

## Transcripción - Servicios Cognitivos

Los Servicios Cognitivos hacen referencia a una colección de servicios inteligentes que permiten dotar a las aplicaciones o robots de “capacidades humanas” como son ver, escuchar, hablar, entender e interpretar nuestras necesidades e interacciones utilizando métodos naturales de comunicación.

Los servicios cognitivos implican sistemas de autoaprendizaje y Machine Learning, que se nutren de los datos almacenados en sistemas de Big Data.

A partir de estos datos, se aplican algoritmos y Data Mining, o minería de datos, con el objetivo de reconocer patrones. Patrones de comportamiento.

Algunos ejemplos:

- Reconocimiento de voz o la conversión de voz a texto.
- Realizar traducciones en tiempo real.
- Reconocimiento facial para darnos información sobre la edad, sexo, emociones, etc.

Microsoft posee una plataforma con una amplia variedad de herramientas basadas en servicios cognitivos. Las mismas utilizan la IA para resolver problemas empresariales.