



## Avis de Soutenance

Monsieur Charmarke MOUSSA SOUGUEH

Présentera ses travaux en soutenance

Soutenance prévue le **vendredi 12 juillet 2019** à 9h00

Lieu : UFR Sciences et Techniques 16 route de Gray 25030 Besançon cedex

Salle : Amphi Deville

Titre des travaux : Elaboration et étude de films de polypyrroles et de polycarbazoles fonctionnalisés obtenus par oxydation électrochimique

Ecole doctorale : Carnot Pasteur

Section CNU : 33

Unité de recherche : UTINAM - Univers, Temps-fréquence, Interfaces, Nanostructures, Atmosphère et environnement, Molécules

Directeur de thèse : Boris LAKARD

Codirecteur de thèse : Sophie LAKARD  HDR  NON HDR

Soutenance :  Publique  A huis clos

Membres du jury :

<u>Nom</u>	<u>Qualité</u>	<u>Etablissement</u>	<u>Rôle</u>
M. Boris LAKARD	Professeur	Université de Bourgogne Franche-Comté	Directeur de thèse
M. Marc HEBRANT	Professeur	Université de Lorraine	Rapporteur
Mme Karine MOUGIN	Maître de Conférences	Université de Haute Alsace	Rapporteur
Mme Nathalie REDON	Maître de Conférences	Université de Lille	Examineur
Mme Sophie LAKARD	Maître de Conférences	Université de Bourgogne Franche-Comté	Co-directeur de thèse
Mme Claudine FILIATRE	Professeur	Université de Bourgogne Franche-Comté	Examineur