

Profil du métier Sceau rouge Latteur/latteuse (spécialiste de systèmes intérieurs)



sceau-rouge.ca
red-seal.ca



PROFIL DU MÉTIER
SCEAU ROUGE
LATTEUR/LATTEUSE
(SPÉCIALISTE DE SYSTÈMES
INTÉRIEURS)



STRUCTURE DU PROFIL DU MÉTIER

Ce profil comprend deux sections qui donnent un aperçu de la description du métier et ses activités selon la norme professionnelle Sceau rouge:

Description du métier de latteur/latteuse (spécialiste de systèmes intérieurs): aperçu des fonctions, du milieu de travail, des tâches à exécuter, des métiers semblables et de l'avancement professionnel.

Tableau des tâches : tableau sommaire des activités principales, des tâches et des sous-tâches de cette norme et leurs pondérations d'examen respectives.

Activité principale : plus grande division dans la norme composée d'un ensemble distinct d'activités effectuées dans le métier.

Tâche : action particulière qui décrit les activités comprises dans une activité principale.

Sous tâche : actions particulières qui décrivent les activités d'une tâche.

Une version complète de la norme professionnelle, incluant de l'information supplémentaire sur les activités, les compétences et les connaissances reliées au métier, se trouve au www.sceau-rouge.ca

DESCRIPTION DU MÉTIER DE LATTEUR/LATTEUSE (SPÉCIALISTE DE SYSTÈMES INTÉRIEURS)

« Latteur/latteuse (spécialiste de systèmes intérieurs) » est le titre officiel Sceau rouge de ce métier tel qu'il a été approuvé par le CCDA. La présente NPSR couvre les tâches qu'exécute un latteur ou une latteuse (spécialiste de systèmes intérieurs).

Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) manipulent, montent et installent les matériaux des composants utilisés pour construire la structure complète ou partielle d'un bâtiment. Ils préparent et installent l'ossature des plafonds, des murs intérieurs et extérieurs, des planchers et des toits. Ils mettent en place différents types de plafonds (p. ex., suspendus, cathédrale, à contact direct), de matériaux de revêtement et de murs écrans destinés à arrêter le feu, le son et la chaleur notamment. Ils installent également des produits acoustiques.

Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) installent entre autres les matériaux suivants : les composants en acier laminé à froid (les montants, les rails, les profilés), les cadres de porte et de fenêtre en métal, le treillis pour stucco, les pare-vapeur, les isolants, les matériaux de revêtement (à base de gypse, de ciment), les produits architecturaux spécialisés et les lattes métalliques.

Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) sont employés par des entreprises de construction et des entrepreneurs spécialisés dans la pose de cloisons sèches. Ils peuvent également travailler à leur compte. Dans le secteur de la construction résidentielle, les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) construisent, entretiennent et rénovent des bâtiments comme des habitations unifamiliales et des immeubles résidentiels à plusieurs étages. Dans les secteurs de la construction de bâtiments commerciaux, institutionnels et industriels, ils construisent, entretiennent et rénovent notamment des édifices commerciaux, des écoles, des hôpitaux et des complexes manufacturiers.

Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) travaillent toute l'année, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ils peuvent se spécialiser dans diverses facettes du métier comme le traçage, la construction d'ossatures murales et la pose de cloisons sèches. Ils se servent d'un éventail d'outils à main et mécaniques, en plus d'outils de traçage comme des niveaux à lunette et des niveaux laser. Ils peuvent utiliser de l'équipement comme des nacelles élévatrices et des plateformes élévatrices à ciseaux pour atteindre leur lieu de travail. L'installation d'ossatures à montants métalliques et de plafonds suspendus nécessite souvent l'emploi d'outils à laser et d'outils à charges explosives.

Les personnes qui exercent ce métier doivent posséder plusieurs qualités essentielles : une bonne coordination œil-main, la capacité de travailler en hauteur et le souci du détail. Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) doivent pouvoir lire et interpréter les renseignements indiqués dans les dessins, les bleus et les spécifications. Ils peuvent être appelés à soulever et à mettre en place de lourds matériaux de construction dans le cadre de tâches exécutées à un rythme rapide. Le travail est physiquement exigeant et nécessite le port d'équipement de protection individuelle (EPI). Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) travaillent seuls ou en équipe.

Il existe des ressemblances et des chevauchements avec les métiers de charpentier ou charpentière, de ferblantier ou ferblantière, de calorifugeur ou calorifugeuse et de jointoyeur et plâtrier ou jointoyeuse et plâtrière.

Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) expérimentés peuvent agir à titre de mentors ou de formateurs ou de formatrices auprès d'apprentis ou d'apprenties. Ils peuvent aussi être promus à des postes d'estimateur ou d'estimatrice, de superviseur ou de superviseure, de coordonnateur ou de coordonnatrice de la formation et de gestionnaire de projet.

TENDANCES DANS LE MÉTIER DE LATTEUR/LATTEUSE (SPÉCIALISTE DE SYSTÈMES INTÉRIEURS)

Outils et équipement

Les niveaux à laser et les outils de traçage deviennent plus précis, moins coûteux et plus faciles à utiliser, tout comme d'autres dispositifs et logiciels électroniques et numériques.

On utilise également davantage d'outils de fixation à batterie, et ceux-ci sont plus faciles à utiliser.

On constate une utilisation croissante des platelages en acier. Le secteur des ossatures métalliques fait l'objet d'une mise au point en matière de technologies de construction. Les systèmes parasismiques gagnent en popularité dans le secteur de la construction.

L'existence de composants de mur et de plafond plus variés comme le treillis pour cloison sèche et les fonds de clouage préfabriqués en bois permet une installation plus rapide. L'importance croissante accordée aux barrières contre la fumée et le feu amène certains latteurs et certaines latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) à se spécialiser dans l'installation de coupe-fumée et de coupe-feu. Les latteurs et les latteuses (spécialistes de systèmes intérieurs) disposent d'un choix plus vaste de fixations comme les fixations à coller et les fixations maintenues par friction.

On constate une utilisation accrue des écrans pare-pluie pour l'évacuation de l'humidité. De nouveaux produits servant à créer ces écrans sont introduits sur le marché (p. ex., treillis en plastique pour stucco avec écran pare-pluie intégré). L'utilisation de panneaux préfabriqués est plus fréquente, et on utilise davantage de panneaux et de madriers à base de ciment pour la finition extérieure.

LATTEUR/LATTEUSE (SPÉCIALISTE DE SYSTÈMES INTÉRIEURS)

TABLEAU DES TÂCHES

A – Mettre en pratique les compétences professionnelles communes

21 %

<p>Tâche A-1 Exécuter les fonctions liées à la sécurité 11 %</p>	<p>A-1.01 Maintenir un environnement de travail sécuritaire</p>	<p>A-1.02 Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) et l'équipement de sécurité</p>	
<p>Tâche A-2 Utiliser les outils et l'équipement 23 %</p>	<p>A-2.01 Utiliser les outils à main</p>	<p>A-2.02 Utiliser les outils et équipement mécaniques</p>	<p>A-2.03 Utiliser les outils à charge explosive</p>
	<p>A-2.04 Utiliser les outils de fixation à gaz</p>	<p>A-2.05 Utiliser les outils pneumatiques (PAS COMMUNE)</p>	<p>A-2.06 Utiliser les dispositifs de traçage et de mesure</p>
	<p>A-2.07 Utiliser les échafaudages et l'équipement d'accès</p>		
<p>Tâche A-3 Organiser le travail 26 %</p>	<p>A-3.01 Utiliser la documentation et les documents de référence</p>	<p>A-3.02 Interpréter les bleus et les dessins</p>	<p>A-3.03 Planifier les tâches des projets</p>
	<p>A-3.04 Estimer les matériaux et les fournitures requis</p>		
<p>Tâche A-4 Effectuer les tâches routinières du métier 29 %</p>	<p>A-4.01 Mesurer</p>	<p>A-4.02 Utiliser les montages et les gabarits</p>	<p>A-4.03 Manipuler les matériaux, les fournitures et les produits</p>
	<p>A-4.04 Préparer le travail</p>	<p>A-4.05 Appliquer les produits et les joints d'étanchéité</p>	
<p>Tâche A-5 Utiliser les techniques de communication et de mentorat 11 %</p>	<p>A-5.01 Utiliser les techniques de communication</p>	<p>A-5.02 Utiliser les techniques de mentorat</p>	

B – Effectuer les activités d’ossature

30 %

Tâche B-6 Ériger les montants métalliques non porteurs 60 %	B-6.01 Construire l’ossature des murs non porteurs	B-6.02 Construire l’ossature des plafonds cathédrale	B-6.03 Construire l’ossature des plafonds suspendus en cloison sèche
	B-6.04 Construire l’ossature des retombées de plafond non porteuses	B-6.05 Installer les cadres de porte et de fenêtre en métal	B-6.06 Installer les fonds de clouage
Tâche B-7 Ériger les assemblages porteurs en acier 40 %	B-7.01 Construire l’ossature des murs porteurs	B-7.02 Construire l’ossature des plafonds extérieurs et des soffites	B-7.03 Construire l’ossature des retombées de plafond porteuses
	B-7.04 Construire l’ossature des planchers porteurs	B-7.05 Construire l’ossature des toits porteurs	

C – Installer les systèmes intérieurs

36 %

Tâche C-8 Installer les murs et leurs composants 32 %	C-8.01 Installer les murs démontables	C-8.02 Installer les cloisons sèches	C-8.03 Finir les cloisons sèches
	C-8.04 Installer les garnitures et les moulures pour cloisons sèches	C-8.05 Installer les treillis de sécurité	C-8.06 Installer les panneaux d’accès
Tâche C-9 Installer les plafonds 31 %	C-9.01 Installer les plafonds suspendus	C-9.02 Installer les plafonds non suspendus	
	Tâche C-10 Installer les faux planchers 6 %	C-10.01 Installer les pieds et les articles de quincaillerie qui les soutiennent	C-10.02 Installer les panneaux de plancher
Tâche C-11 Installer les écrans acoustiques et les blindages antiradiations en plomb 11 %		C-11.01 Installer les écrans acoustiques	C-11.02 Installer les blindages antiradiations en plomb
	Tâche C-12 Installer les coupe-fumée et les coupe-feu 20 %	C-12.01 Installer les revêtements de puits	C-12.02 Sceller les pénétrations

D – Installer les systèmes extérieurs

13 %

Tâche D-13 Installer l'isolant et les membranes 48 %	D-13.01 Installer l'isolant thermique	D-13.02 Installer les membranes intérieures et extérieures	
Tâche D-14 Préparer la surface en vue de la finition extérieure 36 %	D-14.01 Installer le revêtement extérieur	D-14.02 Installer les lattes	D-14.03 Installer le système d'isolation par l'extérieur avec enduit mince (EIFS) (PAS COMMUNE)
Tâche D-15 Installer les revêtements extérieurs 16 %	D-15.01 Fabriquer les panneaux	D-15.02 Installer les panneaux préfabriqués	