

Tabla de Contenido

1. Introducción	1
1.1. Antecedentes Generales	1
1.2. Objetivos	2
1.2.1. Objetivo general	2
1.2.2. Objetivos específicos	3
2. Preparación	4
2.1. Definición de requerimientos	4
2.2. Investigación alternativas Chatbox	5
2.3. Estudio Moqui Framework	6
2.4. Selección final de alternativa de Chatbox	7
3. Diseño	9
3.1. Arquitectura	9
3.2. Modificaciones a base de datos de Moqui	10
4. Implementacion	11
4.1. Instalación inicial Moqui Framework	11
4.2. Servidor de Rasa	12
4.2.1. Implementación Rasa Server	12
4.3. Servicios y Módulo en Moqui	16
4.4. Conectando Softwares y Resultado final	18

5. Conclusión	25
5.1. Retrospectiva	25
5.2. Trabajo Futuro	25
Bibliografía	27
Anexos	28
A. Servicios REST en Moqui, archivo chatbox.rest.xml	29
B. Servicios API en Moqui, archivo ApiServicees.xml	31
C. Rasa Stories	39
D. Rasa Intents NLU Data	43
E. Rasa Domain	49
F. Rasa Custom Actions	53
G. Documentación de Requisitos	64