Laboratorio 3

CC3092 Deep Learning y sistemas inteligentes

Javier Fong

En parejas, utilicen la serie de tiempo en $Monthly\ Sunspots$ y realicen el siguiente ejercicios:

Implemente 3 redes neuronales con las siguientes estructuras para resolver el problema de regresión:

- 1. Feed Forward NN (Red Simple)
- 2. RNN
- 3. LSTM

Documente sus resultados, discuta pros y contras de utilizar cada arquitectura y justifique cual sería su elección para resolver este problema basado en los resultados obtenidos y la teoría revisada en clase.