

Thierry Moisan, doctorant en informatique rattaché au Consortium de recherche FORAC, remporte l'OCTAS 2015 de la relève en informatique du Québec !

Il a développé une nouvelle approche pour la planification des opérations des usines. Elle permet d'exécuter simultanément sur plusieurs ordinateurs des algorithmes qui étaient réputés ne pas pouvoir être parallélisés efficacement. L'approche a été testée en collaboration avec des entreprises de l'industrie des produits forestiers (permettant une réduction de 60% des retards de livraison) et a fait l'objet de publications scientifiques prestigieuses. Le supercalculateur de l'Université Laval (Colosse), a été mis à profit dans le cadre de ce projet.

Le concours des OCTAS, chapeauté par le Réseau ACTION TI depuis sa création en 1987, vise à valoriser les organisations qui savent démontrer un leadership en utilisant de façon innovante les TIC.