

# CNR ILC

---

L'Istituto, le cui origini risalgono agli anni '60, oggi ha una consolidata posizione di centro di riferimento, a livello nazionale e internazionale, nel settore della Linguistica Computazionale.

L'ILC, diventato istituto indipendente del CNR nel 1980, afferisce al Dipartimento Scienze Umane e Sociali, Patrimonio Culturale del Consiglio Nazionale delle Ricerche (DSU-CNR).

Svolge attività di ricerca in settori scientifici strategici della disciplina, nonché attività editoriali, di valorizzazione e trasferimento tecnologico e di formazione



---

## **Istituto di Linguistica Computazionale "Antonio Zampolli" (CNR ILC)**

Area della Ricerca del CNR di Pisa  
Via Giuseppe Moruzzi, 1  
56124 Pisa (PI)

Tel. [+39] 050 315 8379  
Fax: [+39] 050 315 2839  
E-mail [comunicazione@ilc.cnr.it](mailto:comunicazione@ilc.cnr.it)  
PEC [protocollo.ilc@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ilc@pec.cnr.it)

**[www.ilc.cnr.it](http://www.ilc.cnr.it)**



Istituto di Linguistica  
Computazionale  
"Antonio Zampolli"

 Consiglio Nazionale delle Ricerche

---



Le attività di ricerca dell'Istituto di Linguistica Computazionale "Antonio Zampolli" (CNR ILC) sono interdisciplinari e coinvolgono competenze e professionalità diverse, principalmente condivise tra linguistica, linguistica computazionale, informatica e bio-ingegneria:

- ricerche innovative nel settore delle Digital Humanities;
- definizione di standard e infrastrutture di ricerca distribuite;
- metodi e tecniche avanzate per la ricerca e la gestione dell'informazione all'interno di basi documentali in linguaggio naturale;
- creazione di modelli computazionali dell'apprendimento linguistico.

## SETTORI APPLICATIVI

CNR ILC sviluppa **metodi, tecniche, risorse e strumenti per il trattamento automatico del linguaggio** che possono essere applicati in diversi settori come:

- **PUBBLICA AMMINISTRAZIONE**
- **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**
- **SANITÀ**
- **PATRIMONIO CULTURALE E TURISMO**
- **IMPRESE**
- **TERZO SETTORE**



## ATTIVITÀ EDITORIALI

- direzione di riviste scientifiche
  - **Language Resources and Evaluation** - Springer
  - **Lingue e Linguaggio** - Il Mulino
  - **Italian Journal of Computational Linguistics** - Associazione AILC
- partecipazione a comitati scientifici di riviste e collane editoriali

## DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

- CNR ILC organizza alcuni dei principali eventi scientifici del settore come la conferenza internazionale **Language Resources and Evaluation (LREC)** e la **campagna di valutazione EVALITA**, finalizzata a monitorare gli sviluppi del trattamento automatico del linguaggio e a definire lo stato dell'arte per la lingua italiana.

## ALTA FORMAZIONE

- attività di alta formazione con docenze in **corsi di Laurea, di Master e di Dottorato** in diverse università italiane e internazionali
- attivazione e offerta di **tirocini e borse di studio**.

- Digital Humanities
- Trattamento automatico del linguaggio naturale ed estrazione di conoscenza
- Risorse linguistiche, standard e infrastrutture di ricerca
- Modelli (bio-)computazionali dell'uso linguistico