université de BORDEAUX

université de BORDEAUX

THÈSE PRÉSENTÉE

POUR OBTENIR LE GRADE DE

DOCTEUR
DE L'UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

ECOLE DOCTORALE SCIENCES ET ENVIRONNEMENTS

ECOLOGIE ÉVOLUTIVE, FONCTIONNELLE ET DES COMMUNAUTÉS

Par **Harry COVERT**

Titre de la thèse décrivant avec les mots clés nécessaires la thématique précise étudiée et les travaux effectuées

Sous la direction de : **Jane DOE**
Co-directrice : **Simone UNTEL**

Soutenue le 25 décembre 2019

Membres du jury :

Mme. Aude ALPHA	Directrice de Recherche	Université	Rapporteur
M. Bernard BETA	Directeur de Recherche	Université	Rapporteur
M. Georges GAMMA	Directeur de Recherche	Université	Président
Mme. Dominique DELTA	Chargée de Recherche	Université	Examinatrice
M. Eric EPSILON	Ingénieur de Recherche	Université	Examinateur
Mme. Jane DOE	Directrice de Recherche	Université	Directrice
Mme. Simone UNTEL	Ingénieure de Recherche	Université	Invitée