

Buts de la Fondation FIPPD

www.fippd.com

- Promouvoir la recherche dans le domaine des technologies de l'information et de la communication en faveur:
 - De l'autonomie
 - De la communication
 - De l'intégration
 - De la qualité de vie des personnes handicapées

Le Centro Informatica Disabilità

- Recueille et analyse les besoins de autonomie, de communication, de formation et d'intégration des personnes handicapées (with disability)
- Organise, met en place des projets et développe des applications informatiques (logiciels) et des dispositifs hardware hautement configurables (en fonction des besoins individuels) et spécialisés
- Réalise des software éducatifs destinés à tous les enfants et entièrement accessibles aux enfants *with disability*

Approche psicopédagogique du CID

- Constructivisme coopératif
- Centralité de l'action, de l'activité mentale et de l'interaction de l'utilisateur au moyen de l'ordinateur
- Imagination et créativité
- Attention à l'individualisation clinique
- Configurabilité et flexibilité didactique et technologique

Domaines de recherche et de développement

- Assistive Technology
- Softwares éducatifs multimédias
- Communication alternative et augmentative (*CAA, Alternative and Augmentative Communication*) pour des sujets sans langage verbal
- Accessibilité au jeu
- Contrôle de l'environnement