



Université Félix HOUPHOUËT BOIGNY



Laboratoire des Sciences et Techniques  
de l'Eau et de l'Environnement



UFR des Sciences de la Terre et  
des Ressources Minières

# AMÉLIORATION DU SYSTÈME D'ALERTE PRÉCOCE AUX INONDATIONS À ABIDJAN PAR UTILISATION DES SEUILS CRITIQUES ET LES NTIC

**Dr. KABLAN Malan Ketcha Armand**

**Cel: (+225) 08 30 90 85/ Email: [kablan.malan@yahoo.fr](mailto:kablan.malan@yahoo.fr)**

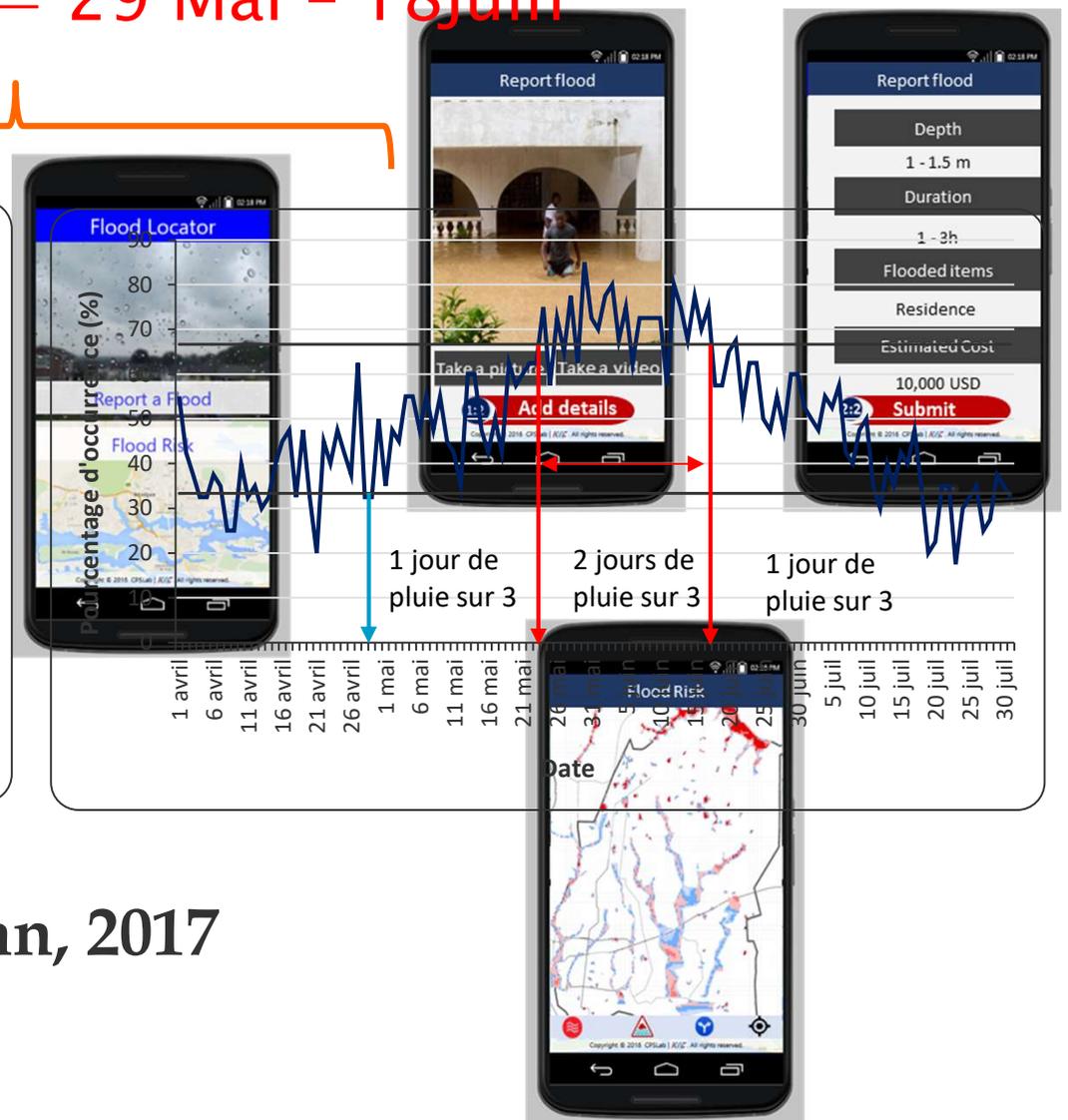
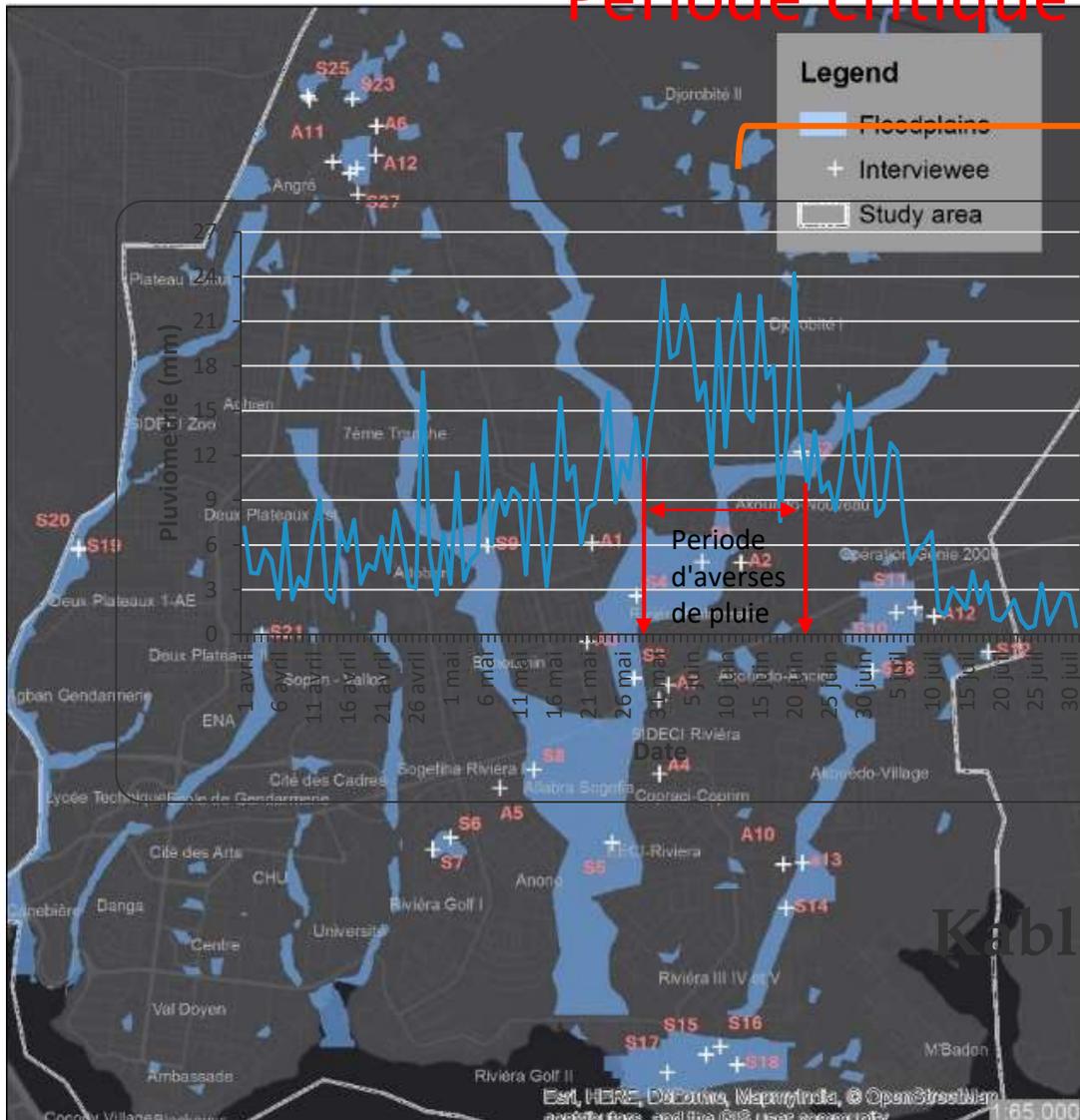
## □ Problème

- Côte d'Ivoire: Urbanisation et variations climatiques = véritable défis pour les autorités urbaines (Abidjan) → autorités de Cocody concernant les inondations (OCHA, 2014; Kablan, 2017)



Photo. 1: Inondation à la Riviera Bonoumin (gauche) et Palmeraie (droite) en 2015

Période critique = 29 Mai - 18 Juin



Kablan, 2017

Dedjo, 2016

**Objectif:** fournir un système d'alerte précoce durable et adéquat basé sur des seuils d'inondation et les Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication (NTIC)

