## IIA-EjercicioLogicaBorrosa

#### Bautista Marelli

May 26, 2021

### 1 Apartado a

#### 1.1 Etapa 1

Las variables lingüísticas de entrada son:

- Cantidad de lluvia (ll)
- Calidad del suelo (s)

Las variables lingüísticas de salida son:

• Estrés de la uva (e)

#### 1.2 Etapa 2

Las variables lingüísticas de entrada son:

• Estrés de la uva (e)

Las variables lingüísticas de salida son:

• Tiempo de añejado (t)

### 2 Apartado b

Utilizando la herramienta FisPro, con el modelo de inferencia Max-Min obtenemos los siguientes resultados.



# 3 Apartado c

Utilizando la herramienta FisPro, con el modelo de inferencia Mean Max obtenemos los siguientes resultados.

