

## **TP 1-2015: Lineamientos para la entrega de diseño.**

### **Puntos obligatorios:**

**Nombre del grupo en Kaggle.**

#### **Descripción Breve/Abstract:**

No más de 10 renglones explicando la solución planteada por el grupo para la resolución del Tp.

#### **Fuentes/Bibliografía:**

Papers, libros, apuntes, sitios y otras fuentes investigadas para el desarrollo del TP.

#### **Explicación de la solución:**

Descripción completa del proceso de convertir un review en la probabilidad de que su sentimiento sea positivo. Si existe una fase de entrenamiento indicar en que consiste, que datos se usan, etc. Explicar claramente de que forma se realiza la clasificación de cada texto, algoritmos involucrados y la forma en que se va a usar cada uno.

#### **Explicación del proceso de los textos:**

Todo lo relacionado con la forma de procesar los textos, palabras, n-gramas, stop-words, puntuación, etc. De que forma van a procesar los textos y en que los van a convertir para luego ser usados por los algoritmos que van a clasificar.

#### **Aporte del grupo:**

Explicar claramente cual es el aporte creativo del grupo a la resolución del TP, que ideas van a probar y en que se basan las mismas, que resultados esperan obtener, como se inspiraron para diseñar estas ideas.

#### **Bibliotecas:**

Si van a usar bibliotecas en el TP indicar cuáles y que funcionalidad van a usar de las mismas. La STL no cuenta.

### **Puntos opcionales:**

Conocimientos previos de los integrantes del grupo con respecto a los temas del TP, breve comentario sobre si el TP les ha resultado interesante o no, expectativas que tienen en cuanto a resultados y cosas que van a aprender desarrollando el mismo.

Si han realizado submits en Kaggle para probar algoritmos o como parte de los Finger Exercises indicar que cosas han probado y resultados obtenidos hasta el momento. Este punto es opcional pero será evaluado de forma muy positiva para aquellos grupos que lo incluyan.

Análisis o estadísticas realizadas sobre el set de datos, problemas o particularidades detectadas durante este proceso y soluciones.

Graficos o esquemas del valor de AUC para las pruebas realizadas.

Análisis de algoritmos conocidos aplicados al set de datos del TP. Resultados obtenidos.

Cualquier otra cosa no considerada aquí y que el grupo crea conveniente es bienvenida!

**Cosas que NO deben incluir:**

Código de ningún tipo.

Papers, diapositivas o material consultado. Solamente títulos y links.

Enunciado o explicación del TP.

Diagramas de clases, de flujo o similares relacionados con la programación del TP.