

Proyecto Final, Entregable #2

ALMACENES Y MINERÍA DE DATOS 2017-1

DR. JAVIER GARCÍA GARCÍA

Entregable #2:

Este entregable es correspondiente a la Etapa 2: Preprocesamiento de datos.

Las tareas a realizar son las siguientes:

- Implementar el Algoritmo #1 y el Algoritmo #2 (algoritmos previamente seleccionados y estudiados en el Entregable #1 para la resolución de su caso de estudio).
- Preprocesar el conjunto de datos inicial y convertirlo en formas apropiadas para el correcto funcionamiento de los Algoritmos #1 y Algoritmo #2.
- Estudiar el conjunto preprocesado de datos.

A continuación se describen los entregables por Rol.

Entregables Rol A:

- **Implementación** del Algoritmo #1.
Puede ser en forma secuencial o en paralelo. Incluya **documentación** y **complejidad** de su código.
Haga una **prueba** de su código con respecto al ejemplo de uso del algoritmo proporcionado en su "Estudio detallado del Algoritmo #1" (entregable de la Etapa 1).

Entregables Rol B:

- Análogo a Rol A, pero para Algoritmo #2.

Entregables Rol C:

- *Scripts* necesarios para el Preprocesamiento de datos.
- Visualización de los datos preprocesados mediante gráficas e interpretación de las mismas.

Dichos entregables deberán verse reflejados dentro de su repositorio en Github. Cada entregable por rol equivale a un tercio de la calificación.

Fecha de entrega: sábado 05 de noviembre de 2016, 23:59 hrs.