|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  L’aluminium est le point d’intérêt commun des deux partenaires pour ces événements. Sujet incontournable pour le magazine Al13, il est aussi à la base des travaux réalisés au tout début des activités du CMQ, en 1985, et l’aluminium a toujours été un métal d’importance parmi ceux qui inspirent sa R&D au fil du temps. Dans le cadre du **35e anniversaire** du[**Centre de métallurgie du Québec (CMQ)**](http://cmqtr.qc.ca/), assistez virtuellement au **lancement** de la **52e édition** du[**magazine Al13**](http://www.al13.cqrda.ca/) ainsi qu’à des **conférences** et à des **ateliers**, sans oublier les allocutions et les témoignages afin de souligner cette journée spéciale.  |  |  |  |  |

****

Pour une **préinscription** (SANS FRAIS), veuillez **signifier votre intérêt** en nous contactant par courriel, afin de nous transmettre vos coordonnées, avant lundi le 16 novembre 2020, à :

lise.bourdages@cegeptr.qc.ca(CMQ)

sabrina.dufour@cqrda.ca (CQRDA)

en virtuel

 **18 novembre 2020**

**35e anniversaire du CMQ**

**Lancement du 52e numéro d’Al13**

 **Présentés par :**

****

## **Déroulement et choix d’ateliers / allocutions**

## Préinscription – cochez vos choix afin de recevoir les liens en tant que participant

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  9 h 30 à 10 h 15 | **A1**  La modélisation thermodynamique adaptée à la fonderie : Quelles en sont les possibilités? [Bernard Tougas](http://cmqtr.qc.ca/employees/bernard-tougas/)  | **B1**  L'intelligence artificielle, plus qu'un buzzword pour se réinventer, suite à la crise!Hugues Foltz  | **C1** Financement pour les projets R&D avec un CCTT [Nicolas Giguère](http://chttp:/cmqtr.qc.ca/employees/nicolas-giguere/) |
|  10 h 30 à 11 h 15 | **A2**  Les essais non destructifs à l’ère du numérique [Linda Neault](http://cmqtr.qc.ca/employees/linda-neault/); [Jeremy Carignan](http://cmqtr.qc.ca/employees/jeremy-carignan/); Simon Francoeur | **B2** Partenariat en R&D avec le CQRDA Sofiene Amira   | **C2** La projection thermique un procédé pour le développement durable et l'efficience en industrie [David Levasseur](http://cmqtr.qc.ca/employees/david-levasseur/) |
|  11 h 30 à 12 h  | **Lancement du magazine Al13**Accessible par Web diffusion |   |
|  12 h à 12 h 30 | **35e anniversaire du CMQ**Accessible par Web diffusion |   |
|  12 h 30 à 13 h 30 | **Dîner libre** |
|  13 h 30 à 14 h 15 | **A3** Introduction aux études de défaillance d’équipements [Luc Lafrenière](http://cmqtr.qc.ca/employees/luc-lafreniere/)  | **B3**  L’aluminium dans l’industrie des transports [Julie Lévesque](http://cmqtr.qc.ca/employees/julie-levesque/); [Martin Hartlieb](http://cmqtr.qc.ca/employees/martin-hartlieb/)  | **C3** La fabrication additive au service de l’industrie [Alexandre Bois-Brochu](http://cmqtr.qc.ca/employees/alexandre-bois-brochu/)  |
|  14 h 30 à 15 h 15  | **A4**  L’innovation dans le collage des matériaux [Saleema Normohammed](http://cmqtr.qc.ca/employees/saleema-normohammed/) | **B4**  Le soudage robotisé, avantages et défis [Théo Ouellet](http://cmqtr.qc.ca/employees/theo-ouellet/) | **C4** Apprivoiser les causes de la corrosion et la prévenir[Axel Gambou-Bosca](http://cmqtr.qc.ca/employees/axel-gambou-bosca/)  |

## Une attestation de formation sera disponible pour les heures d’ateliers complétés

L’inscription en ligne (sans frais) sera possible dès que nous aurons transmis vos coordonnées comme participant(e) préinscrit(e). Un lien pour effectuer vos choix sur la plateforme de l’événement, des renseignements complémentaires et un agenda seront disponibles par la suite.

**Merci de votre intérêt! Au plaisir de vous compter parmi nous!**