



HERON

Higher Education Research ON emotional intelligence and privacy protection



Systemes tutoriels intelligents & E-Learning



- Induction et prédiction d'émotions en situation d'apprentissage
- Recommandation d'objets d'apprentissage
- Stratégies pédagogiques

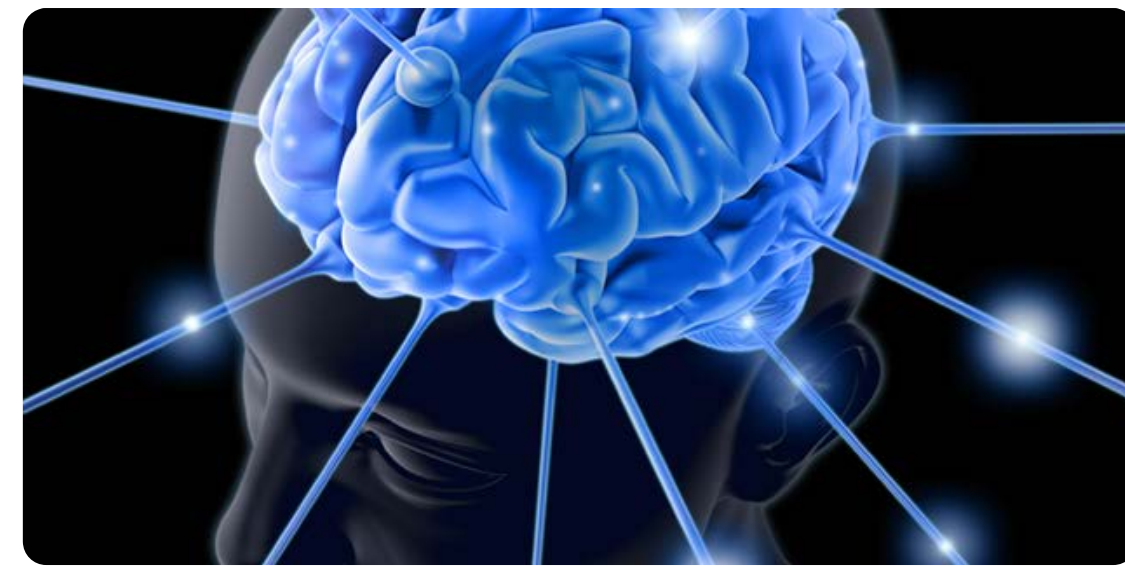


Jeux vidéo intelligents



- Jeux vidéo sérieux
- Laboratoire biométrique
- Réalité virtuelle et augmentée

Intelligence émotionnelle



- Mémoire et inconscient
- Profil et ondes cérébrales
- Interactions cerveau-machine

Protection de la vie privée



- Médias sociaux
- E-learning
- Fouille de données & Apprentissage

Facteurs humains de la sécurité



- Politiques de confidentialité
- Négociation des données
- Économie des données personnelles

Gestion des connaissances



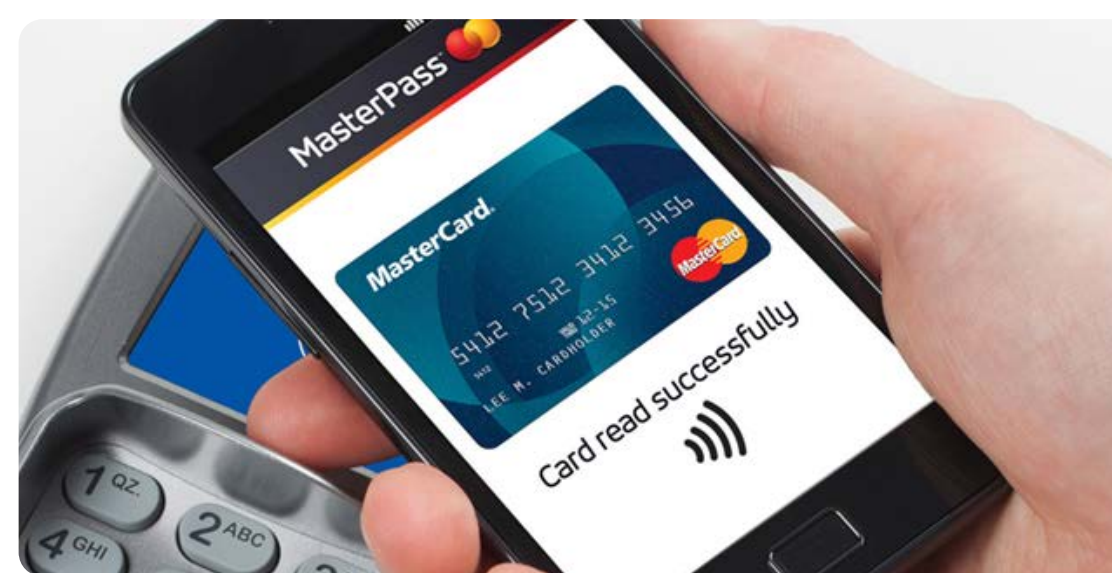
- Mémoire organisationnelle
- Tutoriels conduits par le cerveau
- Agents intelligents

Gestion des émotions



- Émotions et résistance aux changements organisationnels
- Propagation des émotions
- Contrôle des émotions

Commerce électronique



- Cryptographie et vie privée
- Quantification des risques de la vie privée
- Paiement mobile

Médias sociaux



- Géolocalisation
- Comportement social
- Profilage et ré-identification

IFT-6261 : Traitement des connaissances
IFT-6243 : Concepts de bases de données avancées

Professeurs : Esma **AÏMEUR** & Claude **FRASSON**
Pavillon : André-Aisenstadt – Local : 2374

