

Actividad 3 – Daniel Marín López
Modelos de Inteligencia Artificial

Índice

1. Actividad 3.....	5
2. Fuentes.....	7

1. Actividad 3

Crear ejemplos de aplicación de los diferentes aspectos de la el reconocimiento de voz y el procesamiento del lenguaje natural, en la industria del cine, en aplicaciones industriales, y en el día a día social (por ejemplo, en las propias ciudades o en los hogares).

Busca información mínimo de 3 fuentes diferentes en las que tengas distintos resultados. Indica las referencias de cada una de ellas.

Algunos de los ejemplos de visión artificial pueden ser:

- **Filtros de correo:** Se pueden buscar palabras clave para clasificar los correos como spam, negocios, etc.
- **Traducción de idiomas:** Se puede usar el PLN para pasar textos en un idioma y que se devuelva el texto traducido a otro idioma.
- **Asistentes virtuales:** Se puede usar el reconocimiento de voz para dar instrucciones a los asistentes virtuales como Alexa o Siri.
- **Auto-corrección de textos:** Se puede usar para corregir textos mal escritos ya sea por ortografía o gramaticalmente.
- **Resumir textos:** Se puede usar para resumir textos bastantes largos.
- **Atención al cliente:** Se pueden usar asistentes virtuales para la atención al cliente de los negocios.
- **Análisis de textos:** Se puede usar el PLN para analizar textos y obtener información valiosa.

Aporta algunos ejemplos más que se te ocurran que no hayas encontrado en las fuentes anteriores.

- **Modulado de voz:** Se puede usar el reconocimiento de voz para cambiar la voz para que puede parezca más a la de un actor.

2. Fuentes

- <https://www.tableau.com/es-es/learn/articles/natural-language-processing-examples>
- <https://blog.hubspot.es/marketing/procesamiento-de-lenguaje-natural>
- <https://artificialpaintings.com/es/blog/2024/06/21/inteligencia-artificial-para-el-reconocimiento-de-voz-revolucionando-el-procesamiento-del-habla/>