



DOCTORAT

DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ DE LORRAINE
RAPPORT DE SOUTENANCE

Nom et prénom du doctorant : CARDOSO MENDES LUANNE

XX

Titre de la thèse : CONCEPTION ET VALIDATION D'UN JEU SÉRIEUX POUR LA LA RÉÉDUCATION ET LE SUIVI DES PERSONNES ATTEINTES MALADIE DE PARKINSON

Doctorat : Automatique, Traitement du signal et des images, Génie Informatique

Date de la soutenance : 22 janvier 2024

Le jury a particulièrement apprécié la soutenance très didactique au cours de laquelle Madame Luanne Cardoso Mendes a présenté ses travaux de recherche de manière synthétique et structurée. Des illustrations, des animations et de courtes vidéos judicieusement choisies lui ont permis d'expliquer clairement des concepts complexes.

La soutenance a souligné le caractère multidisciplinaire des travaux de recherche menés par la candidate, en décrivant des aspects méthodologiques et fondamentaux très solides. Madame Cardoso Mendes a également présenté les expériences originales qu'elle a spécifiées et réalisées d'une part, et les résultats qu'elle a obtenus sur les données collectées d'autre part.

La candidate a parfaitement répondu aux questions très diverses du jury. Elle a apporté des réponses précises et pertinentes aux questions les plus techniques, mais a également montré sa capacité à prendre du recul et à évaluer les limites de ses apports lorsqu'il s'agissait de discussions dont la portée était beaucoup plus globale.

Pour toutes ces raisons, le jury considère à l'unanimité que Madame Luanne Cardoso Mendes est digne du grade de Docteur de l'Université de Lorraine et de l'Université Fédérale d'Uberlândia.

Président(e) du jury : Thiago Ribeiro Teles dos Santos (À COMPLÉTER)

Membres du jury :

Nom	Signature	Nom	Signature
Yann MORERE		François CABESTAING	
Guy BOURHIS		Thiago RIBEIRO TELES DOS SANTOS	
Céline JOST		Adriano DE OLIVEIRA ANDRADE	
Steffen WALTER			

Si le rapport comporte plusieurs pages ou s'il est rédigé sur un document distinct, il devra être paraphé sur chaque page et signé par le/la Président(e) du jury.