

## Profil de compétences

**Rôle: Aide-maçon/ne AFP**

### Gestion des documents

Date	Version:	Description	Autorisé par
13.11.2019	0.9	Sur la base des situations de travail validées et des FCR, des compétences opérationnelles (dimensions de compétences) ont été formulées, version en vue de l'enquête menée dans le groupe d'accompagnement novembre 2019	Groupe de projet des entrepreneurs du masterplan
03.06.2020	1.0	Affirmations pour l'enquête qui sera réalisé au sein du groupe d'accompagnement et du groupe de projet (juin - août 2020)	SSE, après révision avec le groupe de travail ad hoc (experts)
26.08.2020	0.91	Profil de compétences D (suivi des modifications) dans lequel ont été intégrés les précisions et les retours linguistiques à l'enquête au sein du groupe d'accompagnement de novembre 2019 ainsi que les résultats clairs de l'enquête de juin 2020.	Projet, pour révision en vue de l'examen par les experts dans le cadre de l'atelier du 7 septembre 2020
19.10.2020	0.99	Profil de compétences D (supprimer ST 4.7 en cas de non-accord lors de la conférence de révision)	Conférence de révision 19.10.2020 dans la perspective de la rédaction finale D
25.11.2020	1.0	Profil de compétences F	Après la rédaction finale par experts

## Aperçu profil de compétences « aide-maçon/ne AFP »

Situations de travail						
DCO						
2) QES - Qualité, environnement et sécurité	2.1 Respecter les prescriptions relatives à la sécurité au travail et à la protection de la santé et appliquer des mesures	2.2 Appliquer les règles de la construction	2.3 Respecter les prescriptions relatives à la protection de l'environnement			
3) PRÉPA – préparation du travail	3.1 Organiser la mise à disposition du matériel d'exploitation et de construction pour les travaux confiés	3.2 Entreposer, vérifier et préparer les matériaux de construction selon les instructions	3.3 Utiliser différents plans de construction pendant le travail	3.4 Réaliser des croquis simples des éléments de construction et des situations		
4) Réalisation	4.1 Mettre en place et assurer les différents éléments dans la zone de travail	4.2 Soutenir l'exécution de travaux de mensuration et de piquetage	4.3 Déconstruire des ouvrages simples et des éléments de construction et trier les déchets de chantier selon les instructions	4.4 Effectuer des travaux simples de terrassement, de canalisation et de pose de conduites selon les instructions	4.5 Réaliser des éléments de construction simples en béton avec les coffrages et les armatures nécessaires selon les instructions	4.6 Réaliser différents types de travaux de maçonnerie selon les instructions
	4.7 Réaliser des travaux complémentaires de chape, de crépissage, de pos, d'étanchéité et d'isolation selon les instructions	4.8 Nettoyer et entretenir le matériel de l'entreprise selon les instructions	4.9 Réaliser de simples systèmes ouverts de rétention d'eau	4.10 Soutenir l'installation d'échafaudages et de protections contre les chutes	4.11 Soutenir le déplacement d'éléments de construction modulaires et effectuer des travaux de déplacement simples	4.12 Soutien dans la rédaction de rapports
	4.13 Assurer, étayer et renforcer en suivant les instructions pour les secteurs de travail confiés					
6) Collaboration en équipe	6.1 S'investir dans l'équipe	6.2 Communiquer et coopérer avec les supérieurs hiérarchiques et les collègues	6.3 Aborder les conflits internes de manière constructive			
7) Collaboration avec des tiers	7.1 Se comporter correctement vis-à-vis des parties prenantes externes					
10) Autogestion	10.1 Utiliser les techniques de travail et d'apprentissage	10.2 Développer ses compétences	10.3 Garantir ses performances personnelles	10.4 Gérer les changements et les nouveautés		

## Profil de compétences

### INFOBOX - dimensions de compétences

Dans les dimensions de compétences, **les connaissances sont divisées en trois catégories**. Cette méthode permet de décrire les connaissances professionnelles des travailleurs. Veuillez trouver ci-après une explication des catégories.

<b>Connaissances de base</b>	<b>Vue d'ensemble</b> Les connaissances de base représentent la catégorie la plus basse des connaissances. Le travailleur dispose d'une vue d'ensemble des connaissances professionnelles dont il a besoin pour l'exécution d'une tâche.
<b>Connaissances pratiques</b>	<b>Des connaissances qui se traduisent dans la pratique</b> Les connaissances pratiques représentent la catégorie moyenne des connaissances. Le travailleur peut mettre en pratique ses connaissances professionnelles de manière autonome.
<b>Connaissances approfondies</b>	<b>Connaissances théoriques et pratiques</b> Les connaissances approfondies représentent la catégorie la plus élevée des connaissances. Le travailleur est en mesure de mettre en pratique ses connaissances professionnelles de manière autonome, les partager avec ses collaborateurs et les analyser.

### 1. Acquisition

Aucune

### 2. QES - Qualité, environnement et sécurité

Situation de travail	Facteurs essentiels de réussite	Dimensions de compétences
<b>2.1 Respecter les prescriptions relatives à la sécurité au travail et à la protection de la santé et appliquer des mesures</b> <p>Les aides-maçons respectent les prescriptions relatives à la sécurité au travail et à la protection de la santé et appliquent les mesures correspondantes.</p> <p>À l'aide de feuillets d'information et de listes de contrôle, les aides-maçons déterminent les dangers liés à l'exécution de travaux de construction en accord avec le supérieur hiérarchique. Ils se tiennent informés des prescriptions et mesures à mettre en œuvre sur le lieu de travail en matière de sécurité au travail et de protection de la santé.</p> <p>Ils organisent, si nécessaire en concertation avec le supérieur hiérarchique, toutes les activités et tous les moyens auxiliaires nécessaires pour la mise en œuvre des mesures de sécurité et de protection de la santé sur le lieu de travail.</p> <p>Ils appliquent systématiquement les mesures de sécurité au travail et de protection de la santé sur les chantiers (port des équipements de protection individuelle, comportement, etc.).</p> <p>Les aides-maçons vérifient l'application des mesures dans leur zone de travail et signalent tout problème aux supérieurs hiérarchiques. Ils apportent leur soutien aux supérieurs hiérarchiques pour la mise en œuvre des mesures d'accompagnement en matière de sécurité au travail et de protection de la santé.</p> <p>Ils corrigent d'éventuels problèmes de sécurité de moindre mesure. En cas de problèmes de sécurité plus importants, ils interrompent le travail et en informent le supérieur hiérarchique. Une fois les problèmes corrigés, ils continuent leurs travaux.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bonnes connaissances dans le domaine de la sécurité au travail et de la protection de la santé et des mesures de protection correspondantes</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Collaboration constructive</li> <li>Garantie du respect systématique des règles de sécurité (travail uniquement sur des chantiers sûrs, utilisation des EPI conformes à la réglementation, etc.)</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Forte sensibilisation à l'importance de la sécurité au travail et de la protection de la santé dans le secteur de la construction</li> </ul>	<p>Les aides-maçons ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Respectent les prescriptions et lois relatives à la sécurité au travail et à la protection de la santé dans la zone de travail confiée.</li> <li>Mettent constamment en œuvre des mesures relatives à la sécurité au travail et à la protection de la santé.</li> <li>Ont une connaissance approfondie de la sécurité au travail et de la protection de la santé ainsi que des mesures de protection correspondantes.</li> <li>S'engagent systématiquement pour le respect des mesures de protection.</li> <li>Sont conscients des conséquences en cas de non-respect des dispositions relatives à la sécurité au travail.</li> <li>Portent et entretiennent leur équipement de protection individuelle.</li> <li>Vérifient régulièrement l'application des mesures de sécurité au travail et de protection de la santé et signalent toute violation constatée aux supérieurs hiérarchiques.</li> </ul>

<p><b>2.2 Appliquer les règles de la construction</b></p> <p>Les aides-maçons appliquent les règles du secteur de la construction lors de l'exécution de leurs tâches.</p> <p>Les aides-maçons s'informent auprès de leurs supérieurs hiérarchiques des lois, prescriptions et normes de construction à respecter lors de l'exécution des travaux demandés.</p> <p>Ils réfléchissent aux mesures ou instruments garantissant le respect des lois, prescriptions et normes lors de l'exécution des travaux, et au besoin, ils clarifient les questions en suspens avec le supérieur hiérarchique ou les collaborateurs.</p> <p>Les aides-maçons appliquent les prescriptions, normes et mesures en vigueur. Ils informent le supérieur hiérarchique s'ils constatent, pendant l'exécution des travaux, que d'éventuelles lois, prescriptions et normes n'ont pas été respectées.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avoir des connaissances de base en matière de lois, prescriptions et normes dans le secteur de la construction et savoir les appliquer</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître ses propres limites et demander de l'aide, si nécessaire</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proactivité lors de la constatation d'infractions aux règles</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minutie et fiabilité dans l'application des règles du secteur de la construction</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appliquent les règles de la construction dans la zone de travail confiée.</li> <li>• Ont une connaissance de base des prescriptions, normes et exigences du secteur de la construction.</li> <li>• Ont une connaissance pratique de l'exécution de travaux conformément aux règles de la construction.</li> <li>• Veillent constamment à mettre en œuvre avec rigueur et fiabilité les prescriptions et règles applicables dans le secteur de la construction.</li> </ul>
<p><b>2.3 Respecter les prescriptions relatives à la protection de l'environnement</b></p> <p>Les aides-maçons respectent les prescriptions relatives à la protection de l'environnement et appliquent les mesures correspondantes.</p> <p>Ils s'informent auprès de leur supérieur hiérarchique des prescriptions en matière de protection de l'environnement à respecter lors de l'exécution des travaux demandés.</p> <p>Ils réfléchissent aux mesures ou instruments garantissant le respect de la protection de l'environnement lors de l'exécution des travaux, et au besoin, clarifient les questions en suspens avec le supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils trient les déchets de chantier de manière appropriée, en fonction des exigences du concept de gestion des déchets du chantier.</p> <p>Les aides-maçons appliquent les prescriptions relatives à la protection de l'environnement en vigueur sur les chantiers de construction dans le cadre de leurs travaux. Ils vérifient que ces dernières sont bien respectées, pendant et à la fin des travaux.</p> <p>Ils apportent leur soutien aux supérieurs hiérarchiques pour la mise en œuvre des mesures de protection de l'environnement. Ils informent le supérieur hiérarchique s'ils constatent que d'éventuelles prescriptions relatives à l'environnement n'ont pas été respectées.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances pratiques des prescriptions relatives à la protection de l'environnement</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître ses propres limites et demander de l'aide, si nécessaire.</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Information et communication lorsqu'ils constatent des infractions.</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minutie et fiabilité en matière de protection de l'environnement dans le secteur de la construction</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Respectent les prescriptions relatives à la protection de l'environnement dans la zone de travail confiée.</li> <li>• Ont une connaissance de base des prescriptions relatives à la protection de l'environnement</li> <li>• Ont une connaissance de base des mesures et outils permettant d'exécuter des travaux dans le respect de l'environnement.</li> <li>• Veillent constamment à mettre en œuvre les prescriptions et règles relatives à la protection de l'environnement sur le chantier.</li> <li>• Clarifient en temps voulu avec leur supérieur hiérarchique les questions en suspens sur le respect des prescriptions relatives à la protection de l'environnement pendant l'exécution des travaux.</li> </ul>
<b>3. PRÉPA - Préparation du travail</b>		
<b>Situation de travail</b>	<b>Facteurs essentiels de réussite</b>	<b>Dimension de compétences</b>
<p><b>3.1 Organiser la mise à disposition du matériel d'exploitation et de construction pour les travaux confiés</b></p> <p>Les aides-maçons mettent le matériel d'exploitation et de construction à disposition selon les instructions pour l'exécution des travaux confiés</p> <p>Ils s'informent du matériel d'exploitation et de construction nécessaire au mandat à l'aide de plans et documents ou en consultant le supérieur hiérarchique ou les collaborateurs.</p> <p>Ils préparent la liste du matériel nécessaire et vérifient que les appareils et outils disponibles sont opérationnels.</p> <p>Les aides-maçons se procurent des machines, appareils et outils nécessaires pour l'exécution des travaux confiés. Ils signalent les dysfonctionnements d'appareils et d'outils</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances relatives au matériel (d'exploitation et de construction)</li> <li>• Connaissances de la performance et de l'utilisation prévue des machines, appareils et outils</li> <li>• Bonnes connaissances concernant le rangement des machines, appareils et outils ainsi que des directives et des normes</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Respect des délais</li> <li>• Attention/Vigilance concernant les dysfonctionnements</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assumer la responsabilité</li> <li>• Honnêteté, fiabilité</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettent le matériel d'exploitation et de construction à disposition pour l'exécution des travaux confiés.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la documentation professionnelle des travaux réalisés sur le chantier (listes de matériel, etc.).</li> <li>• Ont une connaissance pratique de la performance et de l'utilisation des machines, appareils et outils.</li> <li>• Ont une connaissance approfondie des directives et normes concernant le rangement et la conservation des machines, appareils et outils.</li> </ul>

<p>pendant leur utilisation au supérieur hiérarchique.</p> <p>Une fois les travaux terminés, ils contrôlent le bon fonctionnement puis rangent les appareils et outils de manière conforme. Ils signalent les dysfonctionnements ou défauts au supérieur hiérarchique et prennent les mesures nécessaires.</p>	<p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Précision</li> <li>• Manipulation soignée du matériel de l'entreprise</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clarifient en temps voulu les questions en suspens concernant les plans de construction avec leur supérieur hiérarchique.</li> <li>• Veillent en permanence à respecter les délais et les directives.</li> <li>• Veillent à une utilisation soignée du matériel de l'entreprise.</li> <li>• Vérifient le bon fonctionnement des machines et engins et prennent des mesures pour garantir celui-ci, le cas échéant.</li> </ul>
<p><b>3.2 Entreposer, vérifier et préparer les matériaux de construction selon les instructions</b></p> <p>Les aides-maçons entreposent les matériaux de construction selon les indications du supérieur hiérarchique et le préparent sur demande.</p> <p>Ils prennent connaissance des types d'entreposage et de mise en place des matériaux de constructions à l'aide de documents, de feuilles d'information ou en concertation avec le supérieur hiérarchique.</p> <p>Les aides-maçons définissent l'emplacement requis pour les matériaux de construction. Ils préparent le lieu de stockage prévu en fonction de la situation ou déterminé par le supérieur hiérarchique, en tenant compte des caractéristiques spécifiques des matériaux de construction lors du stockage.</p> <p>Sous la direction d'un supérieur, ils contrôlent la quantité et procèdent au contrôle visuel des matériaux de construction livrés à l'aide de la liste de matériaux et le bon de commande (p. ex. tuyaux en PVC, briques). En cas d'écarts concernant la quantité et la qualité, ils informent le supérieur hiérarchique. Ils entreposent les matériaux de construction sur le lieu de stockage et les mettent à disposition sur demande.</p> <p>Ils supervisent l'entrepôt conformément aux directives sur le lieu de stockage. S'ils constatent un entreposage non conforme, ils corrigent la situation et consultent le supérieur hiérarchique si nécessaire.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances de base des matériaux de construction</li> <li>• Bonnes connaissances concernant l'entreposage et le stockage de matériaux de construction</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Être capable d'identifier les corrélations entre le stockage et l'utilisation de matériaux de construction, esprit pratique</li> <li>• Sens de l'organisation, démarche structurée, clarté</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité à communiquer et à travailler en équipe</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faire preuve de responsabilité lors de la constatation de défauts.</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entreposent les matériaux de construction selon les indications du supérieur hiérarchique</li> <li>• Préparent les matériaux de construction sur demande.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la planification des délais.</li> <li>• Ont une connaissance approfondie de la mise en place des matériaux de construction.</li> <li>• Ont des connaissances pratiques en matière de stockage de matériaux de construction.</li> <li>• Veillent à un stockage conforme et soigné des matériaux de construction.</li> <li>• Contrôlent les livraisons des matériaux de construction et consultent leur supérieur hiérarchique en cas d'écart constaté.</li> </ul>
<p><b>3.3 Utiliser différents plans de construction pendant le travail</b></p> <p>Les aides-maçons exécutent les travaux qui leur ont été confiés à l'aide de différents plans de construction.</p> <p>Les aides-maçons se basent sur les différents plans de construction pour les travaux qui leur ont été confiés. Ils s'informent à l'aide des légendes et des symboles. En cas d'hésitations ou de questions, ils se renseignent auprès d'un supérieur hiérarchique.</p> <p>Si des plans manquent, il se renseignent auprès de leur supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils étudient les plans afin de trouver les informations nécessaires pour les travaux qui leur ont été confiés. Ils clarifient les questions en suspens avec les collègues de travail ou le supérieur hiérarchique.</p> <p>Après l'étude des plans, ils discutent et passent en revue les réflexions menées avec le supérieur hiérarchique.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compréhension de base en matière de vision dans l'espace</li> <li>• Capacité de représentation graphique (dessin)</li> <li>• Bonnes connaissances des bases de planification et de la représentation des plans y compris des exigences et normes.</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compétences de base pour pouvoir lire des plans et en extraire les informations essentielles</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se renseigner et demander les plans nécessaires de manières correctes et polies.</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultent les plans de construction pour obtenir des informations concernant les travaux confiés.</li> <li>• Exécutent les travaux qui leur ont été confiés à l'aide de différents plans de construction.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la lecture de plans.</li> <li>• Ont une connaissance de base des termes techniques, symboles et traçages utilisés dans les plans de construction.</li> <li>• S'engagent auprès de leur supérieur hiérarchique à consulter les plans de construction.</li> <li>• Clarifient en temps voulu les questions en suspens concernant les plans de construction avec leur supérieur hiérarchique.</li> </ul>

<p><b>3.4 Réaliser des croquis simples des éléments de construction et des situations</b></p> <p>À l'aide de croquis simples d'un élément de construction ou d'une situation, les aides-maçons expliquent la situation de travail.</p> <p>Les aides-maçons se renseignent sur la signification des couleurs et des hachures des croquis, destinés à représenter un élément de construction ou une situation, sur la base des directives, d'autres croquis ou auprès de leurs collègues de travail.</p> <p>Les aides-maçons réfléchissent à la manière de représenter, sur le croquis, l'élément de construction ou la situation.</p> <p>Ils réalisent le croquis à la main ou au moyen d'outils numériques. Ils en contrôlent l'intégralité et l'utilité lors d'une discussion avec un collègue de travail ou le supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils modifient le croquis, si nécessaire, après la discussion.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compréhension de base en matière de vision dans l'espace</li> <li>• Capacité de représentation graphique (dessin)</li> <li>• Compétences informatiques</li> <li>• Capacité de représentation graphique (dessin)</li> <li>• Connaissances de base de la planification et la représentation des plans y compris des exigences et normes.</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité à distinguer les éléments importants et à simplifier</li> <li>• Savoir différencier l'essentiel du superflu</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Précision</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisent des croquis simples sur des éléments de construction et des situations.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la représentation spatiale et graphique.</li> <li>• Ont une connaissance pratique des termes techniques, symboles et types de traits utilisés dans les plans de construction.</li> <li>• Veillent à l'exactitude et la clarté des croquis.</li> <li>• Contrôlent les croquis avec leurs collègues ou leur supérieur hiérarchique et procèdent aux modifications, le cas échéant.</li> </ul>
---	---	--

#### 4. Réalisation

Situation de travail	Facteurs essentiels de réussite	Dimension de compétences
<p><b>4.1 Mettre en place et assurer les différents éléments dans la zone de travail</b></p> <p>Les aides-maçons mettent en place les différents éléments d'un chantier sur ordre du supérieur hiérarchique et les sécurisent.</p> <p>Les aides-maçons s'informent auprès de leur supérieur hiérarchique sur la tâche et les mesures de sécurité à prendre sur le chantier.</p> <p>Si les aides-maçons remarquent quelque chose (p. ex. risque pour la sécurité sur le chantier), ils règlent le problème s'il s'agit d'un problème bénin. En cas de faits plus graves, ils signalent le problème au supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils mettent en place et sécurisent les éléments demandés du chantier. Pour cela, ils consultent si nécessaire les autres collaborateurs.</p> <p>Sur la base des directives et des normes, ils contrôlent ensuite si les éléments du chantier ont été correctement mis en place et sécurisés de manière conforme. Si nécessaire, ils prennent des mesures complémentaires directement ou en concertation avec le supérieur hiérarchique (p. ex. utilisation d'éléments de sécurité supplémentaires).</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances de base relatives à la mise en place et à la sécurisation adaptées et conformes d'un chantier y compris les prescriptions et normes</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendre des plans de construction simples</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir communiquer suffisamment tôt (commandes, inexactitudes)</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisation soigneuse des ressources</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettent en place les différents éléments d'un chantier sur ordre du supérieur hiérarchique et selon les consignes de sécurité.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la mise en place et de la sécurisation adaptées et conformes des chantiers.</li> <li>• Ont une connaissance de base des outils et infrastructures nécessaires à la mise en place et à la sécurisation de chantiers.</li> <li>• Veillent en permanence à exécuter leurs travaux et tâches dans le respect des délais et des exigences de qualité.</li> <li>• Veillent à une utilisation soigneuse des ressources.</li> <li>• Veillent à toujours communiquer en temps voulu.</li> <li>• Informent le supérieur hiérarchique d'éventuels dangers.</li> </ul>
<p><b>4.2 Soutenir l'exécution de travaux de mensuration et de piquetage</b></p> <p>Les aides-maçons apportent leur aide pour les travaux de mensuration et de piquetage sur instruction du supérieur hiérarchique. Ils effectuent le mesurage intermédiaire et partiel de leur zone de travail en concertation ou sur ordre du supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils préparent les outils et instruments nécessaires (appareils, outils, piquets, ficelle, etc.)</p> <p>Selon les instructions du supérieur hiérarchique, ils apportent leur aide pour les travaux de mensuration et collaborent aux travaux de piquetage.</p> <p>Une fois les travaux terminés, ils vérifient les tracés en collaboration avec le supérieur hiérarchique et à l'aide des plans de construction.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compréhension de base en matière de perception dans l'espace</li> <li>• Compétences techniques de base relatives aux travaux de mensuration et de piquetage</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compétences de base pour pouvoir lire des plans et en extraire les informations essentielles</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir accepter et appliquer les directives</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Précision</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apportent leur aide pour les travaux de mensuration et de piquetage selon les instructions de leur supérieur hiérarchique.</li> <li>• Soutiennent le mesurage intermédiaire et partiel dans leur zone de travail.</li> <li>• Ont une connaissance de base des travaux de mensuration et de piquetage ainsi que des outils nécessaires.</li> <li>• Analysent avec le supérieur hiérarchique l'exécution des travaux de piquetage conformément aux plans et effectuent, si nécessaire, des mesures correctives sur ordre du supérieur.</li> </ul>

<p><b>4.3 Déconstruire des ouvrages simples et des éléments de construction et trier les déchets de chantier selon les instructions</b></p> <p>Les aides-maçons réalisent des travaux de déconstruction simples d'éléments porteurs et non-porteurs sous la supervision du supérieur hiérarchique selon les plans disponibles et en tenant compte la sécurité au travail, de la santé et de l'environnement.</p> <p>En cas de doute au sujet de la statique, ils consultent le supérieur hiérarchique.</p> <p>Les aides-maçons s'informent auprès du supérieur hiérarchique sur la façon de procéder pour les travaux de déconstruction et sur la subdivision en étapes des tâches prévues.</p> <p>Sur la base des informations et d'éventuels autres documents (plans à disposition, etc.), ils réfléchissent à la manière de procéder pour les travaux de déconstruction qui leur ont été confiés et en parlent avec le supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils exécutent les travaux de déconstruction simples de manière autonome et les travaux plus complexes sous la direction du supérieur hiérarchique et avec d'autres collaborateurs.</p> <p>Ils limitent les émissions de la déconstruction sur l'environnement par une protection adéquate (poussière, bruit)</p> <p>Une fois les travaux de déconstruction terminés, ils vérifient avec le supérieur hiérarchique que les travaux ont été effectués selon les plans et retiennent les connaissances acquises pendant ce travail pour des futurs travaux de déconstruction.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances techniques approfondies concernant les travaux de déconstruction y compris les risques et les thèmes de sécurité au travail, de santé et de protection de l'environnement</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manière de procéder efficace</li> <li>• Connaissances de base du concept d'élimination des déchets de chantier.</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Échanges réguliers et étroite collaboration pendant les travaux de déconstruction</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minutie</li> <li>• Attention (risques et dangers pendant les travaux de déconstruction)</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exécutent les travaux de déconstruction simples sous la supervision du supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont une connaissance pratique des questions de sécurité au travail, de santé et de protection de l'environnement lors des travaux de déconstruction.</li> <li>• Sont sensibilisés aux problèmes de sécurité structurale et de matériaux de construction pollués.</li> <li>• Ont des connaissances pratiques de l'exécution de travaux de déconstruction et du concept d'élimination des déchets de chantier.</li> <li>• Veillent à toujours employer une méthode de travail efficace et soignée.</li> <li>• Veillent à protéger l'environnement.</li> <li>• S'accordent avec leur supérieur hiérarchique sur la façon de procéder pour les travaux de déconstruction.</li> <li>• Sont toujours conscients des risques et dangers liés aux travaux de déconstruction dans la zone de travail confié.</li> </ul>
<p><b>4.4 Effectuer des travaux simples de terrassement, de canalisation et de pose de conduites selon les instructions</b></p> <p>Les aides-maçons exécutent des travaux de canalisation, de terrassement et de pose de conduites selon les plans existants et sous la direction du supérieur hiérarchique.</p> <p>Les aides-maçons s'informent à l'aide des plans et auprès du supérieur hiérarchique sur les travaux à effectuer, leurs tâches prévues et les exigences spécifiques y afférentes (nature du sol, conduites).</p> <p>Les aides-maçons exécutent des travaux simples de canalisation, de terrassement et de pose de conduites de manière autonome et des travaux plus complexes sous la direction du supérieur hiérarchique.</p> <p>Pour les excavations simples, les aides-maçons exécutent les travaux seuls. Ils sécurisent et étayent des excavations simples. Ils posent des conduites et des chambres, réalisent l'enrobages des tuyaux et combler l'excavation.</p> <p>Sous la direction du supérieur hiérarchique, ils vérifient si les travaux de canalisation, de terrassement et de conduites répondent aux exigences. Ils effectuent les éventuelles corrections et modifications et en tirent des conclusions pour de futurs travaux de même nature.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solides connaissances des travaux de canalisation, de terrassement et de conduites, y compris les risques et les questions de sécurité au travail et de protection de l'environnement ainsi que des aides nécessaires.</li> <li>• Connaissances des conduites et de la canalisation.</li> <li>• Connaissances des différents matériaux de tuyau et leur traitement</li> <li>• Connaissances de base en statique, en résistance des matériaux et en construction de fondations.</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compétences de base pour pouvoir lire des plans et en extraire les informations essentielles</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité à travailler en équipe</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soins particuliers et attention pendant les travaux sur des lignes de courant électriques et de conduites d'eau, etc.</li> </ul>	<p>Les aides-maçons ...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuent de manière autonome des travaux simples de canalisation, de terrassement et de pose de conduites selon les plans existants (y compris les travaux de traçage, d'excavation, de bétonnage, de conduites, d'enrobage, etc.)</li> <li>• Exécutent des travaux plus complexes de canalisation, de terrassement et de pose de conduites sur instruction du supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont une connaissance de base de l'exécution de travaux de canalisation, de terrassement et de pose de conduites et des outils nécessaires.</li> <li>• Ont des connaissances de base en statique et en résistance des matériaux.</li> <li>• Ont une connaissance pratique des différents systèmes de conduites et tuyaux (conduites, canalisation, etc.).</li> <li>• Ont une connaissance de base de la détermination, à partir de plans de construction, des informations essentielles pour l'exécution des travaux confiés.</li> <li>• Sont toujours conscients des risques et dangers liés à l'exécution de travaux de canalisation, de terrassement et de pose de conduites.</li> <li>• Veillent à clarifier régulièrement les tâches confiées, la zone de travail et les exigences spécifiques du chantier (nature du sol, zone de terrassement, conduites, etc.) avec le supérieur hiérarchique.</li> <li>• Veillent à procurer en temps utile les outils nécessaires pour le travail confié.</li> <li>• Vérifient, avec leur supérieur hiérarchique, si l'exécution des travaux de canalisation, de terrassement et de pose de conduites répond aux exigences et effectuent des mesures correctives au besoin.</li> </ul>

<p><b>4.5 Réaliser des éléments de construction simples en béton avec les coffrages et les armatures nécessaires selon les instructions</b></p> <p>Sur la base des plans ou selon les instructions ou avec le soutien du supérieur hiérarchique, les aides-maçons réalisent des éléments de construction simples en béton avec les coffrages et les armatures nécessaires.</p> <p>Sous la direction du supérieur hiérarchique, les aides-maçons effectuent les tâches de bétonnage : ils préparent le béton, le coulent, le compacte et effectuent la cure du béton. Pendant les travaux, les aides-maçons veillent constamment au respect de la sécurité au travail. Sous la direction du supérieur hiérarchique, les aides-maçons élinguent correctement les coffrages de voile pour le stockage provisoire. Ils les nettoient et les préparent pour la prochaine utilisation.</p> <p>Les aides-maçons s'informent à l'aide des plans et auprès du supérieur hiérarchique sur les exigences des éléments de construction en béton à réaliser et à leur exécution (procédé, exigences en termes de surface et de béton, questions spécifiques, etc.).</p> <p>Ils préparent les ressources nécessaires (matériel, matériaux, etc.) sur la base des informations fournies.</p> <p>Ils exécutent les travaux de coffrage, d'armature et de bétonnage simples de manière autonome et les travaux plus complexes sous la direction du supérieur hiérarchique et avec d'autres collaborateurs.</p> <p>Sous la direction et selon les indications du supérieur hiérarchique, ils vérifient si les coffrages, armatures et éléments en béton correspondent aux exigences des plans et procèdent aux corrections nécessaires.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solides connaissances par rapport aux travaux de bétonnage, y compris les risques et les questions de sécurité au travail</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité à travailler en équipe</li> <li>• Communication</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Travail soigné et exactitude pour les coffrages et les armatures</li> <li>• Sens critique (exactitude, rapidité des travaux de bétonnage)</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisent des éléments en béton (y compris les travaux de coffrage et d'armature) en collaboration ou sur instruction du supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont une connaissance pratique des travaux de bétonnage et des outils nécessaires.</li> <li>• Ont une connaissance pratique de la détermination, à partir de plans de construction, des informations essentielles pour l'exécution des travaux confiés.</li> <li>• Clarifient au préalable avec le supérieur hiérarchique les travaux à effectuer et les exigences spécifiques aux éléments en béton à réaliser.</li> <li>• Veillent à procurer en temps utile les outils nécessaires pour leur zone de travail.</li> <li>• Sont toujours conscients des risques et dangers liés à la réalisation d'éléments en béton, aux travaux de coffrages et d'armatures.</li> <li>• Veillent en permanence à réaliser des éléments en béton dans le respect des délais et des exigences de qualité.</li> <li>• Effectuent les traitements ultérieurs nécessaires du béton.</li> <li>• Maintiennent leur place de travail propre.</li> <li>• Vérifient, sous la direction du supérieur hiérarchique, si les éléments en béton correspondent aux exigences des plans et procèdent aux corrections nécessaires.</li> </ul>
<p><b>4.6 Réaliser différents types de travaux de maçonnerie selon les instructions</b></p> <p>Les aides-maçons exécutent des travaux de maçonnerie selon les plans existants et sous la direction du supérieur hiérarchique.</p> <p>Les aides-maçons s'informent auprès du supérieur hiérarchique sur les exigences des travaux de maçonnerie (p. ex. les types de briques exigés) et leur réalisation (procédé, délais, questions spécifiques, etc.).</p> <p>Ils soutiennent le supérieur hiérarchique dans la mise à disposition des ressources nécessaires (inventaire, matériaux, etc.).</p> <p>Ils préparent les matériaux nécessaires (sous supervision).</p> <p>Ils exécutent des travaux de maçonnerie simples de manière autonome, et des travaux plus complexes sous la direction du supérieur hiérarchique et avec d'autres collaborateurs.</p> <p>Une fois les travaux exécutés, les aides-maçons contrôlent si les éléments de maçonnerie correspondent aux exigences (plans, qualité), sous la direction du supérieur hiérarchique. Ils procèdent directement aux améliorations nécessaires et en tirent des conclusions pour des futurs travaux de même nature (p. ex. situations particulièrement difficiles, actions réussies, etc.).</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances de base relatives aux travaux de maçonnerie, y compris les risques et les questions de sécurité au travail</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compétences approfondies pour pouvoir lire des plans et en extraire les informations essentielles (y compris les gains techniques, etc.)</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité à travailler en équipe, communication (collaboration, discussion avec les autres collaborateurs pour les travaux de maçonnerie complexes)</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <p>Exactitude et minutie (utilisation des outils adaptés)</p>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuent des travaux de maçonnerie simples conformément aux plans de construction de manière autonome ou en concertation avec les supérieurs hiérarchiques.</li> <li>• Effectuent des travaux de maçonnerie complexes sur instruction du supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont une connaissance de base des travaux de maçonnerie.</li> <li>• Clarifient si nécessaire avec le supérieur hiérarchique les travaux à effectuer et les exigences spécifiques aux ouvrages de maçonnerie à réaliser.</li> <li>• Sont toujours conscients des risques et dangers liés aux travaux de maçonnerie.</li> <li>• Veillent en permanence à exécuter leurs travaux et tâches dans le respect des délais et des exigences de qualité.</li> <li>• Veillent à une utilisation soignée des outils.</li> <li>• Vérifient, en collaboration avec leur supérieur hiérarchique, que les éléments de construction correspondent aux exigences des plans et procèdent aux corrections nécessaires.</li> </ul>



<p><b>4.7 Réaliser des travaux complémentaires de chape, de crépissage, de pose d'étanchéité et d'isolation selon les instructions</b></p> <p>Les aides-maçons exécutent des travaux du second œuvre simples (travaux de chape et de crépi, de pose d'étanchéité et d'isolation) selon les plans existants et sous la direction du supérieur hiérarchique.</p> <p>Les aides-maçons s'informent à l'aide des plans et auprès du supérieur hiérarchique sur les exigences particulières des travaux de génie civil demandés (matériels à utiliser, aides moyens auxiliaires, matériaux de construction) et leur réalisation (procédé, délais, questions spécifiques, etc.).</p> <p>Ils préparent les ressources nécessaires (matériel, matériaux, etc.) sur la base des plans et des informations fournies et planifient le processus de travail. Le cas échéant, ils consultent le supérieur hiérarchique et les collaborateurs et le supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils exécutent les travaux de génie civil simples de manière autonome et les travaux plus complexes sous la direction du supérieur hiérarchique et avec d'autres collaborateurs.</p> <p>Une fois les travaux exécutés, les aides-maçons contrôlent si les travaux de génie civil correspondent aux exigences (plans, qualité), sous la direction du supérieur hiérarchique. Ils procèdent directement aux améliorations nécessaires et en tirent des conclusions pour des futurs travaux de même nature (p. ex. situations particulièrement difficiles, actions réussies, etc.).</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solides connaissances des travaux de génie civil (matériel, aides, matériaux, etc.) y compris les risques et les questions de sécurité au travail et de la protection de la santé</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compétences approfondies pour pouvoir lire des plans et en extraire les informations essentielles (y compris lignes de courant électrique et conduites d'eau, etc.)</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esprit d'équipe et capacité à communiquer</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Être capable de respecter les délais</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuent des travaux de génie civil simples selon les plans existants et sous la direction du supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la planification et de l'exécution de travaux de second œuvre (travaux de chape et de crépi, de pose d'étanchéité et d'isolation)</li> <li>• Clarifient avec le supérieur hiérarchique les travaux à effectuer et les exigences spécifiques aux travaux de génie civil simples.</li> <li>• Sont toujours conscients des risques et dangers liés à l'exécution de travaux de second œuvre.</li> <li>• Veillent en permanence à exécuter leurs travaux et tâches dans le respect des délais et des exigences de qualité.</li> <li>• Vérifient, en collaboration avec leur supérieur hiérarchique, que les éléments de construction correspondent aux exigences des plans et procèdent aux corrections nécessaires-si nécessaire.</li> </ul>
<p><b>4.8 Nettoyer et entretenir le matériel de l'entreprise selon les instructions</b></p> <p>Les aides-maçons se chargent du nettoyage et de la maintenance des appareils et outils.</p> <p>Les aides-maçons se renseignent auprès du supérieur hiérarchique ou des collaborateurs sur les mesures à appliquer en termes de nettoyage et de maintenance.</p> <p>Ils évaluent les travaux de nettoyage et de maintenance nécessaires. Ils planifient les processus et préparent le matériel.</p> <p>Ils exécutent des travaux de nettoyage et de maintenance simples en respectant les directives internes de l'entreprise.</p> <p>Pendant et après les travaux, ils contrôlent le bon fonctionnement des appareils et outils.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bonnes connaissances concernant le nettoyage et l'entretien des appareils et outils et leurs effets sur le fonctionnement</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Méthode de travail efficace et systématique</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Font preuve de précision et de responsabilité</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiabilité</li> <li>• Manipulation soigneuse du matériel de l'entreprise</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuent des travaux de nettoyage et des travaux d'entretien simples du matériel de l'entreprise.</li> <li>• Ont une connaissance pratique du nettoyage et de l'entretien des appareils et outils ainsi que de leurs effets sur le fonctionnement.</li> <li>• Clarifient au préalable avec le supérieur hiérarchique les travaux de nettoyage et d'entretien.</li> <li>• Effectuent les travaux de nettoyage et d'entretien du matériel de l'entreprise de manière fiable et rigoureuse.</li> <li>• Veillent à une utilisation soigneuse du matériel de l'entreprise.</li> <li>• Vérifient le fonctionnement du matériel de l'entreprise et prennent les mesures correctives nécessaires en concertation avec leur supérieur hiérarchique.</li> </ul>
<p><b>4.9 Réaliser de simples systèmes ouverts de rétention d'eau</b></p> <p>Les aides-maçons appliquent des mesures pour l'installation d'un système simple de récupération et d'évacuation des eaux sur instruction du supérieur hiérarchique.</p> <p>Pendant la réalisation, ils respectent les contraintes environnementales, le niveau de l'eau et la hauteur de refoulement. Ils planifient le processus d'exécution des travaux en tenant compte de la sécurité au travail et de la protection de l'environnement. Ils contrôlent régulièrement le système de rétention d'eau. Ils rectifient eux-mêmes les petits défauts et s'adressent aux supérieurs hiérarchiques et/ou spécialistes pour les problèmes plus importants.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissance des fonctions des différents systèmes de rétention d'eau</li> <li>• Connaissances de base de l'installation d'un système simple de récupération et d'évacuation des eaux</li> <li>• Connaissance des plans et des permis de construire pour savoir dans quelle direction l'eau doit être dirigée</li> <li>• Connaissance des plans de canalisation et du système d'évacuation des eaux</li> <li>• Connaissance des valeurs pH courantes et des dangers (environnementaux) en cas de variation du taux de pH.</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Être capable d'évaluer s'il y a suffisamment de place pour un bassin de décantation</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisent des systèmes simples de récupération et d'évacuation des eaux dans la zone de travail confiée sur instruction du supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont des connaissances de base des différents systèmes de rétention d'eau.</li> <li>• Ont une connaissance de base de l'installation de récupération et d'évacuation des eaux.</li> <li>• Ont une connaissance de base des plans de canalisations et du système d'évacuation des eaux.</li> <li>• Ont une connaissance de base des valeurs pH courantes et des risques en cas de dépassement inférieur ou supérieur variation du taux de pH.</li> </ul>

	<p>Aspects sociaux</p> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sensibilisation à la protection de l'environnement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veillent en permanence au respect des prescriptions relatives à la sécurité au travail et à la protection de l'environnement.</li> <li>Informent le supérieur hiérarchique sur d'éventuelles non-conformités.</li> </ul>
<p><b>4.10 Soutenir l'installation d'échafaudages et de protections contre les chutes</b></p> <p>Les aides-maçons apportent leur aide aux supérieurs hiérarchiques et aux collaborateurs pour la mise en œuvre d'échafaudages et de protections contre les chutes pour les tâches confiées. Ils contribuent au montage destiné à éviter les accidents d'échafaudages de façade simples, d'échafaudages mobiles et d'échelles.</p> <p>Ils apportent leur soutien pour les travaux de préparation correspondants et le montage d'échafaudages mobiles et évaluent la conformité d'échafaudages de façade simples, selon les prescriptions. Ils signalent les sources de danger ou autres défauts à leurs supérieurs hiérarchiques.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connaissance des sources de danger</li> <li>Connaissance des prescriptions à respecter</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connaissent les règles relatives aux échafaudages et sont en mesure d'évaluer la sécurité et la conformité des échafaudages</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anticipation, agir de façon responsable</li> <li>Proactivité : signaler immédiatement toute violation des prescriptions relatives à la sécurité au travail ou autres modifications non conformes de l'échafaudage</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apportent leur aide aux supérieurs hiérarchiques et aux collaborateurs pour la mise en œuvre d'échafaudages de façade et de protections contre les chutes.</li> <li>Ont une connaissance de base des prescriptions relatives au montage d'échafaudages mobiles et de façade.</li> <li>Ont une connaissance de base des sources de danger lors de l'installation d'échafaudages de façade, d'échafaudages mobiles et d'échelles.</li> <li>Clarifient au préalable avec le supérieur hiérarchique les travaux à effectuer et les exigences spécifiques.</li> <li>Sont prêts à intervenir si la sécurité au travail est compromise ou en cas de violation des prescriptions relatives à la sécurité au travail.</li> <li>Sont sensibilisés aux dangers sur les chantiers et informent leur supérieur hiérarchique s'ils constatent des non-conformités.</li> </ul>
<p><b>4.11 Soutenir le déplacement d'éléments de construction modulaires et effectuer des travaux de déplacement simples</b></p> <p>Les aides-maçons apportent leur aide aux supérieurs hiérarchiques et aux collaborateurs pour l'entreposage et la mise en place d'éléments préfabriqués.</p> <p>Ils s'informent sur les particularités de la maintenance des éléments préfabriqués.</p> <p>Ils apportent leur soutien pour les travaux de préparation et de pose d'éléments préfabriqués. Ils signalent les sources de danger ou autres défauts à leurs supérieurs hiérarchiques.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connaissance des sources de danger liées à l'utilisation d'éléments de construction préfabriqués</li> <li>Connaissance des prescriptions à respecter</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Travailler avec exactitude</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anticipation, agir de façon responsable, faire appel aux collaborateurs et aux supérieurs hiérarchiques, faire preuve de professionnalisme</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Travailler avec exactitude</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apportent leur aide aux supérieurs hiérarchiques et aux collaborateurs pour l'entreposage et la pose d'éléments préfabriqués.</li> <li>Nettoient des éléments préfabriqués et les protègent contre les chocs.</li> <li>Ont une connaissance de base des travaux de pose d'éléments préfabriqués.</li> <li>Procèdent avec précision et rigueur lors des travaux de mise en place et se concertent au besoin suffisamment tôt avec le supérieur hiérarchique.</li> <li>Évaluent systématiquement les risques et sources de danger lors des travaux de pose et signalent tout manquement à leur supérieur hiérarchique.</li> </ul>
<p><b>4.12 Soutien dans la rédaction de rapports</b></p> <p>Sur instruction du supérieur hiérarchique, les aides-maçons apportent leur soutien à la documentation des prestations de travail, des livraisons de matériel et de l'utilisation du matériel.</p> <p>Ils rapportent de manière autonome les tâches effectuées.</p> <p>Ils s'informent auprès du supérieur hiérarchique en ce qui concerne les directives de reporting.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connaître les directives internes en matière de reporting</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Méthode de travail structurée et systématique</li> <li>Savoir rédiger de manière intelligible</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rapportent les tâches qui leur ont été confiées.</li> <li>Ont une connaissance de base des directives de l'entreprise en matière de reporting.</li> <li>Employent toujours une méthode de travail structurée et systématique pour le reporting.</li> <li>Veillent toujours à s'exprimer de façon claire et compréhensible lors de l'établissement de leurs rapports.</li> <li>Veillent à toujours remettre leurs rapports dans les temps et en intégralité.</li> </ul>

<p><b>4.13 Assurer, étayer et renforcer en suivant les instructions pour les secteurs de travail confiés</b></p> <p>Pendant le projet de construction, les aides-maçons examinent les bâtiments construits sous la direction de leur supérieur hiérarchique et vérifient la portance des éléments de construction.</p> <p>Les aides-maçons sécurisent, étayent et renforcent, en respectant les instructions données par leur supérieur hiérarchique.</p> <p>Dans le cadre de travaux en sous œuvre ou d'étayage, les aides-maçons réalisent l'excavation, l'armature, le coffrage et le bétonnage, sous supervision.</p> <p>Pour éviter les dangers et les risques lors des travaux de transformation et d'assainissement, les aides-maçons appliquent des mesures destinées à la protection de la personne, de la zone et de l'environnement.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Respecter strictement les plans et les instructions</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Échanges réguliers avec le supérieur hiérarchique</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vigilance</li> <li>Regard critique</li> <li>Réagir en tenant compte des échelons hiérarchiques</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sécurisent, réalisent des travaux de reprise en sous-œuvre et renforcent des éléments de construction et des constructions de bâtiments selon les instructions de leur supérieur hiérarchique.</li> <li>Sont sensibilisés aux questions de sécurité structurale.</li> <li>Ont une connaissance de base de la sécurisation, de la reprise en sous-œuvre et du renforcement dans le secteur de la construction.</li> <li>Sont prêts à être en contact étroit avec leur supérieur hiérarchique.</li> <li>Sont toujours conscients de l'importance de la portance des différents éléments de construction et de constructions de bâtiments complètes.</li> <li>Évaluent de façon critique les dangers et les risques lors des travaux de rénovation et d'assainissement et prennent des mesures nécessaires de protection de la personne, de la zone et de l'environnement.</li> </ul>
<b>5. Surveillance, travaux finaux</b>		
<b>Aucune</b>		
<b>6. Collaboration en équipe</b>		
<b>Situation de travail</b>	<b>Facteurs essentiels de réussite</b>	<b>Dimension de compétences</b>
<p><b>6.1 S'investir dans l'équipe</b></p> <p>Les aides-maçons s'intègrent dans une équipe en tant que collaborateurs, par leur présence et leur personnalité.</p> <p>Les aides-maçons observent ou se renseignent auprès de leurs collègues de travail s'il existe des manières et un code de conduite particuliers à l'entreprise et les appliquent pendant les tâches qui leur sont confiées (p. ex. soutien et aide réciproques, discussion et coordination ciblées, utiliser un langage approprié, comportement en cas d'échec, fêter ensemble les réussites).</p> <p>Sur la base des réactions des collègues de travail et des supérieurs hiérarchiques, les aides-maçons vérifient s'ils ont appliqué les manières et le code de conduite généraux. Si ce n'est pas le cas, ils modifient en conséquence leurs manières et leur comportement pour les futures situations. Si nécessaire, ils s'adressent à leurs collègues de travail et supérieurs hiérarchiques pour clarifier les questions en suspens.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connaître et appliquer les manières et les codes de conduite du secteur de la construction</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analyser son propre comportement</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Communication</li> <li>Capacité à travailler en équipe (collaboration axée sur les objectifs, savoir faire des compromis et résoudre les conflits de manière constructive)</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ouverture d'esprit</li> <li>Comportement proactif</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adoptent un comportement approprié et axé sur les objectifs au sein de l'équipe.</li> <li>Connaissent les manières et les codes de conduite du secteur de la construction.</li> <li>Sont prêts à faire des compromis.</li> <li>Sont prêts à travailler en équipe avec impartialité, confiance et fiabilité.</li> <li>Réfléchissent à leurs comportements et leur attitude et en déduisent les conséquences.</li> </ul>
<p><b>6.2 Communiquer et coopérer avec les supérieurs hiérarchiques et les collègues</b></p> <p>Les aides-maçons communiquent de manière appropriée avec les collègues de travail, les collaborateurs et les supérieurs hiérarchiques.</p> <p>Les aides-maçons s'informent auprès des collègues, des supérieurs hiérarchiques et en consultant les éventuelles directives internes à l'entreprise, sur les règles en vigueur pour la communication et la collaboration avec les collègues de travail et les supérieurs hiérarchiques.</p> <p>Afin que les travaux et les tâches puissent être effectués dans les délais impartis et avec le niveau de qualité exigé, ils communiquent de façon appropriée avec les collègues de travail et les supérieurs hiérarchiques. Ils acceptent les instructions et retours de la part</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connaître les termes techniques de la construction</li> <li>Connaître les formes de collaboration (avec les collègues de travail, les supérieurs hiérarchiques) dans les entreprises de construction (y compris les particularités internes)</li> <li>Connaître les processus de travail</li> <li>Connaître les exigences de qualité du secteur de la construction</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pensée systémique</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Aspects personnels</p>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Communiquent de manière appropriée avec leurs supérieurs hiérarchiques et collègues de travail.</li> <li>Coopèrent de manière appropriée avec leurs supérieurs hiérarchiques et collègues de travail.</li> <li>Ont une connaissance pratique des règles de collaboration et de communication pertinentes.</li> <li>Sont prêts à accepter et à exprimer des critiques adéquates et constructives.</li> <li>Contribuent à un flux d'informations d'esprit au sein de l'entreprise.</li> </ul>

<p>des supérieurs hiérarchiques et des collègues, transmettent les informations importantes (par ex. quand un travail est terminé) aux personnes concernées, posent des questions si nécessaire et tiennent compte des retours pour les autres travaux.</p> <p>Les aides-maçons demandent aux supérieurs hiérarchiques ou aux collègues de travail si les travaux se déroulent comme prévu. Si ce n'est pas le cas, ils font des propositions de corrections ou se renseignent sur d'éventuelles mesures à prendre.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Être capable d'accepter la critique</li> <li>• Ponctualité</li> <li>• Sens de la qualité</li> </ul>	
<p><b>6.3 Aborder les conflits internes de manière constructive</b></p> <p>Les aides-maçons signalent les conflits aux collaborateurs, collègues et supérieurs hiérarchiques.</p> <p>Ils acceptent le dialogue, tentent de régler le conflit ou de le clarifier et recherchent des solutions constructives. Si besoin est, ils demandent l'aide du supérieur hiérarchique.</p> <p>Suite à l'entretien, ils évaluent si le conflit a pu être réglé. Ils demandent éventuellement l'aide du supérieur hiérarchique dans les meilleurs délais.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances de base des possibilités et techniques permettant de résoudre un conflit et d'apaiser les tensions (p. ex. mener correctement un entretien destiné à apaiser un conflit)</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comportement adapté à la situation</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication proactive, valorisante et constructive</li> <li>• Communication adaptée à la situation</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anticipation, agir de façon responsable, ne pas laisser couvrir les conflits</li> <li>• Attitude constructive</li> <li>• Volonté de trouver des solutions</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Traitent les conflits internes de manière constructive et axée sur la recherche de solutions.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la résolution de conflits.</li> <li>• Sont prêts à rechercher le dialogue pour clarifier la situation de façon proactive dès les premiers signes de conflit.</li> <li>• Veillent à toujours communiquer en temps voulu</li> <li>• Analysent régulièrement leurs situations de conflit.</li> </ul>
<b>7. Collaboration avec des tiers</b>		
<b>Situation de travail</b>	<b>Facteurs essentiels de réussite</b>	<b>Dimension de compétences</b>
<p><b>7.1 Se comporter correctement vis-à-vis des parties prenantes externes</b></p> <p>Les aides-maçons s'informent auprès des collègues, des supérieurs hiérarchiques et en consultant les éventuelles directives internes à l'entreprise sur les règles en vigueur pour la communication et la collaboration avec les fournisseurs et les clients.</p> <p>Ils communiquent avec les fournisseurs et les clients de manière adéquate et font preuve d'un comportement correct.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître les termes techniques de la construction</li> <li>• Connaître les formes de collaboration (avec les fournisseurs et les clients) dans le secteur de la construction (y compris les particularités internes)</li> <li>• Connaître les processus de travail</li> <li>• Connaître les exigences de qualité du secteur de la construction</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pensée systémique</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Être capable d'accepter la critique</li> <li>• Ponctualité</li> <li>• Sens de la qualité</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Communiquent de manière appropriée avec les parties prenantes externes (fournisseurs, etc.).</li> <li>• Communiquent avec les clients par le biais de leur supérieur hiérarchique.</li> <li>• Ont une connaissance de base des termes techniques en vigueur dans l'entreprise.</li> <li>• Contribuent à un flux d'informations transparent.</li> <li>• Sont prêts à accepter et à exprimer des critiques adéquates et constructives.</li> </ul>
<b>8 Gestion du personnel</b>		
<b>Aucune</b>		
<b>9. Gestion d'entreprise</b>		
<b>Aucune</b>		
<b>10. Autogestion</b>		
<b>Situation de travail</b>	<b>Facteurs essentiels de réussite</b>	<b>Dimension de compétences</b>
<p><b>10.1 Utiliser les techniques de travail et d'apprentissage</b></p> <p>Les aides-maçons utilisent les techniques de travail et d'apprentissage (notamment pour la mise en œuvre et la réalisation) dans leur travail quotidien.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances des outils permettant d'améliorer les techniques et les méthodes de travail</li> <li>• Connaissances des outils pour les techniques d'apprentissage</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettent systématiquement en pratique les méthodes et techniques d'apprentissage et de travail acquises dans leur travail quotidien.</li> <li>• Ont une connaissance pratique des outils nécessaires pour les travaux confiés.</li> </ul>

<p>Ils se renseignent sur les outils appropriés pour appliquer leurs techniques de travail et d'apprentissage spécifiques.</p> <p>Dans leur travail quotidien, ils utilisent avec rigueur différentes méthodes et techniques.</p> <p>Ils demandent activement des retours aux supérieurs hiérarchiques sur leur technique de travail et mettent en œuvre les améliorations suggérées.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité de transfert (transposer ce qu'ils ont appris dans la pratique)</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication respectueuse</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anticipation, agir de façon responsable</li> <li>• Savoir gérer la critique</li> <li>• Capacité d'apprentissage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ont une connaissance pratique des différentes techniques d'apprentissage.</li> <li>• Veillent à employer une méthode de travail efficace et efficiente.</li> <li>• Sont motivés d'apprendre de nouvelles méthodes et techniques d'apprentissage et de travail.</li> <li>• Reflètent régulièrement leurs techniques d'apprentissage et de travail sur la base des retours et prennent, le cas échéant, des mesures correctives.</li> </ul>
<p><b>10.2 Développer ses compétences</b></p> <p>Les aides-maçons développent leurs connaissances, leurs capacités et leurs compétences afin de rester à jour.</p> <p>Les aides-maçons se renseignent, en concertation avec leur supérieur hiérarchique, sur les possibilités de formation continue et d'évolution et reçoivent des propositions des supérieurs hiérarchiques.</p> <p>Ils planifient leurs mesures d'évolution en accord avec le supérieur hiérarchique.</p> <p>Ils participent aux mesures d'évolution et mettent en œuvre ce qu'ils ont appris.</p> <p>Ils étudient l'utilité d'une mesure d'évolution pour eux et leur travail et partagent leurs conclusions avec le supérieur hiérarchique et les autres collaborateurs.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissance des offres des établissements de formation continue</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir comment et où se procurer des informations sur les offres de formation continue (Internet, réunions d'information des établissements de formation continue, brochures de centres d'orientation professionnelle, associations professionnelles, etc.)</li> <li>• Capacité de transfert (transposer ce qu'ils ont appris dans la pratique)</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anticipation, agir de façon responsable</li> <li>• Capacité d'apprentissage, disposition à apprendre tout au long de sa vie</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettent en pratique leurs nouvelles connaissances techniques.</li> <li>• Ont une connaissance de base des possibilités de formation continue technique dans leur champ professionnel.</li> <li>• Ont conscience de l'importance d'apprendre tout au long de sa vie.</li> </ul>
<p><b>10.3 Garantir ses performances personnelles</b></p> <p>Les aides-maçons organisent leur travail quotidien de manière proactive et sont capables de gérer la charge psychique et physique.</p> <p>Ils planifient régulièrement leur gestion du temps et leurs tâches sous la forme d'un plan d'activité cohérent.</p> <p>Ils vérifient régulièrement leur gestion du temps comme prévu et informent leur supérieur hiérarchique en cas de surcharge, surmenage ou de manque de temps.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaissances de base relatives à l'établissement d'un calendrier sur le long terme efficace</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisation de méthodes pour gérer son emploi du temps sur le long terme (équilibre entre la vie professionnelle et la vie privée)</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Savoir communiquer suffisamment tôt (manque de temps, surcharge de travail, surmenage, épuisement)</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anticipation, agir de façon responsable</li> <li>• Conscience aigüe de sa surcharge de travail ou de son surmenage pendant le travail quotidien</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisent des techniques, méthodes et instruments appropriés dans leur travail quotidien.</li> <li>• Ont une connaissance de base de la gestion du stress.</li> <li>• Sont attentifs aux signes de surcharge, de surmenage ou de fatigue.</li> <li>• Informent leur supérieur hiérarchique en cas de surcharge, surmenage ou de manque de temps.</li> </ul>
<p><b>10.4 Gérer les changements et les nouveautés</b></p> <p>Les aides-maçons appliquent les changements et nouveautés de la construction dans leur travail et leurs tâches de manière proactive et s'intéressent aux nouvelles technologies.</p> <p>Ils s'informent régulièrement des changements et nouveautés de la construction qui concernent leur propre domaine de travail et leurs tâches (médiats, supérieurs hiérarchiques, collègues de travail, etc.).</p> <p>Ils planifient les changements et nouveautés prescrits et convenus pour leur travail et leurs tâches et les appliquent selon les instructions.</p>	<p>Aspects techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître les changements et les innovations dans le secteur de la construction</li> </ul> <p>Aspects méthodologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pensée systémique</li> <li>• Capacité de transfert</li> </ul> <p>Aspects sociaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication proactive</li> </ul> <p>Aspects personnels</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flexibilité, ouverture d'esprit</li> <li>• S'intéresser à la nouveauté</li> <li>• Initiative personnelle</li> </ul>	<p>Les aides-maçons...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intègrent les changements et nouveautés de façon ciblée dans leur quotidien professionnel.</li> <li>• S'intéressent aux nouveautés, nouvelles technologies et autres changements dans le secteur de la construction qui concernent leur propre domaine de travail et leurs tâches.</li> <li>• Contrôlent leur application des nouvelles méthodes et technologies et prennent des mesures correctives en concertation avec leur supérieur hiérarchique, le cas échéant.</li> </ul>