**Propuesta de Proyecto**

**1. Nombre Del Proyecto :**Detección de Intenciones y Reconocimiento de Entidades (Slot Filling and Intent Detection)

**2. Miembros Del Equipo :**

- Arteaga Meléndez Daniel Martin

- Córdova Alvarado Ruben Francisco

- Tovar Galarreta Juan Carlos Alfredo

**3. Conjunto De Datos A Utilizar :** Word sequences with IOB slot tags and the intent label - https://github.com/yvchen/JointSLU/tree/master/data

**4. Objetivo del Proyecto :** Experimentación con metodologías del estado del arte en aprendizaje profundo aplicando buenas prácticas de investigación.

**5. Artículos Científicos Relevantes:**

[1] Bing Lu, Ian Lane, «Attention-Based Recurrent Neural Network Models for Joint Intent Detection and Slot Filling» 17th Annual Conference of the International Speech Communication Association, Pages 685 - 689, 2016.