

Arquitectura y desarrollo de aplicaciones basadas en Asistentes Chatbots

Temario

1. PARTE 1
 - 1.1 Presentación del curso
 - 1.2 Un poco de teoría e introducción a los chatbots e inteligencia artificial.
 - 1.3 Arquitectura básica de una interfaz conversacional (chatbot)

2. PARTE 2
 - 2.1 Alta y registro a dialogflow
 - 2.2 Mi primer chatbot: Intent de Bienvenida y FallBack
 - 2.3 Mejorando el intent de bienvenida
 - 2.4 Introducción al training
 - 2.5 Mi primer intent: Gracias
 - 2.6 Mi primer chatbot II: Cuenta chistes

3. PARTE 3
 - 3.1 Los contextos: Creando contextos en cuentachistes
 - 3.2 Ejercicio: Frases célebres con dos contextos
 - 3.3 Los contextos 'custom'.
 - 3.4 Probando nuestro chatbot con el emulador de Google Assistant
 - 3.5 Ejercicio: Creando un FAQ simple (con 4 respuestas)

4. PARTE 4
 - 4.1 Respuestas visuales:
 - 4.1.1 Basic Card
 - 4.1.2 Browsing Carroussel
 - 4.1.3 Suggestion Chips
 - 4.1.4 Table Cards
 - 4.1.5 Parámetros y LinkOut
 - 4.1.6 List
 - 4.1.7 Ejercicio: Enriqueciendo nuestro chatbot con Respuestas Visuales (FAQ)

5. PARTE 5
 - 5.1 Cómo desarrollar la personalidad a nuestro chatbot
 - 5.2 Programando la personalidad (instrucciones SmallTalk)

6. PARTE 6
 - 6.1 Introducción a los parámetros
 - 6.2 Ajustes finales
 - 6.3 Ejercicio final: Listar servicios que ofrece una empresa 'X' con el elemento List (Especificaciones: Cada servicio debe llevar una imagen asociada, un resumen del servicio y un enlace a una página con detalles). Debe de aparecer en las *Suggestion Chips*.

