

# AVIS DE SOUTENANCE

M. REMY BOUCHE présente ses travaux en soutenance le :

**03 octobre 2022 à 11h00**

à l'adresse suivante :

XLIM 123 avenue Albert Thomas 87060 Limoges en salle de conférences

en vue de l'obtention du diplôme :

## **Doctorat Sciences et Ingénierie pour l'Information**

La soutenance n'est pas publique.

Titre des travaux : Conception d'un amplificateur faible bruit et d'un déphaseur en technologie SiGe.BiCMOS pour antenne à dépointage électronique destinée aux télécommunications satellitaires en bande Ka

Ecole doctorale : Sciences et Ingénierie des Systèmes, Mathématiques, Informatique

Unité de recherche : XLIM - Systèmes Radio-Fréquences

Directeur : M. BERNARD JARRY, PROFESSEUR EMERITE

Codirecteur : M. JULIEN LINTIGNAT, MAITRE DE CONFERENCES

Second codirecteur : M. ANAEL LOHOU, INGENIEUR

## Membres du jury

Nom	Qualité	Etablissement	Rôle
M. ANDRE PERENNEC	MAITRE DE CONFERENCES	Université de BREST (29)	Rapporteur du jury
M. FARID TEMCAMANI	PROFESSEUR DES UNIVERSITES	E.N.S.E.A. Cergy (95)	Rapporteur du jury
M. VINCENT ARMENGAUD	INGENIEUR	C.N.E.S. Toulouse (31)	Membre du jury
M. BRUNO BARELAUD	PROFESSEUR DES UNIVERSITES	UNIVERSITE de LIMOGES	Membre du jury
M. BERNARD JARRY	PROFESSEUR EMERITE	UNIVERSITE de LIMOGES	Membre du jury
M. JULIEN LINTIGNAT	MAITRE DE CONFERENCES	UNIVERSITE de LIMOGES	Membre du jury
M. ANAEL LOHOU	INGENIEUR	Safran Data Systems	Membre du jury
M. CYRILLE MENUQUIER	PROFESSEUR DES UNIVERSITES	UNIVERSITE de LIMOGES	Membre du jury