

## THESE de DOCTORAT DE L'UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1

Ecole Doctorale N° 162
Mécanique, énergétique, génie civil, acoustique (MEGA)

**Discipline**: Hydrologie

Soutenue publiquement le 03/07/2023, par :

**Mathieu Lucas** 

## Comment valoriser les données anciennes pour l'analyse fréquentielle des crues : application au Rhône à Beaucaire de 1500 à 2020

## Devant le jury composé de :

## Président ??

Carreau, Julie, Professeure adjointe, Université de Montréal Llasat, Maria-Carmen, Professeure, Université de Barcelone Favre, Anne-Catherine, Professeure, Université Grenoble Alpes, Payrastre, Olivier, Ingénieur Divisionnaire des Travaux Publics de l'Etat, Université Gustave Eiffel Rivière, Nicolas, Professeur, Université Lyon 1 Examinateur Lang, Michel, Ingénieur des Travaux Publics de l'Etat hors classe, INRAE Villeurbanne Le Coz, Jérôme, Ingénieur en Chef des Ponts, des Eaux et des forêts, INRAE Villeurbanne Renard, Benjamin, Chargé de Recherche, INRAE Aix-en-Provence Pierrefeu, Gilles, Ingénieur, CNR

Rapporteure Rapporteure Examinatrice Examinateur

Directeur de thèse

Co-directeur de thèse

Co-directeur de thèse

Invité