



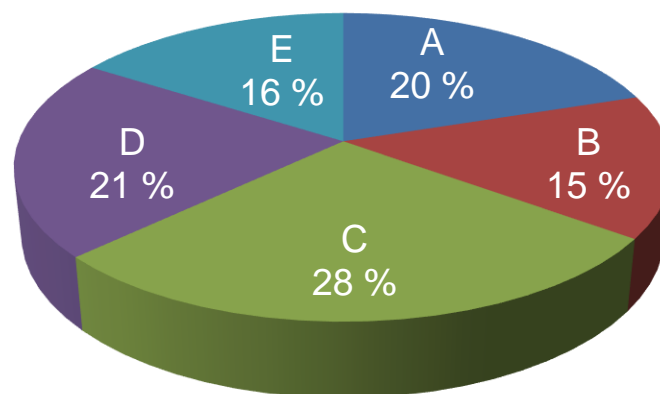
GUIDE D'AUTO-ÉVALUATION POUR L'EXAMEN DU SCEAU ROUGE MÉCANICIEN/MÉCANICIENNE EN PROTECTION-INCENDIE



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 %	25
B	Installer les conduites d'alimentation en eau	15 %	18
C	Installer la tuyauterie	28 %	32
D	Installer et mettre en place les dispositifs et les systèmes de protection-incendie	21 %	26
E	Inspecter, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de protection-incendie	16 %	19

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.




	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 ?
A – Compétences professionnelles communes					
Tâche A-1 Effectuer les tâches liées à la sécurité A-1.01 Maintenir un environnement de travail sécuritaire A-1.02 Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) et l'équipement de sécurité A-1.03 Suivre les procédures de cadenassage et d'étiquetage A-1.04 Effectuer le travail dans des espaces clos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	
Tâche A-2 Utiliser les outils et l'équipement et en faire l'entretien A-2.01 Utiliser les outils à main A-2.02 Utiliser les outils mécaniques portatifs et fixes A-2.03 Utiliser l'équipement de mesure et d'essai A-2.04 Utiliser l'équipement d'accès A-2.05 Utiliser l'équipement de gréage, de hissage et de levage A-2.06 Utiliser l'équipement de brasage et de soudage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6	







	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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-3 Organiser le travail</p> <p>A-3.01 Interpréter les codes, les normes, les règlements et les procédures</p> <p>A-3.02 Interpréter les dessins et les devis</p> <p>A-3.03 Utiliser les documents et les références</p> <p>A-3.04 Planifier les tâches et les procédures reliées au travail</p> <p>A-3.05 Préparer le lieu de travail</p> <p>A-3.06 Disposer les systèmes</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8	
<p>Tâche A-4 Mettre les systèmes en service</p> <p>A-4.01 Mettre les réseaux d'alimentation en eau en service</p> <p>A-4.02 Mettre les systèmes de protection-incendie en service</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	




	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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-5 Utiliser les techniques de communication et de mentorat A-5.01 Utiliser les techniques de communication A-5.02 Utiliser les techniques de mentorat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
Nombre total de questions dans cette partie :				25	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES <div style="background-color: #cccccc; height: 20px; width: 100%;"></div>




	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 — Installer les conduites d'alimentation en eau					
Tâche B-6 Installer les conduites souterraines d'alimentation en eau B-6.01 Superviser l'excavation des tranchées et le remblayage (PAS COMMUNE) B-6.02 Installer la tuyauterie et les composants souterrains (PAS COMMUNE) B-6.03 Purger l'eau des réseaux souterrains	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
Tâche B-7 Installer les pompes d'incendie B-7.01 Déterminer l'emplacement des pompes, des moteurs, des contrôleurs et des composants B-7.02 Installer les pompes, les moteurs, les contrôleurs et les composants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7	




	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 Installer le raccordement du service des incendies B-8.01 Déterminer l'emplacement, la dimension et le type de raccordements du service des incendies B-8.02 Installer les raccordements de tuyauterie du service des incendies et les composants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	
Tâche B-9 Installer les réseaux privés d'alimentation en eau B-9.01 Installer les réservoirs d'eau B-9.02 Installer l'équipement connexe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
Nombre total de questions dans cette partie :				18	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES




	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 ?
C — Installer la tuyauterie					
Tâche C-10 Préparer la tuyauterie, les tubes et les raccords pour l'installation C-10.01 Couper les tuyaux et les tubes C-10.02 Cintrer les tuyaux et les tubes C-10.03 Fileter les tuyaux C-10.04 Rainurer les tuyaux C-10.05 Percer les tuyaux et les tubes C-10.06 Meuler les tuyaux C-10.07 Préparer les raccords	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9	
Tâche C-11 Installer les tuyaux, les tubes et les raccords C-11.01 Installer les tuyaux, les tubes et les raccords en acier C-11.02 Installer les tuyaux, les tubes et les raccords en plastique C-11.03 Installer les tuyaux, les tubes et les raccords en cuivre C-11.04 Peindre et étiqueter les tuyaux et les tubes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11	

	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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-12 Installer les composants des tuyaux C-12.01 Choisir les gicleurs C-12.02 Installer les gicleurs et les buses de gicleur C-12.03 Installer les manchons C-12.04 Installer les supports et les dispositifs de suspension C-12.05 Installer les systèmes de protection contre les séismes C-12.06 Installer les dispositifs de prévention du raccordement croisé C-12.07 Installer les tuyaux de purge du système				12	
Nombre total de questions dans cette partie :				32	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES <div style="background-color: #cccccc; height: 20px; width: 100%; margin-top: 5px;"></div>

	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 ?
D — Installer et mettre en place les dispositifs et les systèmes de protection-incendie					
Tâche D-13 Installer les systèmes à base d'eau D-13.01 Installer les systèmes de gicleurs sous eau D-13.02 Installer les systèmes sous air D-13.03 Installer les systèmes à antigel D-13.04 Installer les systèmes d'extincteurs automatiques à préaction et de type déluge D-13.05 Installer les systèmes d'extincteurs à mousse D-13.06 Installer les systèmes de canalisations d'incendie D-13.07 Installer les systèmes à eau atomisée et les systèmes hybrides	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15	
Tâche D-14 Installer les systèmes d'extinction d'incendie spéciaux D-14.01 Installer les systèmes à poudre sèche et à agent chimique liquide, à agent propre et à gaz carbonique D-14.02 Installer les extincteurs portatifs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	

	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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-15 Installer les dispositifs de détection D-15.01 Installer les lignes pilotes sèches et humides D-15.02 Installer les appareils aérothermiques (PAS COMMUNE) D-15.03 Installer les systèmes de détection d'étincelles (PAS COMMUNE) D-15.04 Installer les systèmes de prélèvement d'air (PAS COMMUNE) D-15.05 Installer les systèmes de détection électrique (PAS COMMUNE)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
Tâche D-16 Installer les dispositifs déclencheurs de signaux D-16.01 Installer les dispositifs déclencheurs d'alarme D-16.02 Installer les dispositifs déclencheurs de surveillance	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	
Nombre total de questions dans cette partie :				26	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 ?
E — Inspecter, mettre à l'essai et entretenir les systèmes de protection-incendie					
Tâche E-17 Entretien et réparation des systèmes de protection-incendie E-17.01 Dépanner les systèmes de protection-incendie E-17.02 Réparer les anomalies E-17.03 Effectuer l'entretien planifié	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10	
Tâche E-18 Inspecter et mettre à l'essai les systèmes de protection-incendie E-18.01 Effectuer les essais planifiés E-18.02 Effectuer les inspections planifiées E-18.03 Inspecter les extincteurs portatifs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9	
Nombre total de questions dans cette partie :				19	SOMME DES BONNES RÉPONSES PRÉVUES

	 FAIBLE Compréhension et expérience	 MOYEN Compréhension et expérience	 ÉLEVÉ 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 120	MON RÉSULTAT TOTAL PRÉVU <input data-bbox="1738 638 1995 711" 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 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.