

RAPPORT APRES SOUTENANCE
DOCTORAT
(Arrêté du 7 août 2006)

Thèse présentée par : Monsieur Willy ALLEGRE

Ayant pour sujet :

«Flot de conception dirigé par les modèles pour la commande
et la supervision de systèmes domotiques d'assistance »

RAPPORT :

P.B

AT S.L.

P.G TB E2

Thèse Willy Allègre
7 décembre 2012

M. Willy Allègre a présenté, avec une clarté et un souci pédagogique rares, ses travaux de thèse sur la conception et la supervision de systèmes domotiques d'aide aux personnes en situation de handicap.

Le jury a souligné le caractère pluridisciplinaire de ses travaux, à l'interface de l'ingénierie des modèles, de la représentation des connaissances et de l'ergonomie des interfaces homme-machine. Il a particulièrement apprécié le souci constant dont a témoigné Willy Allègre quant à la prise en compte des besoins réels des personnes en situation de handicap. Ces travaux ont été menés avec une grande rigueur méthodologique. Ils ont conduit à des propositions originales et pertinentes pour le déploiement de systèmes domotiques d'assistance et ouvrent de nombreuses perspectives évoquées dans son mémoire.

Le débat avec les partenaires du projet a montré qu'il a fallu à Willy Allègre, au cours de sa thèse, coordonner les points de vue et les attentes des utilisateurs et futurs concepteurs du système de supervision proposé ; il a ainsi joué un rôle majeur de médiateur et de chef de projet de son étude avec rigueur, et ténacité.

Les réponses qu'il a apportées aux nombreuses questions qu'a suscitées sa présentation témoignent de sa maturité scientifique et de son recul sur la problématique de recherche.

En conclusion, le jury décerne à M. Willy Allègre le grade de Docteur de l'Université de Bretagne Sud avec la mention très honorable.

Fait à Lorient, le 7 Décembre 2012

Le Président du jury :
(Nom- Prénom- signature)

THEPAUT André


Les membres du jury :

Professeur Philippe GORCE,



Professeur André THEPAUT,



Professeur Sylvain GIROUX,



Professeur Pascal BERRUET,



Maître de Conférences – HDR, Eric ZAMAI,



Chargé de Recherches, Thomas BURGER,



P.G

EZ

P.G

AT

TB