

	Algo	type	arches modulés	Complexité	Remarques
	TB P	glouton	proj & clif	$O(n)$	arc eager & arc stand
	CLE	exacte ($\bar{T}$)	proj & non proj	$O(n^2)$	seul non proj
pas d'intérêt →	CYK	exacte ($\bar{T}$)	proj	$O(n^3)$	directement exp. CFG
	Earner	exacte ($\bar{T}$)	proj	$O(n^3)$	amélioration de CYK

• Intro historiques • Comment définir des POS minimaux • UD POS • UD Labels • WALS	TBP associe des scores aux actions Clarif (Configuration)
CLE CYK Earner	} associe un score à des facteurs ici cas le plus simple: facteurs d'ordre 1 $1 \text{ facteur} \leftrightarrow 1 \text{ dépendance}$

d'où viennent les scores?

→ Treebank (Universal dependencies)

→ apprendre un classifieur sur ce treebank

TBP Clarif (Config) → distrib prob sur actions
 autres Clarif (w_i, w_j) → distrib prob sur les étiquettes