



Parcours IHM

- ◆ Contacts : AM Dery pinna@polytech.unice.fr
- ◆ et Philippe Renevier : renevier@polytech.unice.fr





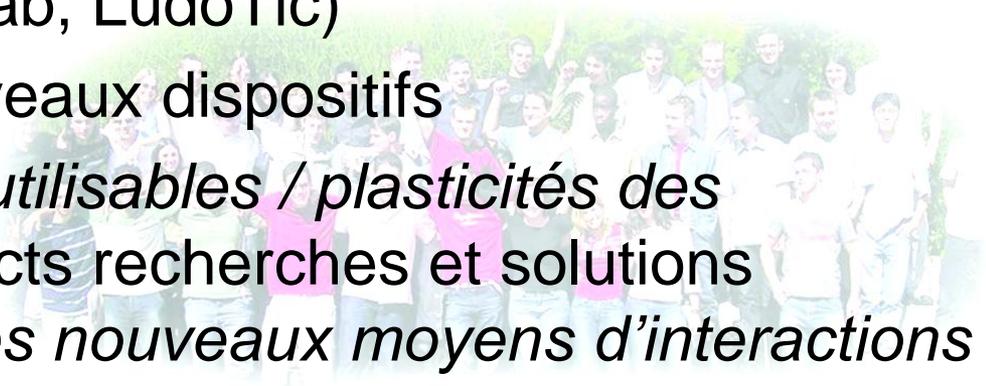
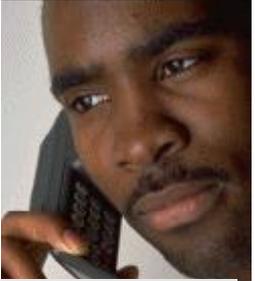
2 axes principaux

◆ Prise en compte des utilisateurs

- *Conception et évaluation des IHM* avec les masters en ergonomie – Interventions d'ergonomes et d'entreprises spécialisée dans la démarche centrée utilisateurs (Intuilab, LudoTic)

◆ Adaptation aux nouveaux dispositifs

- *Les interfaces réutilisables / plasticités des interfaces* – aspects recherches et solutions industrielles et *Les nouveaux moyens d'interactions*





Application

- Evolution des interfaces aux nouveaux usages

Développements :

réalité augmentée
téléphones mobiles
interfaces tactiles



Jury industriel : Open Plug, ...





IHM pour dispositifs mobiles

Etre capable de proposer des IHMs adaptées à ces supports

- Et donc mieux connaître les supports et leurs contraintes
 - Systemes et applications embarqués
 - Plateformes logicielles pour l'Informatique Mobile
 - Autres modèles pour app. réparties

Ou Approfondir les IHM du futur par les

- Systemes et applications embarqués
- Objets communicants





Développer et concevoir des IHM pour le Web

Mieux connaître le Web

Web sémantique

Web Agile

Conception d'applications Multimédia

et Approfondir un de ces aspects....





Logiciel pour les IHM du futur

**Pouvoir aller vers la création d'IHM évolutives
et multi-supports**

souplesse des architectures : Service
Oriented Architecture

modèles d'IHM : Ingénierie des Modeles

expression de la Sémantique via l'ingénierie
des connaissances

