

Notes d’avancement

Groupe : 4AM\_SID



Master 2 – Statistiques et informatique décisionnelle

Université Paul Sabatier

Version 1.0

1. **Introduction :**

Le présent document a pour objet de présenter l’état d’avancement du Challenge Big Data 2018 organisé pour les étudiants en Sciences des Données de niveau Master du site toulousain, défi élargi cette année à Bordeaux et Rennes.

Le nouveau défi, est le fruit d'une collaboration entre les enseignants / chercheurs du département GMM (INSAT) et des chercheurs de Météo-France. Il portera sur des prévisions de températures à court terme dans 7 villes de la métropole. Ces prévisions ont un impact direct sur celles des consommations électriques avec des conséquences économiques majeures pour ERDF.

La compétition se déroulera du 5 octobre au 16 janvier 2018

1. **Journal de bord**
   1. **Etape 1 – PreProcessing : 13/10 - ?**