# Análisis de Estabilidad HNAF

#### Eden Rochman

8 de agosto de 2025

## 1. Análisis de Estabilidad HNAF

## 1.1. Configuración del Experimento

Fecha: 2025-08-08 09:01:03

 $Modelo: models/hnaf\_model\_20250808\_021624.pt$ 

Condiciones iniciales: 8 Pasos de simulación: 200

#### 1.2. Trayectorias de Estado

La Figura 1 muestra la evolución temporal de los estados del sistema.

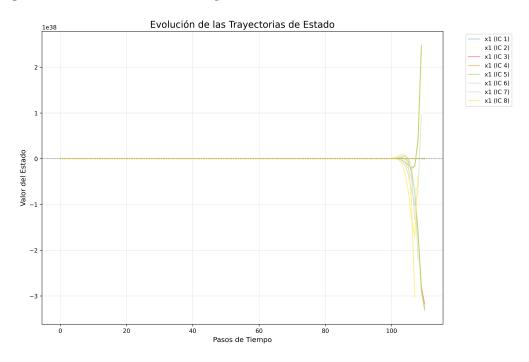


Figura 1: Trayectorias de estado para diferentes condiciones iniciales

### 1.3. Ley de Conmutación

La Figura 2 ilustra la ley de conmutación aprendida.

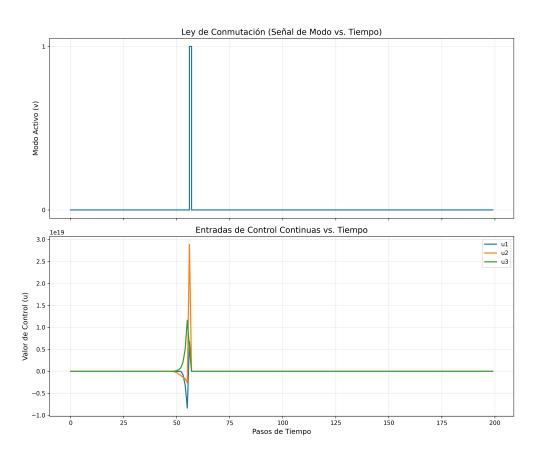


Figura 2: Ley de conmutación y entradas de control