

PORTES OUVERTES

12 h à 13 h 30 **ZONE COCKTAIL**

Kiosques – Projets en cours ▼

- *Serious Games* et apprentissage mobile
- Technologie de la santé
- Sécurité routière
- Réalité augmentée
- Web sémantique pour la formation et la gestion des connaissances
- Production de bois augmentée



TÉLUQ

TÉLUQ, 5800, rue Saint-Denis, bureau 1105, Montréal H2S 3L5



9 JUIN 2016

JOURNÉE SCIENTIFIQUE DU LICEF

MODÉLISATION D'ENVIRONNEMENTS FONCTIONNELS

ANALYSE DES DONNÉES | VILLES INTELLIGENTES

INFORMATIQUE COGNITIVE | ENVIRONNEMENT

INGÉNIERIE PÉDAGOGIQUE ET LOGICIELLE | SANTÉ MOBILE

SÉCURITÉ ROUTIÈRE

LICEF.TELUQ.CA

PROGRAMME

8 h 30 Accueil – 11^e étage

9 h Présentations des étudiants 

PRÉSENTATIONS ORALES

| | |
|-----------------------------|--|
| ERIC LE MAGOARIEC | Du curriculum au jeu, quel modèle ? |
| SOPHIE CALLIES | Conception d'une architecture de génération automatique pour les jeux sérieux éducatifs : le cas de <i>Game of Homes</i> |
| LUDOVIC BOCKEN | Modélisation fonctionnelle de l'aide de Wikipédia dans l'acquisition de concepts à partir de textes |
| CLAUDE COULOMBE | Améliorer la persévérance dans les CLOM par l'application des meilleures pratiques en conception pédagogique |
| IMEN MECHMECH | Détermination d'un patron représentatif de la cinématique 3D du genou à l'aide d'une analyse fonctionnelle des données |
| MEHDI BOUKHECHBA | Hybrid battery-friendly mobile solution for extracting users' visited places |
| DAMIEN BRUN | CARTON : Do-It-Yourself approach to turn a smartphone into a smart eyewear |
| BADREDDINE BEN NOUMA | Estimation de la cinématique tridimensionnelle du genou basée sur l'optimisation par essaim de particules |
| SUSAN FERREIRA | Game based learning : a case study on designing an educational game for children out of schooling |
| PERRINE RUER | Le développement d'un système d'assistance à la conduite sensible au contexte pour les personnes vieillissantes |

AFFICHES

| | |
|-------------------|--|
| RIM BEJAOU | Assistance à la conception de cours en ligne ouverts et massifs (CLOM) soutenant un apprentissage personnalisé |
|-------------------|--|

| | |
|-------------------------|--|
| ALEXANDRE COLLIN | Mieux prédire la réponse de la forêt aux changements climatiques via une meilleure compréhension des interactions entre les espèces d'arbre : Le cas de l'érable à sucre |
|-------------------------|--|

| | |
|-----------------------|--|
| RAMZI GANNOUNI | Planification des services pédagogiques pour la génération des scénarios d'apprentissages personnalisés dans le jeu sérieux KSMS |
|-----------------------|--|

| | |
|---------------------------|---|
| ALEXANDRA LUCCIONI | STI-DICO : un système tutoriel intelligent pour le développement des connaissances et compétences dictionnaires chez les futurs maîtres au primaire |
|---------------------------|---|

| | |
|----------------------|--|
| IMEN MECHMECH | Analyse de complexité des données cinématiques tridimensionnelles du genou |
|----------------------|--|

12 h Portes ouvertes (voir détails au verso)

14 h Présentations des professeurs 

| | |
|----------------------------|--|
| JACQUELINE BOURDEAU | DBR, une méthodologie de recherche pour le design d'environnements d'apprentissage |
|----------------------------|--|

| | |
|-------------------------------|--|
| CHARLE GOUIN-VALLERAND | Vers des orthèses cognitives grands publics : la combinaison de la sensibilité au contexte, de la reconnaissance d'activité et de la réalité augmentée |
|-------------------------------|--|

| | |
|---------------------|---|
| FRANCE HENRI | Les MOOC et évolution de l'ingénierie pédagogique |
|---------------------|---|

| | |
|--------------------|---|
| MICHEL HÉON | OntoCASE4GOWL : Vers un outil sémantique d'édition graphique d'ontologies OWL dans le contexte des utilités électriques chez Hydro-Québec |
|--------------------|---|

| | |
|----------------------|---|
| RICHARD HOTTE | Conception d'un patron nommé Learning Game Scenario |
|----------------------|---|

| | |
|----------------------|--|
| ÉLISE FILOTAS | Utilisation de la théorie des réseaux pour évaluer la résilience écologique des forêts fragmentées |
|----------------------|--|

| | |
|-------------------------|---|
| GILBERT PAQUETTE | Personnalisation dans les cours en ligne ouverts et massifs |
|-------------------------|---|

| | |
|--------------------|---|
| SALIHA ZIAM | La prévention des troubles musculosquelettiques chez le personnel infirmier au Québec : l'explication des théories du transfert de connaissance |
|--------------------|---|