

**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
PLOMBIER/PLOMBIÈRE
← COMPÉTENCES →**

**DOMAINE DE
COMPÉTENCES**



SE PROTÉGER ET PROTÉGER LES AUTRES 5455.0	Identifier, interpréter et mettre en application les lois, les codes, les règlements et les lignes directrices 5455.01	Sélectionner, porter, ajuster, utiliser et entretenir le matériel et les vêtements de protection personnelle 5455.02	Reconnaître et évaluer les dangers et les conditions dangereuses 5455.03	Prévenir les dangers 5455.04	Assembler, ériger, utiliser et démanteler des plates – formes et des échafauds 5455.05
	Effectuer les procédures de verrouillage et d'étiquetage 5455.06	Utiliser et entretenir les outils et le matériel 5455.07	Assurer la tenue des lieux 5455.08		
COMMUNIQUER 5456.0	Communiquer efficacement avec les autres, tout en étant conscient des droits de la personne et de l'égalité 5456.01	Élaborer un plan de travail 5456.02	Donner des instructions à d'autres 5456.03	Lire et interpréter des documents et des spécifications 5456.04	Rédiger des relatifs au travail 5456.05
	Prendre soin de son hygiène 5456.06				
LIRE, INTERPRÉTER, CRÉER ET METTRE À JOUR LES DESSINS ET LES SPÉCIFICATIONS 5457.0	Identifier les dessins et les spécifications 5457.01	Lire et interpréter les dessins et les spécifications 5457.02	Identifier et sélectionner le matériel à dessin 5457.03	Réaliser des dessins et des croquis 5457.04	Suivre le processus d'approbation des dessins 5457.05
	Tenir la documentation à jour 5457.06				

PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
PLOMBIER/PLOMBIÈRE
← COMPÉTENCES →

**DOMAINE DE
COMPÉTENCES**



CONCEVOIR DES SYSTÈMES 5458.0	Identifier le type de système à installer 5458.01	Effectuer un calcul de la perte/du gain de chaleur 5458.02	Déterminer les exigences du système et de l'installation 5458.03	Déterminer les équipements à installer 5458.04	Sélectionner les appareils sanitaires à installer 5458.05
	Sélectionner les dispositifs à installer 5458.06	Disposer et illustrer le système 5458.07	Soumettre les documents de conception aux fins d'approbation 5458.08		
PLANIFIER ET PRÉPARER UN PROJET 5459.0	Effectuer le calcul des matériaux et de la main-d'œuvre nécessaires 5459.01	Préparer les demandes et la documentation pour l'installation des systèmes 5459.02	Déterminer les équipements et les outils nécessaires pour mener à bien le projet 5459.03	Assurer la livraison rapide des matériaux nécessaires 5459.04	Établir le calendrier des travaux 5459.05
	Vérifier les livraisons 5459.06	Entreposer les matériaux, les équipements et les outils 5459.07			
INSTALLER DES TUYAUX, DES RACCORDS, DES SOUPAPES ET DES SUPPORTS 5460.0	Identifier les matériaux de tuyauterie 5460.01	Identifier les raccords de tuyauterie 5460.02	Identifier les soupapes de commande 5460.03	Identifier les méthodes de raccordement 5460.04	Identifier les supports et les étriers de suspension de la tuyauterie 5460.05
	Créer une série de passages dans la structure 5460.06	Installer les supports et les étriers de suspension de la tuyauterie 5460.07	Installer les tuyaux et les raccords 5460.08	Joindre les tuyaux et les raccords 5460.09	

**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
PLOMBIER/PLOMBIÈRE
← COMPÉTENCES →**

**DOMAINE DE
COMPÉTENCES**



INSTALLER DES SYSTÈMES DE TUYAUTERIE 5461.0	Déterminer les systèmes de tuyauterie à installer 5461.01	Vérifier les caractéristiques des tuyaux et des raccords 5461.02	Établir le lieu d'installation des systèmes de tuyauterie 5461.03	Installer les systèmes de tuyauterie 5461.04	Étiqueter les systèmes de tuyauterie 5461.05
	Installer les coupe-feu 5461.06				
INSTALLER DES APPAREILS SANITAIRES 5462.0	Identifier les appareils sanitaires 5462.01	Vérifier les caractéristiques des appareils sanitaires 5462.02	Sélectionner les appareils sanitaires 5462.03	Assembler les appareils sanitaires et poser les garnitures 5462.04	Identifier le lieu d'installation des appareils sanitaires 5462.05
	Installer les supports et les étriers de suspension des appareils sanitaires 5462.06	Installer les appareils sanitaires et les joindre aux systèmes de tuyauterie 5462.07	Installer les accessoires de salles de bains 5462.08		
INSTALLER DES ÉQUIPEMENTS 5463.0	Identifier les équipements à installer 5463.01	Vérifier les caractéristiques des équipements 5463.02	Sélectionner les équipements 5463.03	Assembler les équipements 5463.04	Identifier le lieu d'installation des équipements 5463.05
	Installer les supports et les étriers de suspension des équipements 5463.06	Installer les équipements et les joindre aux systèmes de tuyauterie 5463.07			

PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
← PLOMBIER/PLOMBIÈRE →
COMPÉTENCES

**DOMAINE DE
COMPÉTENCES**



INSTALLER DES DIAPOSITIFS 5464.0	Identifier les dispositifs 5464.01	Vérifier les caractéristiques des dispositifs 5464.02	Sélectionner les dispositifs 5464.03	Assembler les dispositifs 5464.04	Identifier le lieu d'installation des dispositifs 5464.05
	Installer les supports et les étriers de suspension des dispositifs 5464.06	Installer les dispositifs et les joindre aux équipements et aux systèmes de tuyauterie 5464.07			
TESTER DES SYSTÈMES 5465.0	Identifier les systèmes à tester 5465.01	Déterminer les exigences de configuration des systèmes 5465.02	Prendre les dispositions requises ou établir un calendrier pour tester les systèmes 5465.03	Tester les systèmes de tuyauterie 5465.04	Confirmer les résultats des tests 5465.05
METTRE EN SERVICE/ ACTIVER DES SYSTÈMES 5466.0	Identifier les systèmes de tuyauterie devant être mis en service ou activés 5466.01	Effectuer une dernière inspection des systèmes 5466.02	Mettre les systèmes en service 5466.03	Fournir des instructions aux utilisateurs 5466.04	
EFFECTUER DES OPÉRATIONS DE MANOEUVRE ET DE LEVAGE 5467.0	Lire et interpréter les cahiers et les dessins d'atelier 5467.01	Inspecter le chantier 5467.02	Choisir le matériel nécessaire 5467.03	Fixer la date et l'heure de l'opération de levage 5467.04	Inspecter le matériel de manoeuvre et de levage 5467.05
	Arrimer les équipements au matériel de manoeuvre 5467.06	Dégager l'aide de levage 5467.07	Lever et déplacer la charge 5467.08	Placer et fixer la charge 5467.09	Désarrimer la charge du matériel de manoeuvre 5467.10
	Assurer les communications tout au long de l'opération de levage 5467.11	Retirer et entreposer le matériel de manoeuvre 5467.12			

PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES

PLOMBIER/PLOMBIÈRE

← COMPÉTENCES →

DOMAINE DE COMPÉTENCES



ENTREtenir DES SYSTÈMES MÉCANIQUES 5468.0	Dépanner les systèmes mécaniques 5468.01	Dépister les problèmes relatifs aux systèmes mécaniques 5468.02	Préparer les projets d'entretien 5468.03	Communiquer avec les représentants des clients 5468.04	Obtenir les approbations du client et d'autres parties 5468.05
	Assurer l'entretien requis 5468.06	Tester le système 5468.07	Remettre le système en service 5468.08	Remplir la documentation d'entretien 5468.09	