## Instituto Politécnico Nacional Centro de Investigación en Computación Semestre B22

## Tarea 0

## Raquel Eugenia Meléndez Zamudio

- 1. Obtener el programa de la asignatura.
- 2. Encontrar y reportar 5 fuentes de información que resulten útiles para la materia y no estén incluidos en la bibliografía de la materia (en el programa) ni en el material del curso. Pueden ser libros, revistas, artículos, cursos, videos, bancos de datos, entre otros.
  - Deep Learning for time series classification: a review [1].
  - Deep Learning for time series forecasting: a survey [2].
  - A Practical Time-Series Tutorial with MATLAB [3].
  - Data.World [4]
  - Papers with Code [5]

## Referencias

- [1] H. I. Fawaz, G. Forestier, J. Weber, L. Idoumghar y P.-A. Muller, «Deep Learning for time series classification: a review,» *Data Mining and Knowledge Discovery*, vol. 33, pp. 917-963, 2019.
- [2] J. F. Torres, D. Hadjout, A. Sebaa, F. Martínez Álvarez y A. Troncoso, «Deep Learning for Time Series Forecasting: A Survey,» *Big Data*, vol. 9, no 1, 2021.
- [3] M. Vlachos, «A practical Time-Series Tutorial with MATLAB,» Nueva York, 2005.
- [4] «data.world,» [En línea]. Available: https://data.world/datasets/time-series. [Último acceso: 07 09 2022].
- [5] «Papers with Code,» [En línea]. Available: https://paperswithcode.com/datasets?mod=time-series. [Último acceso: 07 09 2022].