

Systemes de Revêtement / Géosynthétiques

28 février, 2019

Conférencier : **Dr. R. Kerry Rowe, Ph. D. – Université Queen's**

Lieu: Montréal

Conception et construction de systèmes de revêtement

Génie Environnemental

La conception environnementale et la construction de systèmes de revêtement sont des disciplines en évolution constante et aux nombreux défis d'application. Cet atelier, parrainé par Terrafix Geosynthetics, donnera l'occasion aux ingénieurs-conseils, aux concepteurs et aux propriétaires d'examiner les technologies de revêtement actuelles et de trouver des solutions à différents problèmes de conception et de construction. Il portera plus particulièrement sur la conception de systèmes de barrières qui séparent les déchets du milieu environnant et visent à empêcher la contamination des eaux souterraines et de surface. Le conférencier abordera tous les principaux aspects de la conception de ces systèmes, notamment le ramassage des produits de lixiviation, les sous-couches d'argile, les couches d'argiles géosynthétiques, les géomembranes, les revêtements composites et les barrières naturelles comme les aquitards d'argile. Il fournira des exemples de travaux d'avant-garde qui constitueront des références précieuses pour les ingénieurs comme pour les environnementalistes.

Le conférencier parlera de l'avancement d'une étude approfondie sur le terrain menée par l'Université Queen's.

Conférencier : R. Kerry Rowe, Ph. D. / Université Queen's / Systèmes de barrières / Concevoir avec les couches d'argiles géosynthétiques et le PEHD / 8 h à 12 h 30

Conférencier : R. Kerry Rowe, Ph. D., FREng, MSRC, FACG, ing.

Auteur de plus de 500 publications, R. Kerry Rowe possède une vaste expérience en recherche et en expertise-conseil dans le domaine du génie géo-environnemental et des géosynthétiques. Il a notamment étudié les géosynthétiques (géotextiles, géomembranes et couches d'argiles géosynthétiques) en vue de nombreuses applications de barrière, entre autres les couches de couverture et les membranes d'étanchéité pour décharges contrôlées, la rétention de déversements, les bassins d'épandage et, plus récemment, les usages en contexte minier. M. Rowe a été président de la Société canadienne de géotechnique, de l'Institut canadien des ingénieurs et de l'International Geosynthetics Society.

Date: 28 février 2019
Heure: Inscription et déjeuner continental de 7 h 30 à 8 h
Atelier: de 8 h à 12 h 30 (dîner servi ensuite).
Inscription: Gratuite, Les inscriptions seront acceptées jusqu'à ce que la salle soit pleine

Lieu: Hôtel Ruby Foo's
7655, boul. Décarie,
Montréal, QC H4P 2H2
(Par metro, station Namur.)

RSVP: Avant le 15 février 2019.
Courriel: bherlin@terrafixgeo.com
Téléphone: 416.674.0363 / 416.949.2025 cell

NOMBRE LIMITÉ DE PLACES

Format salle de classe.
Les inscriptions seront acceptées jusqu'à ce que la salle soit pleine.

Formulaire d'inscription pour l'atelier sur la conception et la construction de systèmes de revêtement – 28 février 2019

Frais d'inscription : Aucuns – La date limite d'inscription est le 15 février.

Les inscriptions seront acceptées jusqu'à ce que la salle soit pleine.

Nom: _____

Titre: _____

Organisme ou entreprise: _____

Adresse: _____

Ville: _____

N° de téléphone: _____

Adresse Courriel: _____

Veillez envoyer le formulaire dûment rempli à bherlin@terrafixgeo.com.

À noter que le conférencier s'exprimera en anglais.