

## Sesión 8

### Super clase de Inteligencia Artificial

Creación	Prediseñados	Bots
Azure Machine Learning	Azure Cognitive Services	Azure Bot Service y Bot Framework
Es una plataforma para hacer predicciones. Consiste en herramientas y servicios que permite conectarse a datos para entrenar y probar modelos para encontrar uno que prediga con mayor precisión un resultado futuro.	Proporciona modelos de aprendizaje automático prediseñados que permiten que las aplicaciones vean, escuchen, hablen, comprendan e incluso empiecen a razonar.	Son plataformas para crear agentes virtuales que entienden y responden como un ser humano. Pueden comunicarse de manera inteligente con los humanos. Detrás de escena, el bot que crea usa datos de otros servicios de Azure, como Azure cognitive Service.
Elige cuando		
Sus científicos de datos necesitan un control total sobre el diseño y el entrenamiento de un algoritmo utilizando sus propios datos.	Use para resolver problemas generales, como analizar texto en búsqueda de sentimientos emocionales o analizar imágenes para reconocer objetos u rostros.	Para cambiar tareas simples y repetitivas, como hacer que una reserva para cenar o recopilar información de perfil, a sistemas automatizados que tal vez ya no requieran la interacción humana directa.

