

## PROGRAMME D'ACCRÉDITATION DES ORGANISMES D'INSPECTION (PAOI)

### Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée : **SENER SES CANADA, INC.**

Nom de la personne-ressource : Martin Rios Azuara

#### ÉTABLISSEMENT A

Adresse : 130 Adelaide St W, bureau 3001  
Toronto, Ontario  
M5H 3P5  
Canada

Téléphone : 416 901 7448

Site Web : [www.group.sener](http://www.group.sener)

Courriel : [martin.rios@senercanada.ca](mailto:martin.rios@senercanada.ca)

***Veillez noter que certains renseignements exclusifs provenant de sources externes non assujetties à la Loi sur les langues officielles ne sont disponibles que dans la langue dans laquelle ils ont été fournis.***

<b>N° de dossier du CCN :</b>	06041
<b>Normes d'accréditation :</b>	ISO/IEC 17020:2012 Évaluation de la conformité – Exigences pour le fonctionnement de différents types d'organismes procédant à l'inspection
<b>Autres exigences d'accréditation :</b>	Exigences et lignes directrices du CCN – Programme d'accréditation d'évaluateurs indépendants de la sécurité pour les systèmes ferroviaires (2021-03-19)
<b>Sous-programmes d'accréditation :</b>	Programme d'accréditation d'évaluateurs indépendants de la sécurité pour les systèmes ferroviaires
<b>Accréditation initiale :</b>	2022-06-16
<b>Accréditation la plus récente :</b>	2022-11-08
<b>Accréditation valide jusqu'au :</b>	2026-06-16

### Établissements fixes permanents supplémentaires

Les activités d'inspection menées par l'entité juridique susmentionnée dans les établissements suivants sont comprises dans l'accréditation :

Établissement	Pays	Adresse	Ville
B	Espagne	SENER INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. Carrer Creu Casas i Sicart, 86-88. Parc de l'Alba. Cerdanyola del Vallès, Barcelona, 08290.	Barcelone

### Type d'activités de l'organisme d'inspection

Le type C décrit dans l'annexe A, « Exigences d'indépendance concernant les organismes d'inspection », de la norme ISO/IEC 17020, *Évaluation de la conformité – Exigences pour le fonctionnement de différents types d'organismes procédant à l'inspection*, correspond le mieux aux types d'activités menés par l'organisme. L'organisme d'inspection doit disposer, au sein de son organisation, de dispositifs organisationnels et de procédures documentées garantissant une séparation adaptée des responsabilités et des comptabilités entre l'inspection et les autres activités. Les activités de conception, fabrication, fourniture, installation, service et maintenance, et les activités d'inspection d'un même objet, réalisées par un organisme d'inspection de type C ne doivent pas être exécutées par la même personne. Il existe une exception à ceci : quand une prescription réglementaire autorise explicitement une personne appartenant à un organisme d'inspection de type C à exécuter tant des activités de conception, fabrication, fourniture, installation, service et maintenance, que des activités d'inspection d'un même objet, dans la mesure où cette inspection ne compromet pas les résultats de l'inspection.

### Portée d'accréditation

#### V : Programme d'accréditation d'évaluateurs indépendants de la sécurité des systèmes ferroviaires

<b>Programme de base :</b>	Programme d'accréditation d'évaluateurs indépendants de la sécurité des systèmes ferroviaires
<b>Emplacements :</b>	A, B
<b>Portée d'accréditation :</b>	Réalisation d'évaluations indépendantes de la sécurité et production de rapports d'évaluation indépendante de la sécurité pour l'application des processus d'évaluation des risques des systèmes ferroviaires selon la méthode <i>Canadian Method for Risk Evaluation and Assessment</i> (CMREA) et les normes EN suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 50126-1 – Applications ferroviaires – Spécification et démonstration de la fiabilité, de la disponibilité, de la maintenabilité et de la sécurité (FDMS) – Partie 1 : Processus FMDS générique</li> <li>• EN 50126-2 – Applications ferroviaires – Spécification et démonstration de la fiabilité, de la disponibilité, de la</li> </ul>

	<p>maintenabilité et de la sécurité (FDMS) – Partie 2 : Approche systématique pour la sécurité</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 50128 – Applications ferroviaires – Systèmes de signalisation, de télécommunication et de traitement – Logiciels pour systèmes de commande et de protection ferroviaire</li> <li>• EN 50129 – Applications ferroviaires – Systèmes de signalisation, de télécommunications et de traitement – Systèmes électroniques de sécurité pour la signalisation</li> </ul>
--	--

## Notes

- L'accréditation de SENER pour l'inspection d'équipement ferroviaire est en attente d'une vérification du CCN.
- D'ici la fin de la vérification du CCN par un audit en présence de témoins, SENER peut effectuer les inspections, tant que le CCN est présent. Il ne faut pas apposer d'étiquettes d'inspection sur l'équipement sans la présence et l'accord du CCN.
- Le terme « organisme d'inspection » équivaut au terme « évaluateur indépendant de la sécurité » dans les systèmes ferroviaires.

Le présent document fait partie du certificat d'accréditation délivré par le Conseil canadien des normes (CCN) à SENER SES CANADA, INC. La version originale est affichée dans le répertoire des organismes d'inspection accrédités par le CCN sur le site Web du CCN au [www.ccn.ca](http://www.ccn.ca).

---

Elias Rafoul  
 Vice-président, Services d'accréditation  
 Date de publication : 2023-08-04