



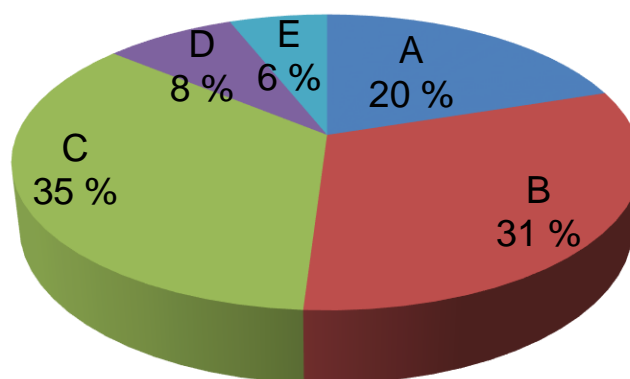
# GUIDE D'AUTO-ÉVALUATION POUR L'EXAMEN DU SCEAU ROUGE FERBLANTIER/FERBLANTIÈRE



## Pondération de l'examen du Sceau rouge

Le diagramme circulaire qui suit représente la distribution des questions dans l'examen du Sceau rouge. À la page suivante, l'auto-évaluation présente les tâches et les sous-tâches de chaque activité principale et le nombre de questions de chaque activité principale et de chaque tâche.




l'examen du Sceau rouge pour ce métier comporte 120 questions.



	Activité principale ou partie d'examen	Pourcentage de questions	Nombre de questions sur 120
A	Mettre en pratique les compétences professionnelles communes	20 %	24
B	Fabriquer	31 %	38
C	Installer les systèmes de traitement de l'air et les systèmes de manipulation des matériaux	35 %	41
D	Installer les couvertures et les produits spécialisés	8 %	10
E	Entretien et réparer	6 %	7

## Répartition des questions d'examen du Sceau rouge et auto-évaluation

Évaluez votre propre compréhension et votre expérience pour chaque tâche. Regardez chaque activité associée à chaque tâche et réfléchissez à votre expérience de travail pour vous évaluer. Soyez honnête !

-  **FAIBLE** Je **ne comprends pas** ou je **comprends peu** et j'ai **peu** ou je n'ai **pas d'expérience** liée à ce domaine.
-  **MOYEN** Je **comprends** cette activité et j'ai **une certaine expérience** dans un nombre **limité** de situations.
-  **ÉLEVÉ** Je **comprends très bien** cette activité et je suis **entièrement compétent** dans **plusieurs** situations.

Le but n'est pas de prédire avec exactitude votre performance à l'examen puisque vous pourriez avoir trop ou trop peu confiance en vous dans certains domaines. Néanmoins, cet outil devrait vous donner une idée de vos forces et de vos difficultés.




Après avoir évalué votre niveau de connaissances et d'expériences comme **FAIBLE**, **MOYEN** ou **ÉLEVÉ**, vérifiez combien de questions il y a pour chaque activité et écrivez combien de questions vous pensez réussir.




**FAIBLE**, vous pourriez ne pas réussir plusieurs de ces questions.




**MOYEN**, vous pourriez réussir certaines de ces questions.




**ÉLEVÉ**, vous prévoyez d'être capable de réussir la plupart de ces questions.




En comparant vos résultats avec le nombre de questions dans l'examen, vous aurez une meilleure idée des domaines qui nécessitent plus de préparation. Additionnez vos résultats pour chaque partie pour avoir une idée de votre degré de préparation pour l'examen.

	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
<b>A – Mettre en pratique les compétences professionnelles communes</b>					
Tâche A-1 Effectuer les tâches liées à la sécurité A-1.01 Utiliser l'équipement de sécurité et l'équipement de protection individuelle (EPI) A-1.02 Maintenir un environnement de travail sécuritaire A-1.03 Exécuter les procédures de cadenassage et d'étiquetage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	




	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
<p>Tâche A-2 Utiliser les outils et l'équipement et les entretenir</p> <p>A-2.01 Utiliser les outils à main et les outils mécaniques portatifs</p> <p>A-2.02 Utiliser les outils et l'équipement d'atelier</p> <p>A-2.03 Utiliser l'équipement de soudage à l'arc sous gaz avec fil plein (procédé GMAW)</p> <p>A-2.04 Utiliser l'équipement de soudage par résistance par points</p> <p>A-2.05 Utiliser l'équipement de soudage à l'arc sous gaz avec électrode de tungstène (procédé GTAW)</p> <p>A-2.06 Utiliser l'équipement de soudage à l'arc avec électrode enrobée (procédé SMAW)</p> <p>A-2.07 Utiliser l'équipement d'oxycoupage au gaz et de coupage à l'arc plasma</p> <p>A-2.08 Utiliser l'équipement de brasage tendre et de brasage fort</p> <p>A-2.09 Utiliser l'équipement de mesure et de traçage</p> <p>A-2.10 Utiliser les dispositifs d'essai et de contrôle</p> <p>A-2.11 Utiliser les plateformes de travail stationnaires et mobiles</p> <p>A-2.12 Utiliser l'équipement de hissage, de gréage et de positionnement</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	




	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Tâche A-3 Organiser le travail A-3.01 Utiliser les documents en lien avec le métier A-3.02 Interpréter les dessins A-3.03 Organiser les matériaux et l'équipement pour un projet A-3.04 Créer le modèle de base et effectuer les modifications sur place	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
Tâche A-4 Utiliser les techniques de communication et de mentorat A-4.01 Utiliser les techniques de communication A-4.02 Utiliser les techniques de mentorat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	
Nombre total de questions dans cette partie :				<b>10</b>	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES




	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
<b>B – Fabriquer</b>					
Tâche B-5 Fabriquer les modèles B-5.01 Fabriquer les modèles à l'aide du traçage simple ou de lignes droites B-5.02 Fabriquer les modèles en utilisant la méthode à lignes parallèles B-5.03 Fabriquer les modèles en utilisant la méthode à lignes radiales B-5.04 Fabriquer les modèles en utilisant le développement par triangulation B-5.05 Fabriquer les modèles à l'aide de la technologie informatique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	




	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Tâche B-6 Fabriquer les composants en tôle pour les systèmes de traitement de l'air et les systèmes de manipulation des matériaux B-6.01 Couper les réseaux de conduits, les raccords et les composants B-6.02 Former les réseaux de conduits, les raccords et les composants B-6.03 Isoler les réseaux de conduits, les raccords et les composants B-6.04 Assembler les réseaux de conduits, les raccords et les composants B-6.05 Fabriquer les volets B-6.06 Fabriquer les systèmes de suspension, les supports et les bases	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	
Tâche B-7 Fabriquer les solins, les couvertures, le revêtement primaire et le placage B-7.01 Couper le métal pour les solins, les couvertures, le revêtement primaire et le placage B-7.02 Former les solins, les couvertures, le revêtement primaire et le placage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	









	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Tâche B-8 Fabriquer les produits spécialisés B-8.01 Couper les matériaux pour les produits spécialisés B-8.02 Former les produits spécialisés B-8.03 Assembler les produits spécialisés B-8.04 Finir les produits spécialisés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
Nombre total de questions dans cette partie :				25	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES




	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
<b>C – Installer les systèmes de traitement de l'air et les systèmes de manipulation des matériaux</b>					
Tâche C-9 Préparer le chantier à l'installation C-9.01 Prendre les mesures sur place C-9.02 Démolir en vue de rénover C-9.03 Installer les pénétrations et les manchons C-9.04 Installer les bases et les supports C-9.05 Installer les suspensions, les câbles, les entretoises et les étriers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	
Tâche C-10 Installer et raccorder les cheminées, les collecteurs de fumée et les réseaux d'évacuation aux systèmes d'évacuation et à l'équipement C-10.01 Installer les cheminées C-10.02 Raccorder les appareils ou l'équipement mécanique aux cheminées et aux collecteurs de fumée C-10.03 Installer l'équipement mécanique et les électroménagers à haut rendement énergétique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	




	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Tâche C-11 Installer les composants du système de traitement de l'air C-11.01 Installer l'équipement de traitement de l'air C-11.02 Installer les réseaux de conduits et les raccords en tôle C-11.03 Installer les volets C-11.04 Installer les coupe-feux et les volets de contrôle des fumées C-11.05 Installer les registres, les grilles, les diffuseurs et les volets à persiennes C-11.06 Installer les boîtes de jonction C-11.07 Installer les serpentins C-11.08 Installer les accessoires des composants du système C-11.09 Installer les plenums	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
Tâche C-12 Installer les composants des systèmes de manipulation des matériaux C-12.01 Installer les composants des systèmes pneumatiques et à gravité de manipulation des matériaux C-12.02 Installer les composants des systèmes mécaniques de manipulation des matériaux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	

	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Tâche C-13 Appliquer l'isolant thermique, le revêtement calorifuge, le placage et les solins C-13.01 Poser l'isolant thermique sur les composants C-13.02 Poser revêtement calorifuge et le placage sur les composants C-13.03 Poser les solins sur les composants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	<input type="text"/>
Tâche C-14 Effectuer les essais d'étanchéité, les équilibrages de l'air et les mises en service C-14.01 Effectuer les essais d'étanchéité C-14.02 Effectuer les essais, les réglages et l'équilibrage C-14.03 Participer à la mise en service des systèmes de traitement de l'air et des systèmes de manipulation des matériaux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	<input type="text"/>
Nombre total de questions dans cette partie :				19	<input type="text"/> SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
<b>D – Installer les couvertures et les produits spécialisés</b>					
Tâche D-15 Installer les couvertures métalliques et les systèmes de placage ou de parement D-15.01 Disposer la toiture et les murs D-15.02 Installer le revêtement isolant, les matériaux isolants et les composants de l'enveloppe de bâtiment D-15.03 Installer les composants des systèmes de toiture et de placage ou parement D-15.04 Sceller les joints à découvert D-15.05 Installer le platelage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	
Tâche D-16 Installer les composants extérieurs D-16.01 Préparer la surface D-16.02 Fixer les composants extérieurs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	

	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Tâche D-17 Installer les produits spécialisé D-17.01 Installer les produits spécialisés en acier inoxydable D-17.02 Installer les produits spécialisés autres qu'en acier inoxydable D-17.03 Installer les produits marins (Pas commune)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
Nombre total de questions dans cette partie :				<b>18</b>	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES  <div style="background-color: #cccccc; height: 20px; width: 100%;"></div>

	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
<b>E – Entretien et réparer</b>					
Tâche E-18 Effectuer l'entretien périodique E-18.01 Effectuer les inspections d'entretien E-18.02 Faire la maintenance des composants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	<input type="text"/>
Tâche E-19 Réparer les systèmes et les composants défectueux E-19.01 Diagnostiquer les défauts des systèmes E-19.02 Réparer les composants usés ou défectueux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	<input type="text"/>
Nombre total de questions dans cette partie :				<b>9</b>	<input type="text"/>

	 <b>FAIBLE</b> Compréhension et expérience	 <b>MOYEN</b> Compréhension et expérience	 <b>ÉLEVÉ</b> Compréhension et expérience	Nombre de questions dans l'examen du Sceau rouge	En fonction de votre auto-évaluation, combien de bonnes réponses pensez-vous avoir ?
Maintenant, additionnez les totaux obtenus pour chaque partie.				NOMBRE TOTAL DE QUESTIONS 100	MON RÉSULTAT TOTAL PRÉVU <input data-bbox="1734 594 1992 667" type="text"/>



## Interprétez votre auto-évaluation

Quel résultat vous êtes-vous attribué ?

Divisez ce résultat par le nombre de questions pour obtenir un pourcentage.

La note de passage de l'examen du Sceau rouge est 70 %. Si le pourcentage général que vous vous êtes attribué est supérieur à 70 %, vous avez confiance que votre expérience et vos connaissances liées au métier sont suffisantes pour réussir l'examen. Cependant, souvenez-vous que cette auto-évaluation n'est qu'un guide. Nous vous encourageons quand même à élaborer un plan d'étude et à tenir compte des domaines pour lesquels vous vous êtes attribué une évaluation plus faible.

Si le pourcentage général que vous vous êtes attribué est inférieur à 70 %, vous avez probablement plus de travail à faire. Observez vos résultats pour chaque partie de l'examen. Dans quels domaines y a-t-il le plus de place à l'amélioration ?

Consultez le Guide de préparation à l'examen du Sceau rouge pour obtenir plus de conseils.