Génération ludique de texte

Fête de la Science

Une équipe sympa: TALN ©

Qu'est ce que TALN?

Traitement Automatique des Langues Naturelles



Une équipe sympa: TALN ©

Qu'est ce que TALN ?
Traitement Automatique des Langues Naturelles
11 permanents + 7 doctorants

Quelques domaines de recherche (Aide à la) traduction automatique Extraction de mots-clés Analyse d'opinion Résumé automatique

Génération automatique de texte

Thème

• Choisir le domaine d'apprentissage

Début de phrase • Saisir une phrase incomplète

Fin de phrase/texte

 Générer automatiquement la suite de la phrase/texte Game of throne (6 saisons), Clone wars

Je suis ...

Je suis le Lord commandant du nord

#DEMO

Comment ça marche?

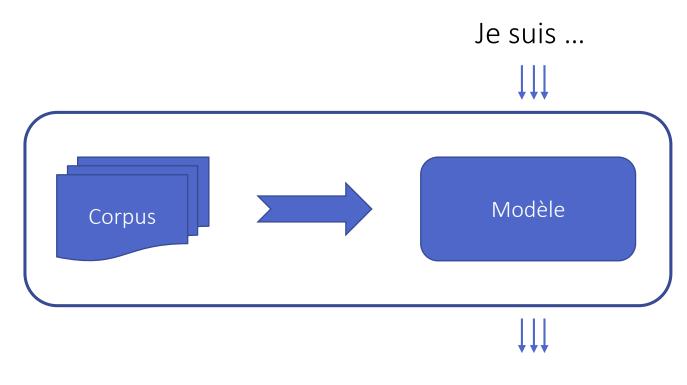
"Qui va à la chasse perd sa ..."

- Tête
- Mémoire
- Perdrix
- Place

```
Explication?
```

Connaissances acquises \rightarrow apprentissage Combinaison plus fréquente \rightarrow probabilité

En informatique



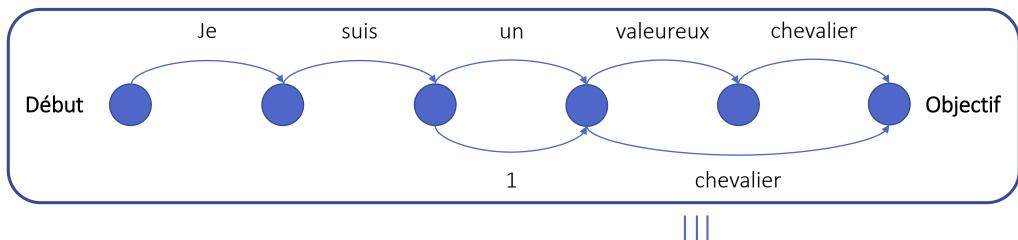
Je suis un chevalier

En informatique

- "valeureux chevalier" == "chevalier"
- "un" == "1"

Je suis ...





Je suis un chevalier

À vous de jouer