

## AVIS DE SOUTENANCE

M. ROBIN ROCHE présente ses travaux en soutenance le :

**09 décembre 2019 à 10h00**

à l'adresse suivante :

UTBM - Rue de Leupe - Salle P 228 - 90400 SEVENANS

en vue de l'obtention du diplôme :

**Habilitation à diriger les recherches**

La soutenance est publique.

Ecole doctorale : ED 37 - SPIM - Sciences physiques pour l'ingénieur et microtechniques (SPIM)

Membres du jury

Nom	Qualité	Etablissement	Rôle
M. SEDDIK BACHA	Professeur des Universités	PRES DE GRENOBLE	Rapporteur du jury
M. BRUNO FRANCOIS	Professeur des Universités	ECOLE CENTRALE LILLE	Rapporteur du jury
Mme MANUELA SECHILARIU	Professeur des Universités	UTC COMPIEGNE	Rapporteur du jury
M. MICHEL BENNE	Maître de Conférences HDR	UNIVERSITE DE LA REUNION	Membre du jury
M. DAMIEN ERNST	Professeur des Universités	UNIVERSITE DE LIEGE	Membre du jury
M. DANIEL HISSEL	Professeur des Universités	UNIVERSITE FRANCHE-COMTE	Membre du jury
M. ABDELLIAH SLAOUI	Directeur de recherche	CNRS	Membre du jury
M. SIDDHARTH SURYANARAYANAN	Professeur des Universités	COLORADO STATE UNIVERSITY	Membre du jury