

1. Record Nr.	UNINA9910908993403321
Autore	Sagot Benoit
Titolo	Apprendre les langues aux machines / / Benoit Sagot
Pubbl/distr/stampa	Collège de France
ISBN	2-7226-0833-2
Soggetti	Natural language processing (Computer science) Computational linguistics Artificial intelligence
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	"A l'automne 2022, le lancement de ChatGPT a installe l'intelligence artificielle au coeur de l'actualite. Chacun a pu s'emparer de cet agent conversationnel et prendre la mesure de sa puissance, mais son fonctionnement est reste pour beaucoup mysterieux. Cette lecon inaugure leve le voile sur un domaine de recherche auquel il doit son existence, le traitement automatique des langues, ou TAL. Pas a pas, l'auteur nous conduit a travers l'histoire du TAL afin de degager les enjeux actuels de cette discipline aussi ancienne que l'informatique et qui s'efforce d'apprendre les langues aux machines. Comment en est-on arrive a l'apprentissage automatique, aux reseaux de neurones et aux modeles generatifs ? Quels aspects ethiques requierent notre vigilance face a l'acceleration de la recherche et de l'innovation? En fin de compte, ChatGPT est-il vraiment une revolution?"--Page 4 of cover.