1.1 Recursos para mi aprendizaje | Antecedentes y estructura del lenguaje





Contextualización

En esta primera semana recorreremos los principales momentos históricos que han llevado a construir el área que actualmente conocemos como Procesamiento de Lenguaje Natural (Natural Language Processing en inglés). A lo largo de este curso estaremos usando las siglas en inglés NLP para referirnos a esta área, por su uso muy extendido de esta manera también en nuestro idioma español.

Un idioma se puede estudiar desde sus unidades mínimas de información como las letras y palabras, para posteriormente estudiar la manera en que se combinan para empezar a construir enunciados complejos. Esto es lo que gramaticalmente conocemos como el análisis morfológico y sintáctico de un texto, los primeros temas que estudiarás.

Revisa a continuación el siguiente material de estudio, el cual te ayudará a realizar las actividades del curso y lograr los objetivos de aprendizaje 1.1 y 1.2.



Revisa a continuación en la siguiente presentación la historia de NLP.

Falcón Morales, L. E. (2023). *Breve introducción NLP* [PDF]. Maestría en Inteligencia Artificial Aplicada. ITESM. <u>Acceso al material</u>

(https://experiencia21.tec.mx/courses/575069/files/226236769?wrap=1) (https://experiencia21.tec.mx/courses/575069/files/226236769/download?download_frd=1)

- Licencia: D. R. Tecnológico de Monterrey, México, 2023. Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra sin expresa autorización del Tecnológico de Monterrey.
- Accesibilidad: En el documento en PDF, se puede ajustar el tamaño de la página con el visor de archivos PDF.

Videos

Revisa el siguiente video para conocer sobre la historia de NLP.



Falcón Morales, L. E. (2023). *Breve introducción NLP* [Video]. Maestría en Inteligencia Artificial Aplicada. ITESM.