

THÈSE PRÉSENTÉE
POUR OBTENIR LE GRADE DE
DOCTEUR
DE L'UNIVERSITÉ DE BORDEAUX
ÉCOLE DOCTORALE DES SCIENCES PHYSIQUES ET DE
L'INGÉNIEUR

AUTOMATIQUE, SIGNAL ET IMAGE, PRODUCTIQUE ET COGNITIVE

Par **Antun Skuric**

Une vue couplée des capacités physiques de la dyade
humain-robot pour l'évaluation quantitative en ligne des
besoins d'assistance

Sous la direction de : **David Daney** et **Vincent Padois**

Soutenance le 23+ septembre 2023

Membres du jury :

Mme. Christine Chevallereau	Directrice de Recherche	CNRS	Rapporteur
M. Darwin Lau	Professeur Agrégé	The University of Hong Kong	Rapporteur
M. Nicolas Mansard	Directeur de Recherche	LAAS-CNRS	Examineur
M. Stéphane Caron	Charge de Recherche	INRIA Paris - Willow team	Examineur
M. Philip Long	Maître de Conférences	Atlantic Technological University	Examineur
M. David Daney	Directeur de Recherche	INRIA de l'université de Bordeaux	Directeur
M. Vincent Padois	Directeur de Recherche	INRIA de l'université de Bordeaux	Directeur