

ISST-TANL Tagsets

The morpho-syntactic and dependency tagsets were jointly developed by the Istituto di Linguistica Computazionale “Antonio Zampolli” (ILC-CNR) and the University of Pisa in the framework of the TANL (Text Analytics and Natural Language processing) project and was used for the annotation of the ISST-TANL dependency annotated corpus.

ISST-TANL morpho-syntactic tagset

The ISST-TANL part-of-speech tags are based on the ILC/PAROLE tagset and are conformant to the EAGLES international standard. The table below documents the 14 coarse-grained pos tags (column 1) and the 37 fine-grained tags (column 2) used for ISST-TANL annotation.

Coarse-grained tag	Fine-grained tag	Description	Examples	Contexts of use
A	A	adjective	<i>bello, buono, pauroso, ottimo</i>	una bella passeggiata un ottimo attaccante una persona paurosa
A	AP	possessive adjective	<i>mio, tuo, nostro, loro</i>	a mio parere il tuo libro
B	B	adverb	<i>bene, fortemente, malissimo, domani</i>	arrivo domani sto bene
B	BN	negation adverb	<i>non</i>	non sto bene
C	CC	coordinative conjunction	<i>e, o, ma, ovvero</i>	i libri e i quaderni vengo ma non rimango
C	CS	subordinative conjunction	<i>mentre, quando</i>	quando ho finito vengo mentre scrivevo ho finito l'inchiostro
D	DE	exclamative determiner	<i>che, quale, quanto</i>	che disastro! quale catastrofe!
D	DI	indefinite determiner	<i>alcuno, certo, tale, parecchio, qualsiasi</i>	alcune telefonate parecchi giornali qualsiasi persona
D	DQ	interrogative determiner	<i>che, quale, quanto</i>	che cosa quanta strada quale formazione
D	DR	relative determiner	<i>cui, quale</i>	i cui libri
D	DD	demonstrative	<i>questo, codesto,</i>	questo denaro

		determiner	<i>quello</i>	quella famiglia
E	E	preposition	<i>di, a, da, in, su, attraverso, verso, prima_di</i>	a casa del poeta prima_di giorno verso sera
E	EA	articulated preposition	<i>del, alla, dei, nelle</i>	nella casa il prezzo del pane
F	FB	“balanced” punctuation	() “ ” ‘ ’ - -	il gatto – che conoscete –
F	FC	clause boundary punctuation	, ;	ha detto : Vieni!
F	FF	comma, hyphen	,	mele, pere e banane due-trecento persone
F	FS	sentence boundary punctuation	. ? !	mele, pere e banane. cosa vuoi?
I	I	interjection	<i>ahimè, beh, ecco, grazie</i>	Beh , che vuoi?
N	N	cardinal number	<i>uno, due, cento, mille, 28, 2000</i>	due partite 28 anni
N	NO	ordinal number	<i>primo, secondo, centesimo</i>	secondo posto
P	PD	demonstrative pronoun	<i>questo, quello, costui</i>	quello di Roma costui uccide
P	PE	personal pronoun	<i>egli, lui, esso noialtri, voialtri, essi io, me, tu, te</i>	io parto lo mangio
P	PI	indefinite pronoun	<i>chiunque, ognuno, molto</i>	chiunque venga i diritti di ognuno
P	PP	possessive pronoun	<i>mio, tuo, suo, loro, proprio</i>	il mio è qui più bella della loro
P	PQ	interrogative pronoun	<i>che, chi, quanto</i>	non so chi parta quanto costa? che ha fatto ieri?
P	PR	relative pronoun	<i>che, cui, quale</i>	ciò che dice il quale afferma a cui parlo
P	PC	clitic pronoun	<i>ci, vi, mi, ti, la, le</i>	lo vidi li ho sentiti aver la

				le dissero, le videro mi dicono ci sposiamo vi credo si sente, si sentono ci vado spesso
R	RD	determinative article	<i>il, lo, la, i, gli, le</i>	il libro i gatti
R	RI	indeterminative article	<i>uno, un, una</i>	un amico una bambina
S	S	common noun	<i>amico, insegnante, verità</i>	l' amico la verità
S	SA	abbreviation	<i>ndr, a.C., d.o.c., km</i>	30 km sesto secolo a.C.
S	SP	proper noun	<i>Monica, Pisa, Fiat, Sardegna</i>	Monica scrive
T	T	predeterminer	<i>tutto, entrambi, ambedue</i>	tutte le notizie ambedue le idee
V	VA	auxiliary verb	<i>avere, essere, venire</i>	il peggio è passato ho scritto una lettera viene fatto domani
V	VM	modal verb	<i>volere, potere, dovere, solere</i>	non posso venire vuole il libro
V	V	main verb	<i>mangio, avere, passato, camminando</i>	il peggio è passato ho scritto una lettera vengo domani
X	X	residual class	it includes formulae, unclassified words, alphabetic symbols and the like	distanziare di 43'' mi piacce