

#### Olivier CÔME Gueladio NIASSE

 $m N^0$  étudiant Olivier CÔME: 22110708  $m N^0$  étudiant Gueladio NIASSE: 21714307 olivier.come@etu.umontpellier.fr gueladio.niasse@etu.umontpellier.fr Master 2 Statistique et Science des Données Université de Montpellier

# Projet: Statistique des évènements extêmes et applications

 ${
m HAX005X: Valeurs\ extrêmes}$ Rédigé le 26 Février 2023 en  ${
m IAT_{EX}}$ 

### Sommaire

1	Introduction	2
2	Le jeu de données	2

#### 1 Introduction

Gueladio wolof

## 2 Le jeu de données

Les données que nous allons étudier dans le cadre de ce projet, correspondent à des enregistrements de hauteurs de vagues significatives de 20 stations situées dans le golf du Lion. Notre jeu de données est constituée de 464280 observations (en lignes) et de 21 variables (en colonnes). La date est indiquée et correspond à la première colonne, la première vague a été Voici un tablau récapulatif des hauteurs minimals et maximal des différentes stations.

Page 2 sur 2