

Projet Mamdans

26 mars 2020

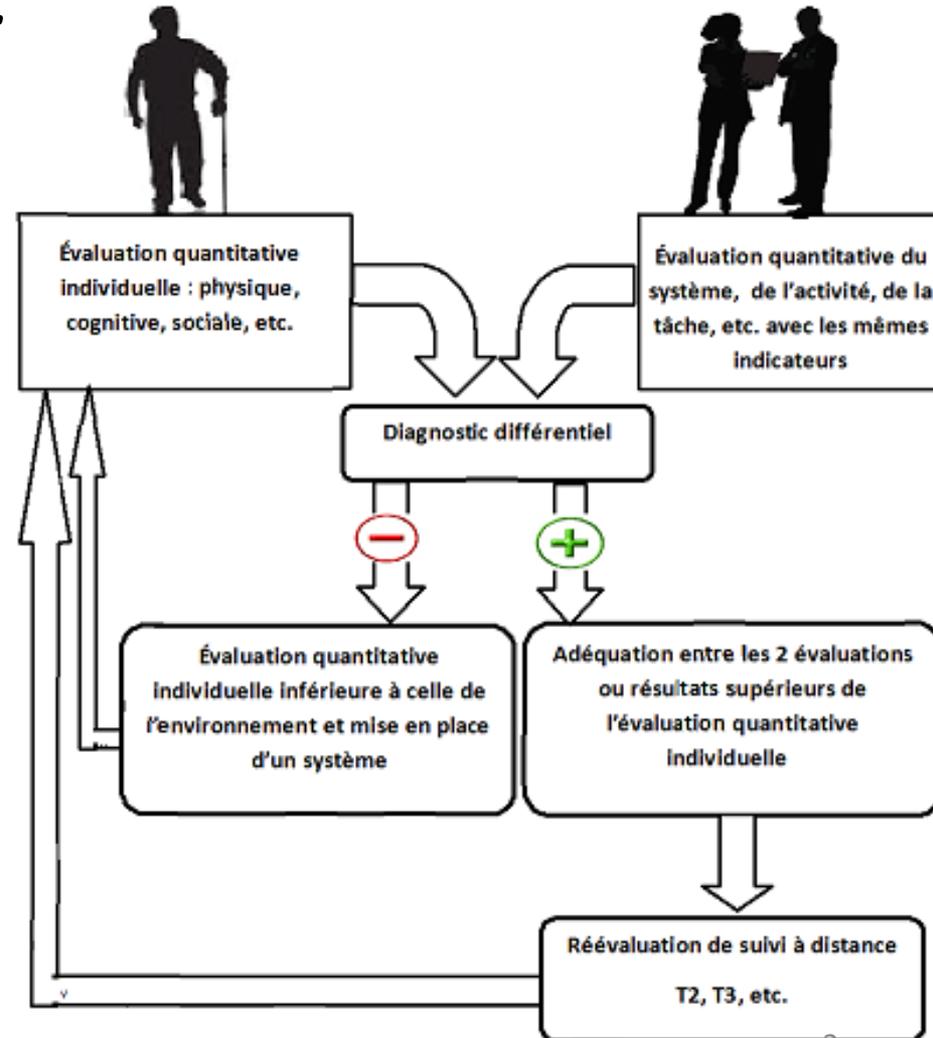
Apport de la méthodologie DAD pour la conception d'un EMS

par

Djamel Aissaoui

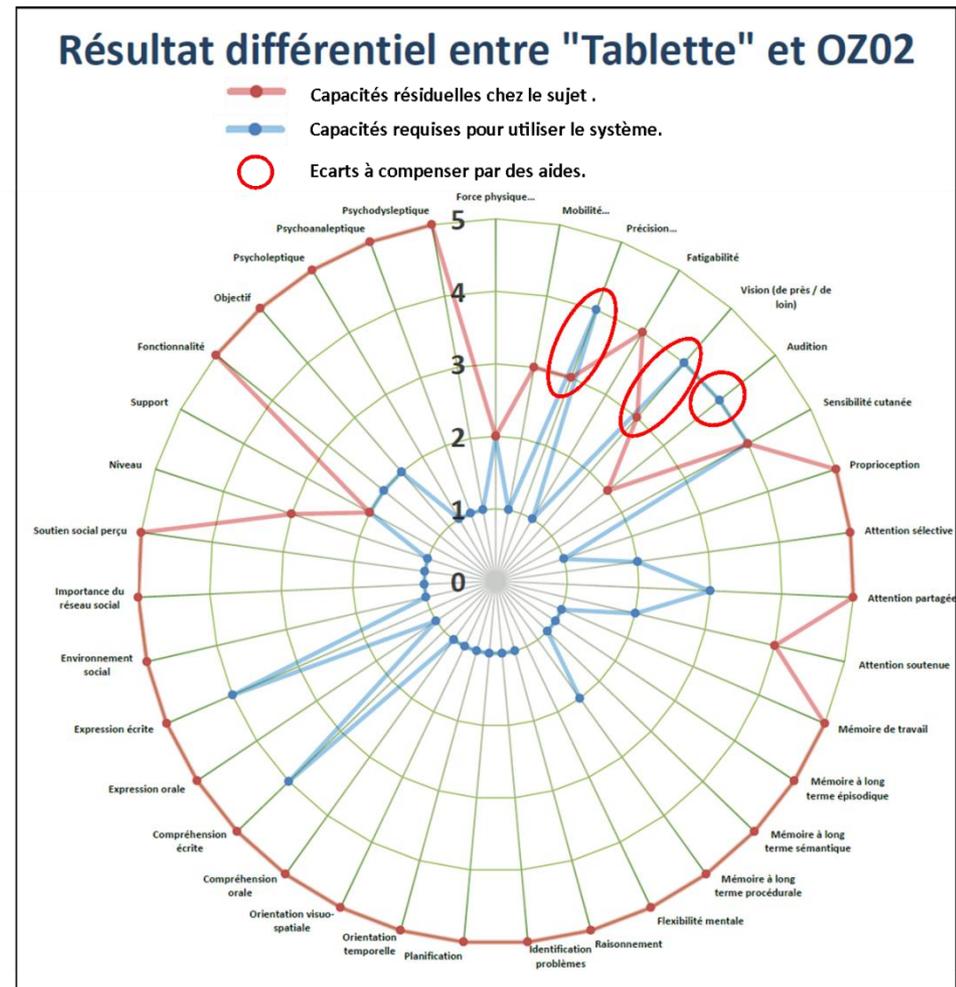
Possibilité de deux types d'évaluation : *individuelle et environnementale.*

- Vérification des besoins à **compenser**
- Réflexion autour des **solutions disponibles** ou à **créer** et **analyser le résultat (EBP)**;
- Analyse des **capacités de l'environnement** en termes de **facilitation**, ou sur les **changements à opérer (accessibilité)**.
- Aide à la **conception adaptée** : le système à concevoir peut être comparé aux besoins qu'il doit combler.



Possibilité de deux types d'évaluation : *individuelle et environnementale.*

- Système de recueil de données et/ou outil de travail, de grille d'entretien et d'observation standardisé et validé lors de la co-conception : conception de profil.
- Évaluation pluridisciplinaire et systématique des technologies : création de patterns
- Evaluation de personnes âgées : création de profil



Projet de recherche

Partenaires académiques et chercheurs

- HES – So et Living lab Handicap
- Université de Lorraine et laboratoire d'usage Perséus (France).
- Luxembourg Institute of Health

Industrie

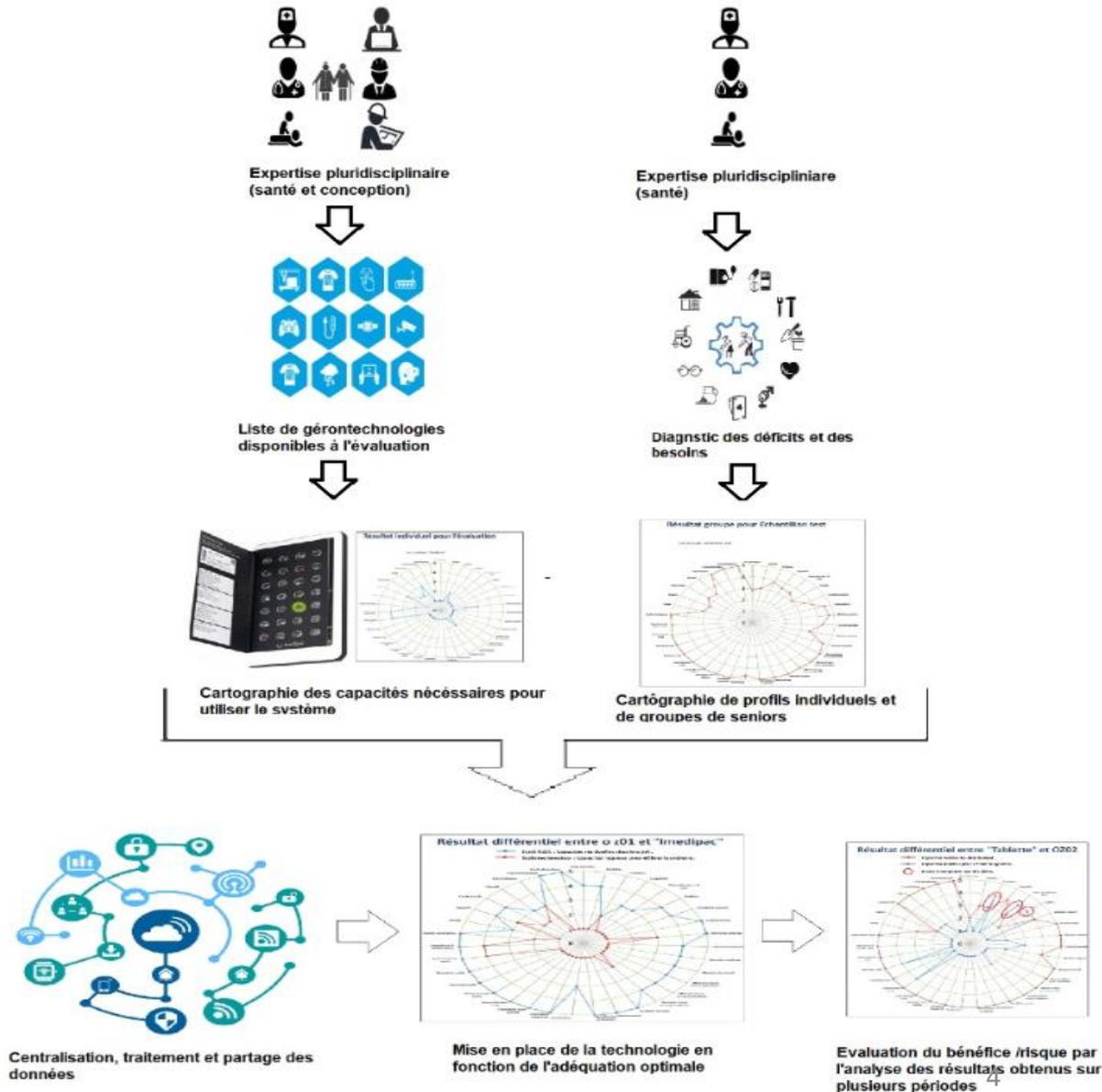
- Swisssdomotique, revendeur Suisse de domotique.
- Architecte du canton de Vaud

Pouvoirs publics

- Canton du Valais
- Ambassade de France

Société civile

- Résidents et équipe soignante de l'EMS « le Christ-roi ».



DAD (Design for Adapted Devices)

Apport de la méthodologie DAD pour la conception d'un EMS

Djamel Aïssaoui

HES-SO Haute école spécialisée de Suisse occidentale

Djamel.aissaoui@hevs.ch