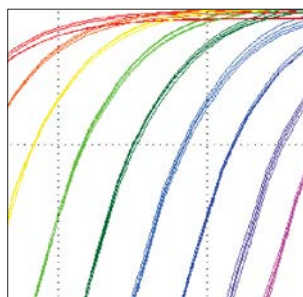
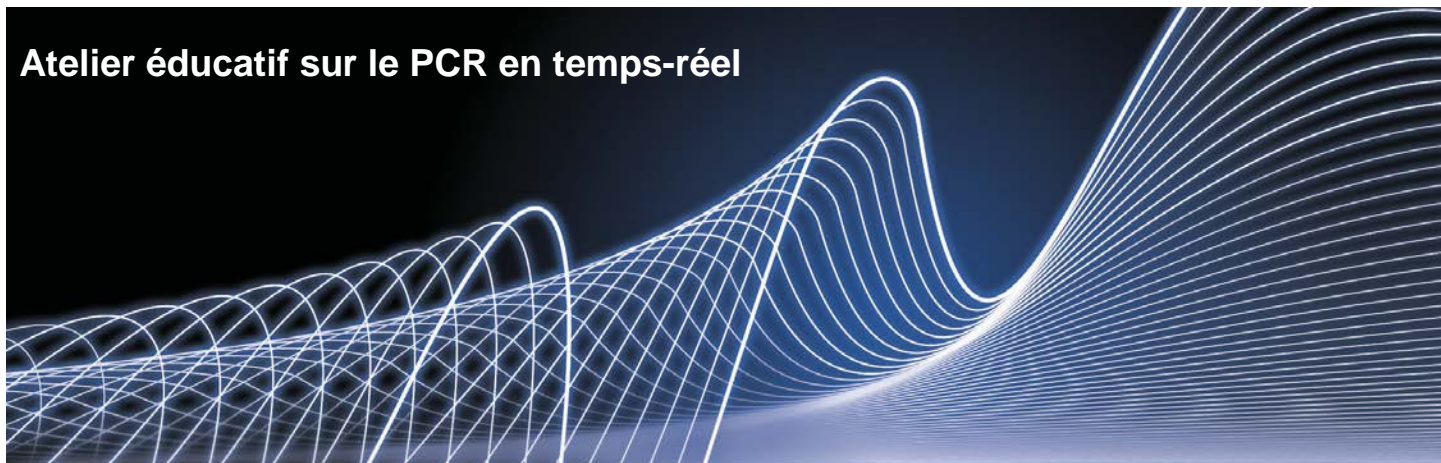


Atelier éducatif sur le PCR en temps-réel



Le qPCR : ses pièges et ses défis

Par: Dr. Sean Taylor, Ph.D., Spécialiste d'applications, Bio-Rad Laboratories Canada

Le qPCR est devenu une méthode de choix accessible à tous les laboratoires pour la détection et quantification d'ARN et d'ADN. Il est important pour chaque chercheur de suivre une méthodologie rigoureuse produisant des résultats justes et reproductibles. Par contre, il existe toujours des différences notables entre les méthodologies utilisées par différents laboratoires et la qualité des résultats publiés. Pour pallier à ce problème, un groupe de chercheur a publié en 2009 une liste de recommandations pour guider les chercheurs dans la façon de produire, d'interpréter et de publier leurs résultats de qPCR (Bustin et al, *Clin chem*, 2009). Dans ce séminaire complet, nous réviserons les différents défis et pièges du qPCR ainsi que solutions apportées par les recommandations MIQE. Venez apprendre quels outils Bio-Rad peut fournir pour faciliter vos qPCR, leur analyse et la publication de vos résultats.

Université de Montréal, Campus de St-Hyacinthe

Date : Vendredi le 8 décembre, 2017

Heure : 10h30 à 16h

Local : 2135

Un dîner sera servi!

RSVP : Charlene Rico, Gestionnaire du RQR
charlene.rico@umontreal.ca, 450 773-8521 poste 8286

