

Formateurs - Programmation française – 2020-2021

** Les formations en END sont aussi disponibles en industrie, par entente de service.

*** Formation en vue de l'examen d'inspection visuelle (VT) de RNCan en cours d'élaboration.

-

Matériaux et procédés (M&P) <i>Examen RNCan inclus</i> 6 jours / 48 heures - 1 675 \$		
Au CRIQ de Montréal <i>* Les deux dernières journées se dérouleront dans les laboratoires du Cégep de Trois-Rivières</i>	Octobre 2020	6, 7, 8, 9, 13, 14 octobre 2020
	Janvier 2021	12, 13, 14, 15, 18, 19 janvier 2021
Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Juillet 2020	7, 8, 9, 10, 13, 14 juillet 2020
	Septembre 2020	8, 9, 10, 11, 14, 15 septembre 2020
	Décembre 2020	1, 2, 3, 4, 7, 8 décembre 2020

Magnétoscopie niveau 2 (MT) <i>6 jours / 48 heures - 1 480 \$</i>		
Au CRIQ de Montréal	Octobre 2020	15, 16, 19, 20, 21, 22 octobre 2020
	Février 2021	10, 11, 12, 15, 16, 17 février 2021
Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Septembre 2020	9, 10, 11, 14, 15, 16 septembre 2020
	Novembre 2020	4, 5, 6, 9, 10, 11 novembre 2020
	Janvier 2021	6, 7, 8, 11, 12, 13 janvier 2021

Ressuage niveau 2 (liquide pénétrant) (PT) <i>5 jours / 40 heures - 1 375 \$</i>		
Au CRIQ de Montréal	Octobre 2020	26, 27, 28, 29, 30 octobre 2020
Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Septembre 2020	21, 22, 23, 24, 25 septembre 2020
	Janvier 2021	25, 26, 27, 28, 29 janvier 2021

Ultrasons niveau 1 (UT)

6 jours / 48 heures - 1 480 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Aout 2020	5, 6, 7, 10, 11, 12 aout 2020
	Octobre 2020	21, 22, 23, 26, 27, 28 octobre 2020
	Janvier 2021	13, 14, 15, 18, 19, 20 janvier 2021

Ultrasons niveau 2 (UT)

10 jours / 80 heures - 2 210 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Aout 2020	18, 19, 20, 21, 26, 27, 28 aout, 2, 3, 4 septembre 2020
	Novembre 2020	24, 25, 26, 27 novembre, 2, 3, 4, 9, 10, 11 décembre 2020

Ultrasons Multiéléments (PAUT)

5 jours / 40 heures - 1 510 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Septembre 2020	14, 15, 16, 17, 18 septembre 2020
	Janvier 2021	25, 26, 27, 28, 29 janvier 2021

Opérateur d'appareil d'exposition (OAE-CEDO)

5 jours / 40 heures - 1 375 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Septembre 2020	21, 22, 23, 24, 25 septembre 2020
	Février 2021	1, 2, 3, 4, 5 février 2021

Radioprotection (RST)

Préalable à la formation Radiographie niveau 1 (RT)

1 journée / 8 heures - 360 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Novembre 2020	6 novembre 2020
---	---------------	-----------------

Radiographie industrielle niveau 1 (RT)

6 jours / 48 heures - 1 480 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Novembre 2020	9, 10, 11, 12, 16, 17 novembre 2020
---	---------------	-------------------------------------

Radiographie industrielle niveau 2 (RT)

10 jours / 80 heures - 2 210 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)	Novembre 2020	9, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 23, 24 novembre 2020
---	---------------	---

Courant de Foucault niveau 1 (ET)

5 jours / 40 heures - 1 375 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)

Septembre 2020

28, 29, 30 septembre, 1, 2 octobre 2020

Courant de Foucault niveau 2 (ET)

7 jours / 56 heures – 1 745 \$

Au Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)

Octobre 2020

7, 8, 9, 13, 14, 15, 16 octobre 2020

Ces cours sont destinés aux personnes désirant acquérir des connaissances spécifiques. La norme CAN/CGSB-48.9712 de l'Office des normes générales du Canada (ONGC) en matière de formation requiert l'acquisition de ces connaissances de la part de tous les candidats visant à se certifier auprès de cet organisme. Les manuels de cours sont inclus dans le coût des formations.

**Règlementation de l'Office général des normes du
Canada selon la norme CAN/CGSB-48.9712-2014 /
(ISO 9712:2012, IDT)**

Exigences et préalables à l'admissibilité aux formations en END et aux examens de certification de RNCAN.

Matériaux et procédés (M&P)

- Le candidat n'ayant pas de certification en END de RNCAN doit suivre une formation de 48 heures en M&P (1 675 \$) le menant à l'examen de RNCAN relatif au cours. Une fois l'examen réussi note de passage de (70 %), le centre émettra un certificat avec numéro d'enregistrement.
- Le candidat pouvant fournir une preuve attestant qu'il a suivi une formation suffisante sur les Matériaux & Procédés (AEC, DEC ou baccalauréat en métallurgie) peut obtenir l'autorisation de passer directement à l'examen. Frais d'étude du dossier de 75 \$. Frais de l'examen de RNCAN de 185 \$.
- Pour information sur le cours : Consultez notre site web au www.cmqtr.ca ou contacter nous par téléphone au 819 376-8707 poste 5029.
- Possibilité de mise à jour pour les candidats ayant échoué à l'examen de RNCAN.

Mathématiques

- La réussite de l'examen de mathématiques (75 %) est obligatoire avant le début des cours.
- **Coût de l'examen** : 75 \$ - sur rendez-vous seulement.

ATELIERS PRATIQUES

TITRE DE L'ATELIER	DATE	DURÉE	NOMBRE D'HEURES	COÛT par pers.
Magnétoscopie niveau 2 (MT)	Sur rendez-vous	1 jour .5 jour	8 4	700 \$ 450 \$
Radiographie niveau 1 (RT)	Sur rendez-vous	.5 jour	4	500 \$
Radiographie niveau 2 (RT)	Sur rendez-vous	1 jour	8	800 \$
Ressuage niveau 1 & 2 (PT)	Sur rendez-vous	1 jour .5 jour	8 4	700 \$ 450 \$
Ultrasons niveau 1 (UT)	Sur rendez-vous	1 jour	8	700 \$
Ultrasons niveau 2 (UT)	Sur rendez-vous	1 jour	8	700 \$
Courants Foucault niveau 1 (ET)	Sur rendez-vous	1 jour	8	700 \$
Courants Foucault niveau 2 (ET)	Sur rendez-vous	1 jour	8	700 \$
Opérateur d'appareil d'exposition PCP09 (OAE-CEDO)	Sur rendez-vous	1 jour	8	700 \$