



Section de  
Montréal

# DÎNER CONFÉRENCE

## 25 avril 2019



Management  
& Economics  
Society of CIM

## ÉMINENTE CONFÉRENCIÈRE DE L'ICM

# Marilyn Spink B.Sc.

Directrice des  
services Ingénierie



*En reconnaissance de sa détermination à promouvoir et à mettre en valeur une ingénierie responsable ainsi que le rôle de l'ingénieur dans le secteur minier et aussi pour sa défense des personnes sous-représentées.*

### *Is Engineering a Commodity?*

**ENDROIT :** Bier Markt  
1221, Boul. René-Lévesque O.  
Montréal (Qc) H3G 1T1

**DATE :** Le jeudi 25 avril 2019

**HEURE :** 11 h 30

Coût: 50 \$  
Membres à vie et retraités: 40 \$  
Étudiants: 10 \$

(les taxes sont incluses)  
Les cartes de débit ou de crédit  
ne sont pas acceptées.

**RSVP AVANT 16 H, LE DIMANCHE 21 AVRIL 2019**

**POUR INFORMATION ET RÉSERVATION:**  
Lise Chartrand - Tél. ou téléc.: 514 425-5553  
Courriel: [icm-cim-mtl@videotron.ca](mailto:icm-cim-mtl@videotron.ca)

# ÉMINENTE CONFÉRENCIÈRE DE L'ICM

**Marilyn Spink** commence sa carrière d'ingénieure dans les secteurs miniers et des pâtes et papiers. Elle s'oriente ensuite vers le secteur de la production d'acier après avoir obtenu son diplôme d'ingénieure en métallurgie à l'université Queen's, à Kingston. C'est après avoir construit et mis en service de mini-aciéries sur des sites vierges qu'elle est séduite par les grands projets d'immobilisations et qu'elle décide de se lancer comme experte-conseil en tant qu'ingénieure des procédés de fabrication. Au cours de sa carrière, notamment en tant que directrice du génie, elle dirige des équipes pluridisciplinaires dont l'objectif est d'exécuter des projets complexes et à capital important dédiés à l'exploitation des minéraux. À l'heure actuelle, son objectif est de partager avec diverses parties prenantes du secteur des minéraux les enseignements qu'elle a tirés de



l'exécution de projets miniers afin de l'améliorer. En tant qu'ingénieure, Mme Spink est nommée vice-présidente du conseil d'administration du Professional Engineers Ontario (PEO, l'ordre des ingénieurs de l'Ontario). Elle est membre de l'institut canadien des mines, de la métallurgie et du pétrole (ICM) depuis plus de 20 ans et également membre de longue date de l'Ontario Society of Professional Engineers (OSPE, la société des ingénieurs de l'Ontario) ainsi que de l'Institute of Corporate Directors (ICD, l'institut des administrateurs de sociétés). Actuellement, Mme Spink est directrice des services Ingénierie de DMC Mining Services, une entreprise d'envergure internationale spécialisée dans les mines souterraines et possédant une longue expérience en matière de fonçage de puits.

## *Is Engineering a Commodity?*

*Marilyn builds a passionate case for taking the time to do the engineering well before putting a shovel in the ground. She walks the audience through several large complex global minerals projects she has been involved with over her 30 year career in the minerals industry and openly shares her lessons learned - the war wounds and the successes. Mine development has the potential to build wealth, but can also destroy capital, if the engineering, particularly process engineering, is not given the due diligence it deserves. Several resources and simple approaches are presented which can help ensure better project*

*outcomes such as slowing down, creating a positive project team culture, "getting the right people on the bus", rewarding desired behaviour – externally & internally, continuously educating our clients, transferring knowledge from grey hairs and investing in well thought out engineering workflows. What is the definition of insanity? Doing the same thing and expecting different results. Can you imagine the wealth we could build in our industry if all stakeholders shifted their thinking to ensure the engineering phase was set up for success this time around?*