Processamento de Linguagem Natural



Prof. Dr. Diego Renan Bruno

Education Tech Lead na DIO Doutor em Robótica e *Machine Learning* pelo ICMC-USP







MACHINE









Processamento de Linguagem Natural

Machine Learning







Mas o que é PLN?

→ Processamento de linguagem natural (PLN) é uma vertente da inteligência artificial que ajuda computadores a entender, interpretar e manipular a linguagem humana....





Vamos criar uma assistente virtual?

→ Sistema de reconhecimento e comando por voz.





Aplicações atuais na área.

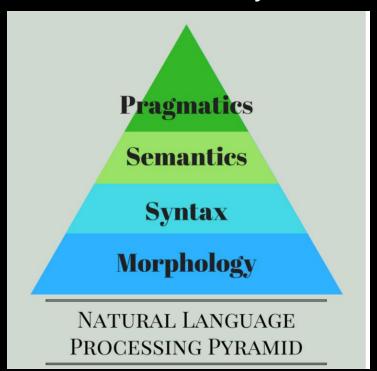
→ Sistemas: recomendação, comando por voz, chatbots...





Níveis do processamento

→ Sistemas: recomendação, comando por voz, chatbots...



Pragmática é o ramo da <u>linguística</u> que estuda a <u>linguagem</u> no contexto de seu uso na comunicação.

Relacionado com à análise detalhada da composição, derivação, flexão das palavras e de seus processos de formação.



Obrigado!

Machine Learning

Prof. Dr. Diego Bruno

