

La carte de connaissances au service de la recherche



CONFÉRENCIÈRE : Josianne Basque

DATE : 24 février 2012 - 13:00 à 14:30

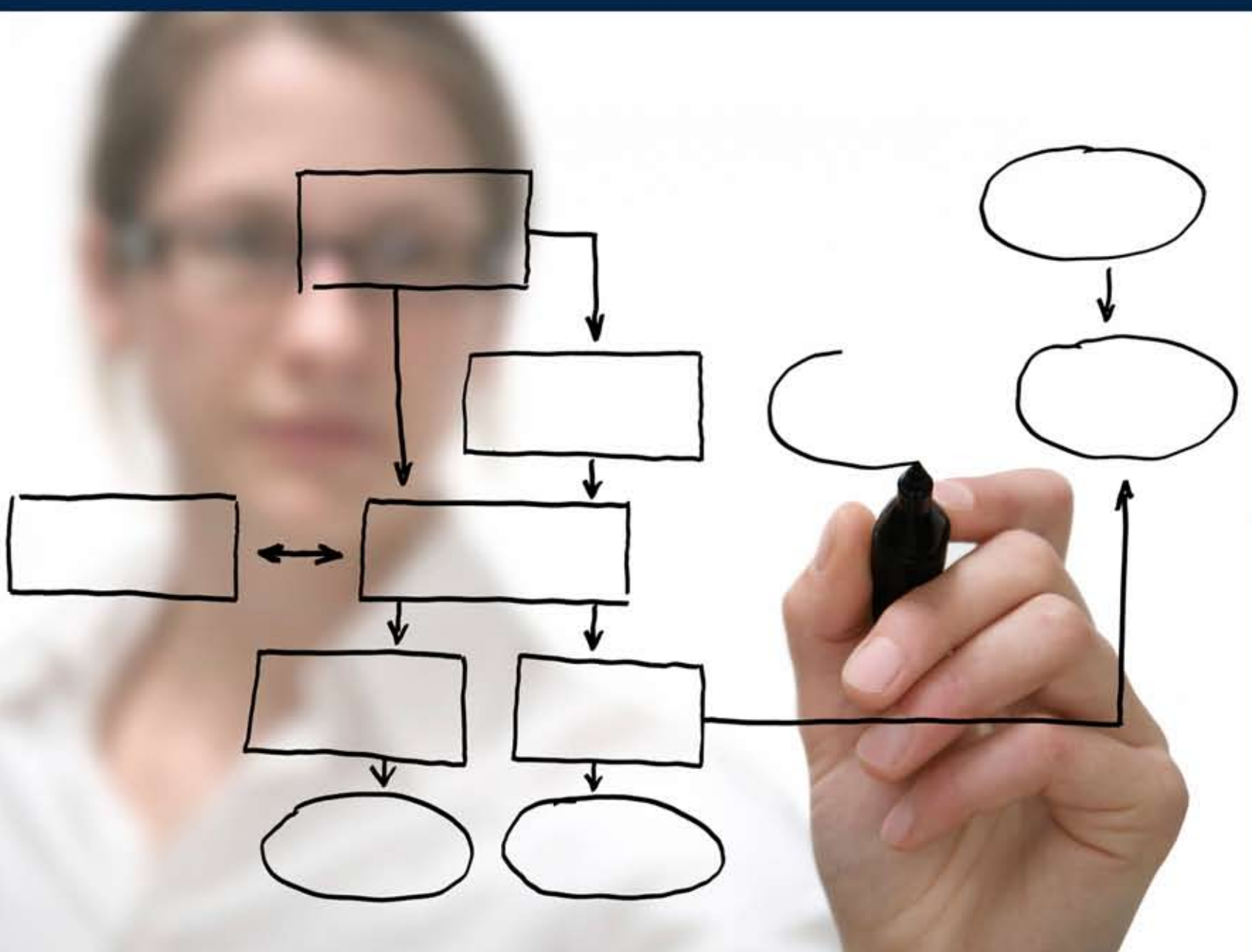
LIEU : UQÀM - au local N3785

Atelier/conférence
offert en priorité
aux étudiants
du CRIFPE
(sur inscription)

meunier.h@uqam.ca

JOSIANNE BASQUE

Josianne Basque est professeure en technologie éducative à la TÉLUQ et chercheuse au Centre de recherche LICEF (Laboratoire en informatique cognitive et environnements de formation). Depuis plus d'une dizaine d'années, elle s'intéresse à l'activité de construction de cartes de connaissances en tant que sujet de recherche. Plus spécifiquement, ses recherches ont porté sur l'apport de la construction de cartes de connaissances à l'aide d'une technique semi-formelle de modélisation de connaissances à l'apprentissage en milieu éducatif de même qu'au partage et au transfert de connaissances liées à la pratique professionnelle en milieu organisationnel. Elle a également intégré cette activité dans sa pratique de conception de cours et dans celle de la réalisation de projets de recherche.



Aussi disponible en visioconférence

Une carte de connaissance est une représentation externe d'un ensemble de connaissances, prenant la forme d'un réseau de nœuds reliés entre eux par des traits. Les nœuds représentent les connaissances, identifiées au moyen d'une courte étiquette textuelle, alors que les traits représentent les liens sémantiques établis entre les connaissances. Ce type de représentation graphique de connaissances peut être utilisé à diverses fins dans le cours d'une recherche. Différentes techniques de construction de cartes de connaissances seront présentées ainsi que différents exemples d'usage de la carte de connaissances à des fins de recherche. Les participants seront invités à explorer les applications possibles de cette stratégie dans leur démarche de recherche.