



## Secteur des minéraux et des métaux

# L'actualité

### Le SMM est reconnu pour l'excellence de son travail

Au cours de la dernière année, l'excellence du travail accompli par des employés du Secteur des minéraux et des métaux (SMM) a été reconnue par divers organismes. Nous sommes heureux de souligner le fait que des organismes de l'extérieur ont décerné un prix aux personnes suivantes :

- Guy Deschênes (Ph.D.), Mike Fulton et Jean Cloutier, des Laboratoires des mines et des sciences minérales (LMSM), ont reçu le prix de Partenaires fédéraux en transfert de technologie, pour leurs travaux visant l'amélioration des techniques d'extraction de l'or et la diminution des rejets de substances dangereuses pour l'environnement, lors du traitement des minerais d'or;
- John Dutrizac (Ph.D.), également des LMSM, a reçu le Prix des éminents conférenciers de l'Institut canadien des mines, de la métallurgie et du pétrole (ICM), pour son exposé sur les plus récents développements dans le traitement hydrométallurgique des minerais et des concentrés de métaux communs;
- Jim Gianetto, du Laboratoire de la technologie des matériaux (LTM), a reçu une marque de reconnaissance du Programme de coopération technique, pour ses travaux sur le soudage et sa contribution à un projet portant sur le soudage à faible apport de chaleur du nickel-aluminium-bronze et de matériaux connexes;
- Winston Revie (Ph.D.), gestionnaire du Programme de la fiabilité de l'infrastructure du LTM, a reçu un prix de conférence d'ASM International (la société professionnelle des ingénieurs en matériaux et des scientifiques des matériaux), pour la conscience professionnelle avec laquelle il oeuvre au perfectionnement de la technologie de l'industrie et des utilisations des métaux et des matériaux;
- Mac Braid (Ph.D.), également du LTM, a reçu un prix de l'Association canadienne de normalisation (CSA), pour son leadership et sa contribution technique dans les domaines de la technologie du soudage, de la fatigue et de la cassure, dans le cadre du programme de la CSA pour les structures extracôtées;
- Kumar Sadayappan (Ph.D.), du LTM, a reçu le prix du mérite scientifique de l'American Foundry Society, pour sa contribution exceptionnelle au développement et au transfert de la technologie des alliages au cuivre sans plomb, du moulage des alliages au cuivre et du moulage des métaux légers et au transfert de cette technologie à des usines de fusion de métaux non ferreux;
- Queenie Kwok, du Laboratoire canadien de recherche sur les explosifs, a reçu un prix d'appréciation de l'ASTM International, pour avoir présidé une étude interlaboratoires sur la détermination du taux de volatilité par thermogravimétrie;
- Don Cranstone (Ph.D.), qui a pris sa retraite récemment, a reçu le prix pour services distingués de l'Association canadienne des prospecteurs et entrepreneurs, étant donné son importante contribution à l'analyse des gisements de minéraux au Canada;
- Bruno Bond (Ph.D.) a accepté, au nom du SMM, un prix remis à RNCAN par le Conseil pour l'avancement des agents de développement autochtones (CAADA) pour sa contribution à long terme à la conférence du CAADA, lors de la 11<sup>e</sup> conférence nationale annuelle du CAADA.

**S M M** • Nos connaissances et notre expertise

Secteur des minéraux et des métaux  
Ressources naturelles Canada  
580, rue Booth  
Ottawa (Ontario) K1A 0E4  
Canada

Courriel : [CoordinationSMM@rncan.gc.ca](mailto:CoordinationSMM@rncan.gc.ca)  
Télécopieur : (613) 952-7501  
[www.rncan.gc.ca/smm](http://www.rncan.gc.ca/smm)