

Habilitation à Diriger des Recherches

Spécialité : **Recherches Sciences pour l'Ingénieur**

Titre : **Interaction et usages des modalités non visuelles, accessibilité des contenus complexes**

Nom et prénom de l'auteur : **Dominique Archambault**

Membres du jury :

- **Annick Valibouze** (président), Professeur à l'Université Pierre et Marie Curie-Paris 6,
- **Viviane Durand-Guerrier** (rapporteur), Professeur à l'Université Montpellier 2,
- **Jan Engelen** (rapporteur), Professeur à l'Université Catholique de Louvain (Belgique),
- **Jaime López-Krahe** (rapporteur), Professeur à l'Université Paris 8,
- **Pascal Estrailier**, Professeur à l'Université de La Rochelle,
- **Klaus Miesenberger**, Professeur à l'Université Johannes Kepler de Linz (Autriche),
- **Stéphane Natkin**, Professeur du CNAM,
- **Christian Retoré**, Professeur à l'Université Bordeaux 1,
- **Damien Olivier** (invité), Professeur à l'Université du Havre.

Soutenue le mardi 7 décembre 2010

Transcription du Rapport de Soutenance

Lors de son exposé clair, cohérent et diversifié, Monsieur Dominique Archambault a su placer la problématique de l'accessibilité dans le contexte de la société, pas seulement pour les personnes handicapées mais aussi pour le bien commun.

Sa présentation très pédagogique de ses résultats a mis en évidence les aspects fondamentaux informatiques de ses contributions ainsi qu'une large ouverture aux domaines de l'interface Homme-Machine et des capteurs. Il a su aborder sa problématique applicative avec une solide approche pluridisciplinaire.

Répondant avec une très grande maturité à des questions difficiles et variées, Monsieur Archambault a su étayer ses réponses par sa grande connaissance de l'état de l'art dans son domaine.

Ce travail traduit un chemin scientifique remarquable au travers d'un engagement personnel exceptionnel.

Pour toutes ces raisons, le jury donne un avis unanime très favorable pour la délivrance d'une Habilitation à Diriger les Recherches à Monsieur Dominique Archambault.

De fait, Monsieur Dominique Archambault fait preuve depuis plusieurs années d'une activité scientifique d'animation de projets de dimension internationale et d'encadrements d'un niveau professoral.