

## Semana 4

### CI-0134: Investigación en Ciencias de la Computación

Paula Monge - B85066

#### Actividades de la semana:

- Se define el dataset que se va a usar para la experimentación, el cual tiene un millón de tweets etiquetados en cuatro clases: positive, negative, litigious y uncertainty
- Se experimenta con los algoritmos seleccionados, sin embargo se noto que con BERT el proceso de entrenamiento llevaba mucho tiempo, por lo que decidimos hacer un cambio a **regresión logística** el cual era más rápido.
- Análisis del accuracy de dichos modelos para tweets en español.

#### Actividades para la próxima semana:

Todas estas actividades pueden ser realizadas por mi compañero o por mi.

1. Reporte del análisis de accuracy
2. Corrección del cambio de algoritmo de BERT a Regresión Logística
3. Investigación de la metodología y redaccion de la misma
4. Investigar sobre gráficos que nos aporten valor sobre el comportamiento de los modelos