguistica Computazionale"  
Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa

- anno accademico 2013-2014 **Professore a contratto**  
 corso di "Linguistica Computazionale"  
 Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa
- anno accademico 2012-2013 **Professore a contratto**  
 corso di "Linguistica Computazionale"  
 Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa
- anno accademico 2011-2012 **Professore a contratto**  
 corso di "Linguistica Computazionale"  
 Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa
- anno accademico 2010-2011 **Professore a contratto**  
 corso di "Linguistica Computazionale"  
 Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa
- anno accademico 2010-2011 **Professore a contratto**  
 corso di "Linguistica Computazionale"  
 Corso di laurea triennale "Informatica Umanistica" (classe L-10) dell'Università di Pisa
- anno accademico 2010-2011 **Culture della materia**  
 corso di "Tecnologie linguistiche per l'estrazione di Informazione"  
 Corso di laurea Magistrale "Informatica Umanistica" (classe LM-43) dell'Università di Pisa

## INCARICHI SCIENTIFICI

---

- Responsabile del Laboratorio **Italian Natural Language Processing Lab** (ItaliaNLP Lab) dell'Istituto di Linguistica Computazionale "A. Zanpolli" del CNR di Pisa. ([www.italianlp.it](http://www.italianlp.it))
- Responsabile del Progetto CNR DIT.AD003.059 chiamato **ItaliaNLP-WAFI**
- Responsabile del Progetto CNR DUS.AD016.025 chiamato **SMART NEWS**
- Responsabile del Progetto CNR DUS.AD016.017 named **META s.r.l.**
- Editorial board di **Italian Journal of Computational Linguistics** (IJCoL).
- Co-fondatore dell'**Associazione Italiana di Linguistica Computazionale** (AILC).
- Membro del Direttivo dell'**Associazione Italiana di Linguistica Computazionale** (AILC).
- Membro del Comitato Scientifico, presieduto dalla Prof.ssa Savina Raynaud, del **Centro interdisciplinare di ricerche per la Computerizzazione dei segni dell'espressione** (CIRCSE) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore. Quadriennio 2013/2014-2016/2017.
- Membro del Comitato Scientifico, presieduto dalla Prof.ssa Savina Raynaud, del **Centro interdisciplinare di ricerche per la Computerizzazione dei segni dell'espressione** (CIRCSE) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore. Quadriennio 2009/2010-2012/2013.
- Membro del Program Committee di diverse top conferenze e journal del settore del Trattamento Automatico del Linguaggio Naturale, come Computational Linguistics, Language Resource and Evaluation, AI Communications.
- (fino a December 2015) Responsabile del Modulo CNR ICT.P08.009.002 chiamato **Natural Language Processing and Text Mining**.

- Co-Chairs dell'area **NLP for Web and Social Media** per la terza edizione della **Conferenza Italiana sulla Linguistica Computazionale (CLiC-it)**, Napoli, 10-6 Dicembre 2016.
- Co-Chairs dell'area **Morfologia, Sintassi e Parsing** per la seconda edizione della **Conferenza Italiana sulla Linguistica Computazionale (CLiC-it)**, Trento, 10-12 Dicembre 2015.
- Membro del Cordinamento Scientifico della Conferenza **Evalita'14 - Evaluation of NLP and Speech Tools for Italian**, Pisa, 9-10 Dicembre 2014.
- Co-Organizzatore Locale della prima edizione della **Conferenza Italiana sulla Linguistica Computazionale (CLiC-it)**, Pisa, 10-11 Dicembre 2014.
- Co-Organizzatore Locale del tredicesimo Simposio dell'**Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale (AI\*IA 2014)**, Pisa, 10-12 Dicembre 2014.
- Co-Organizzatore della campagna di valutazione dei sistemi di analisi sintattica a dipendenze dell'italiano (**Dependency parsing track**), alla Conferenza **Evalita'14 - Evaluation of NLP and Speech Tools for Italian**, Pisa, 10 Dicembre 2014.
- Co-Organizzatore della campagna di valutazione dei sistemi di analisi sintattica a dipendenze di testi giuridici scritti in italiano ed in inglese (**First Shared Task on Dependency Parsing of Legal Texts**), alla Conferenza **Semantic Processing of Legal Texts (SPLeT 2012)**, Istanbul, 27 Maggio 2012.
- Co-Organizzatore della campagna di valutazione di metodi di adattamento a nuovi domini dei sistemi di analisi sintattica a dipendenze dell'italiano (**Domain Adaptation for Dependency Parsing track**), alla Conferenza **Evalita'11 - Evaluation of NLP and Speech Tools for Italian**, Roma, 24-25 Gennaio 2012.
- Co-Organizzatore della campagna di valutazione dei sistemi di analisi sintattica a dipendenze dell'italiano (**Dependency parsing track**), alla Conferenza **Evalita'09 - Evaluation of NLP and Speech Tools for Italian**, Reggio Emilia, 12 Dicembre 2009.

## PREMI

- Menzione come Distinguished Young Paper a CLiC-IT 2015 (con Brunato Dominique)
- Menzione come Distinguished Young Paper a CLiC-IT 2014 (con Barbagli Alessia, Lucisano Pietro, Montemagni Simonetta, Venturi Giulia)
- Seconda posizione al task di Polarity Classification del SENTIment POLarity Classification (SENTIPOLC) task a Evalita 2014.
- "Best Verifiability, Reproducibility, and Working Description award" dal "Software Reviewing Committee" del "14th International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics" (CICLing 2013).
- Prima posizione al POS tagging task a Evalita 2009.
- Prima posizione al task di multilingual dependency parsing a Evalita 2009.
- Terza posizione alla CoNLL-2008 Shared Task su Joint Parsing of Syntactic and Semantic Dependencies.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15 dicembre 2008

### Dottorato in Informatica

Dipartimento di Informatica, Università di Pisa

- 26 aprile 2004 **Laurea Specialistica in Informatica**  
Dipartimento di Informatica, Università di Pisa
- 12 dicembre 2003 **Laurea (triennale) in Informatica**  
Dipartimento di Informatica, Università di Pisa
- 1996 **Maturità Scientifica**  
liceo scientifico "Marie Curie" di Giulianova (TE)

#### ATTIVITÀ E TEMATICHE DI RICERCA SCIENTIFICA

---

A partire dal 2004, il dott. Felice Dell'Orletta svolge attività di ricerca nel settore del trattamento automatico del linguaggio naturale. Le sue principali linee di ricerca sono:

- Progettazione e sviluppo di algoritmi per l'annotazione linguistica automatica, basati su metodi di Machine Learning:
  - \* annotazione morfo-sintattica, sintattica a costituenti non ricorsivi e sintattica a dipendenze
  - \* annotazione semantica (riconoscimento di entità nominali, annotazione di ruoli semantici)
- Studio e sviluppo di metodi per l'apprendimento automatico (Self-Training) e adattamento al dominio (Domain Adaptation) di strumenti di annotazione linguistica
- Sentiment Analysis
- Ontology Learning
- Sviluppo di modelli computazionali basati su tecniche statistico-distribuzionali (Word Space Models, embeddings)
- Sviluppo di modelli computazionali per l'Estrazione di Relazioni
- Sviluppo di modelli computazionali per il reperimento di Eventi e Relazioni Temporali
- Studio e sviluppo di modelli computazionali dell'apprendimento del linguaggio
- Sviluppo di modelli computazionali per il monitoraggio dell'uso linguistico tra varietà diamesiche, diafasiche e diacroniche a partire da testi annotati linguisticamente
- Sviluppo di modelli computazionali per il calcolo della leggibilità di diverse varietà testuali
- Sviluppo di modelli computazionali per la semplificazione automatica dei testi

#### PUBBLICAZIONI

---

È possibile trovare qui la pagina di *Google Scholar* con la lista - non esaustiva - di tutte le pubblicazioni: [FeliceDellOrletta](#)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".