

SOMMAIRE DES SAVOIRS ASSOCIES

S1 LES INTERVENANTS DANS L'ACTE DE CONSTRUIRE

- S1.1 - Les intervenants
- S1.2 - Les fonctions et les responsabilités
- S1.3 - Les qualifications

S2 COMMUNICATION TECHNIQUE

- S2.1 - L'expression graphique
- S2.2 - Les conventions et normes d'expression
- S2.3 - Les outils informatisés
- S2.4 - Réalisation graphique
- S2.5 - Expression technique et orale

S3 LES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS

- S3.1 – Réseaux
 - S3.1.1 Les réseaux fluidiques
 - S3.1.2 Les composants élémentaires et spécifiques des réseaux fluidiques
 - S3.1.3 Les pompes
- S3.2 – Traitement et épuration des eaux
 - S3.2.1 Les caractéristiques élémentaires de l'eau
 - S3.2.2 Les appareils de traitement et les principes d'épuration d'une installation simple
- S3.3 – Combustibles et énergies
 - S3.3.1 Les combustibles naturels de base (gazeux, liquides et solides)
 - S3.3.2 Les stockages des combustibles de base
 - S3.3.3 L'énergie électrique
- S3.4 – Production de chaleur et d'eau chaude sanitaire
 - S3.4.1 Les différents types de générateurs, d'échangeurs de capteurs et de production d'eau chaude sanitaire
 - S3.4.2 Les brûleurs
- S3.5 – Ventilation des locaux
 - S3.5.1 Ventilations naturelles et forcées
 - S3.5.2 Réglementations et solutions techniques
- S3.6 – Conduits d'évacuation de gaz brûlés
 - S3.6.1 Ventilations naturelles et forcées
 - S3.6.2 Réglementations et solutions techniques
- S3.7 – Régulation simple
 - S3.7.1 Les réseaux électriques de base et leurs composants
 - S3.7.2 La régulation de base appliquée aux réseaux hydrauliques
- S3.8 – Appareils sanitaires
 - S3.8.1 Les différents types et fonctions
 - S3.8.2 Les équipements et accessoires
 - S3.8.3 Les aires fonctionnelles et règles de pose
- S3.9 – Histoire des techniques

SOMMAIRE DES SAVOIRS ASSOCIES

(suite)

S 4 LES MATÉRIAUX

S4.1 - Matériaux et produits de la profession

S4.2 – Les colles et les adhésifs

S4.3 - Domaines d'utilisation

S 5 LES ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE

S5.1 - Les types de liaison

S5.2 - Les assemblages

S5.3 - Manutention, stockage, transport

S5.4 - Notions de référence

S5.5 - La mise et le maintien en position (pose)

S 6 SANTÉ et SÉCURITÉ au TRAVAIL

S6.1 – Principes généraux

S6.2 – Prévention

S6.3 – Conduite à tenir en cas d'accident

S6.4 – Manutentions manuelles et mécaniques, organisation du poste de travail

S6.5 – Connaissance des principaux risques

S6.6 – Protection du poste de travail

S6.7 – Protection de l'environnement

S6.8 – Risques spécifiques

S 7 CONTRÔLE –QUALITÉ

S7.1 – Moyens de réglages, mesurage, contrôle

S7.2 – Gestion de la qualité

SAVOIRS ASSOCIES : S1 - LES INTERVENANTS DANS L'ACTE DE CONSTRUIRE.	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S1.1 - LES INTERVENANTS</p> <p>Les différents corps de métiers du bâtiment. Leurs relations.</p>	<p>INDIQUER les différents corps d'état.</p> <p>PRÉCISER les limites des domaines d'intervention et leurs relations.</p>
<p>S1.2 - LES FONCTIONS ET LES RESPONSABILITÉS</p> <p>Les domaines d'intervention.</p> <p>Les intervenants (maître d'ouvrage, maître d'œuvre, organisme de contrôle...).</p> <p>Notions de garanties.</p>	<p>EXPLIQUER la fonction, le niveau responsabilité des intervenants.</p> <p>ÉNUMÉRER les différentes garanties, leur domaine et leur durée.</p>
<p>S1.3 - LES QUALIFICATIONS</p> <p>Qualifications des personnels.</p>	<p>INDIQUER les qualifications des personnels et PRÉCISER leurs fonctions.</p>

SAVOIRS ASSOCIES : S2 - COMMUNICATION TECHNIQUE.	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S2.1 - L'EXPRESSION GRAPHIQUE</p> <p>Les dossiers d'autorisation de construire, plan d'architecte, plan de masse, plan de situation.</p> <p>Le dossier de fabrication et de pose, descriptif, plan de définition, de détail, de fabrication. ..</p>	<p>IDENTIFIER les documents constituant ces dossiers et leurs principales fonctions.</p> <p>À partir des plans d'architecte :</p> <p>IDENTIFIER, LOCALISER, NOMMER les différentes parties constituantes de l'ouvrage.</p> <p>IDENTIFIER les différents dessins d'ensemble, de définition, de détail, de fabrication.</p> <p>IDENTIFIER les principales caractéristiques (dimensions, formes...).</p>

SAVOIRS ASSOCIES : S2 - COMMUNICATION TECHNIQUE. (suite)	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S2.2 - LES CONVENTIONS ET NORMES D'EXPRESSION</p> <p>Convention de représentation des vues, des coupes et des perspectives.</p> <p>Convention de représentation du bâtiment. Représentation normalisée des ouvrages, des composants.</p> <p>Documents techniques : catalogues, fiches techniques, aide-mémoire.</p> <p>Les documents normatifs (normes).</p>	<p>TRADUIRE et EXPLOITER les conventions, les représentations, les symboles.</p> <p>IDENTIFIER et EXPLOITER les codes et le langage des différents dessins.</p> <p>IDENTIFIER : les caractéristiques des ouvrages</p> <p>DÉCODER et EXPLOITER les nomenclatures, les documents techniques.</p> <p>EXPLOITER les documents normatifs.</p>
<p>S2.3 - LES OUTILS INFORMATISÉS</p> <p>Utilisation de logiciels simples</p> <p>Consultation de banque de données et bibliothèques.</p>	<p>EXPLOITER et UTILISER des données informatisées pour RÉALISER, un schéma fluidique et/ou électrique simple...</p>
<p>S2.4 - RÉALISATION GRAPHIQUE</p> <p>Codes de représentation.</p> <p>Règles de représentation des dessins et schémas.</p>	<p>ÉTABLIR la cotation d'éléments simples sur des plans et des schémas.</p> <p>RÉALISER un dessin, un schéma, une perspective.</p>
<p>S2.5 - EXPRESSION TECHNIQUE ET ORALE</p> <p>Langue française.</p> <p>Représentation graphique schématique.</p> <p>Moyens de communication écrite.</p> <p>Élocution.</p> <p>Connaissance des termes techniques.</p> <p>Connaissance des moyens de communication oraux et gestuels.</p>	<p>INFORMER son encadrement, le client, les autres corps d'état à l'aide de moyens oraux schématiques ou écrits des problèmes rencontrés lors de la réalisation d'un ouvrage ou bien lors de sa mise en service.</p>

SAVOIRS ASSOCIES : S3 - LES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS.	
S3.1 LES RÉSEAUX	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
S3.1.1 – Les réseaux fluidiques <ul style="list-style-type: none"> - Réseaux ouverts - Réseaux fermés 	<ul style="list-style-type: none"> - IDENTIFIER les différents réseaux fluidiques . - APPLIQUER ou DÉFINIR le parcours des canalisations. - JUSTIFIER la mise en œuvre des différents réseaux .
S3.1.2 – Les composants élémentaires et spécifiques des réseaux fluidiques Approche fonctionnelle : <ul style="list-style-type: none"> - Isolement (vannes,...) - Sécurité (groupe de sécurité, disconnecteur,...) - Réglage (détendeur, mitigeur) - Mesure (débit, pression, température,...) - 	<ul style="list-style-type: none"> - ÉNUMÉRER ou sélectionner les différents organes. - EXPLIQUER la fonction de l'organe et situer ce dernier sur le réseau - APPLIQUER les règles de pose.
S3.1.3 – Les pompes Étude fonctionnelle : <ul style="list-style-type: none"> - Circuits ouverts (surpresseurs,...), - Circuits fermés (bouclage ECS,...) 	<ul style="list-style-type: none"> - IDENTIFIER le type de pompe. - SITUER la pompe sur l'installation. - CHOISIR le type de raccordement et APPLIQUER les règles de pose.
S3.2 TRAITEMENT ET ÉPURATION DES EAUX	
S3.2.1 – Les caractéristiques élémentaires de l'eau	- ÉNUMÉRER les caractéristiques du fluide
S3.2.2 – Les appareils de traitement et les principes d'épuration d'une installation simple <ul style="list-style-type: none"> - Traitement de l'eau - Épuration 	<ul style="list-style-type: none"> - JUSTIFIER le traitement de l'eau - EXPLIQUER la nécessité de l'épuration de l'eau
S3.3 COMBUSTIBLES et ÉNERGIES	
S3.3.1 – Les combustibles naturels de base (gazeux, liquides et solides)	<ul style="list-style-type: none"> - ÉNUMÉRER les combustibles gazeux, liquide et solide. - INDIQUER les principales caractéristiques des combustibles.
S3.3.2 – Les stockages des combustibles de base	<ul style="list-style-type: none"> - CITER la réglementation en vigueur - CHOISIR une solution de stockage approprié. - VÉRIFIER la conformité du stockage.
S3.3.3 – L'énergie électrique	<ul style="list-style-type: none"> - IDENTIFIER le réseau électrique. - ÉNUMÉRER les caractéristiques de base d'un réseau électrique (tension, intensité, puissance).

SAVOIRS ASSOCIES : S3 - LES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS. (suite)	
S3.4 PRODUCTION DE CHALEUR ET D'EAU CHAUDE SANITAIRE	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
S3.4.1 – Les différents types de générateurs, d'échangeurs, de capteurs et de production d'eau chaude sanitaire - systèmes par accumulation - systèmes instantanés	- IDENTIFIER les différents systèmes. - INDIQUER leurs fonctions de base.
S3.4.2 – Les brûleurs - Brûleurs atmosphériques - Brûleurs à air soufflé	- REPÉRER les différents éléments d'un brûleur. - DONNER le principe de fonctionnement de base
S3.5 VENTILATION DES LOCAUX	
S3.5.1 – Ventilations naturelles et forcées	- JUSTIFIER la nécessité de ventiler les locaux
S3.5.2 – Réglementations et solutions techniques	- CITER la réglementation en vigueur et appliquer une solution technique. - VÉRIFIER le bon fonctionnement du système de ventilation.
S3.6 CONDUITS D'ÉVACUATION DE GAZ BRÛLÉS	
S3.6.1 – Évacuations naturelles et forcées	- JUSTIFIER la nécessité d'extraire les gaz brûlés.
S3.6.2 – Réglementations et solutions techniques	- CITER la réglementation en vigueur et appliquer une solution technique. - VÉRIFIER le bon fonctionnement du système d'extraction.
S3.7 RÉGULATION SIMPLE	
S3.7.1 – Réseaux électriques de base et leurs composants a) - circuits électriques (monophasé, triphasé, basse tension et très basse tension) - circuit puissance - circuit commande b) composants : -protections, sectionneurs, capteurs,....	- ÉNUMÉRER et IDENTIFIER les différents composants d'un réseau. - SITUER et RACCORDER les composants sur l'installation électrique. - VÉRIFIER son action sur le réseau fluide. - CONTRÔLER l'existence du conducteur de terre.
S3.7.2 – Régulation de base appliquée aux réseaux hydrauliques	- IDENTIFIER un organe de régulation simple (thermostat, aquastat,...). - SITUER et RACCORDER un organe de régulation simple.

SAVOIRS ASSOCIES : S3 - LES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS. (suite)	
S3.8 APPAREILS SANITAIRES	
S3.8.1 – Différents types et fonctions	- ÉNUMÉRER les différentes fonctions suivant leurs utilisations.
S3.8.2 – Équipements et accessoires - Robinetterie, - Siphon, - ...,	- CHOISIR un équipement et accessoires adaptés à l'utilisation.
S3.8.3 – Aires fonctionnelles et règles de pose	- RESPECTER les aires fonctionnelles et appliquer les règles de pose
S3.9 HISTOIRE DES TECHNIQUES	
- Les ouvrages anciens (composition, fonctionnement, style, contraintes d'intervention, ...)	IDENTIFIER les matériaux et la constitution d'un ouvrage ancien de la profession

SAVOIRS ASSOCIES :	S4 - LES MATÉRIAUX.
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
S4.1 - MATÉRIAUX ET PRODUITS DE LA PROFESSION Métaux ferreux, (acier, acier galvanisé, inox...) Métaux non ferreux (cuivre) et leurs alliages Aluminium. Matériaux de synthèse.(PVC, PER...) Matériaux d'isolation et d'étanchéité.	NOMMER les produits d'usage courant. CLASSER par famille ou variétés. ÉNONCER les caractéristiques commerciales et/ou normalisées de divers produits. LIRE et EXPLOITER les fiches techniques et les abaques liés aux caractéristiques physiques des produits.
S4.2 – LES COLLES ET LES ADHÉSIFS Les composants d'une colle. L'adhésivité, l'adhérence Les temps de séchage	IDENTIFIER les différents produits INDIQUER les caractéristiques des produits RESPECTER les conditions d'emploi.
S4.3 - DOMAINES D'UTILISATION Compatibilité entre les matériaux. La corrosion	IDENTIFIER les relations entre les propriétés et les contraintes d'utilisation (fonction et usage). CHOISIR le matériau en adéquation avec le domaine d'emploi. LIRE et EXPLOITER les fiches techniques et les abaques liés aux caractéristiques physiques des produits. INDIQUER les comportements en fonction des matériaux en contact ou en sollicitation (matériaux entre eux, métaux et matériaux, dilatation ...).

SAVOIRS ASSOCIES : S5 - LES ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S5.1 - TYPES DE LIAISONS</p> <p>Partielle. - Représentation.</p> <p>Complète. - Désignation.</p> <p>Démontable. - Fonction.</p> <p>Permanente .</p>	<p>LOCALISER et PRÉCISER les liaisons et leurs caractéristiques essentielles.</p> <p>IDENTIFIER pour chacune d'entre-elles la solution technologique adaptée.</p>
<p>S5.2 - LES ASSEMBLAGES</p> <p>S5.2.1 ASSEMBLAGE PAR SOUDAGE:</p> <p>Les procédés d'assemblage thermique et leurs conditions d'utilisation :</p> <p>- sécurité des personnes et des matériels.</p>	<p>ÉNUMÉRER les différentes catégories d'assemblages thermiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - électrique, - flamme, - polyfusion - ... <p>ÉNONCER le principe de fonctionnement et les conditions de mise en œuvre de chacun des procédés.</p>
<p>S5.2.2 ASSEMBLAGE MÉCANIQUE</p> <p>Les différents éléments de liaisons :</p> <ul style="list-style-type: none"> - vis, rivets, boulons, pièces de jonction et d'étanchéité, éléments sertis... 	<p>IDENTIFIER les différents éléments de liaisons.</p> <p>DÉTERMINER les conditions de mise en œuvre et leurs limites d'utilisation</p>
<p>S5.2.3 ASSEMBLAGE COLLE</p> <p>Précautions d'emploi, prescriptions.</p>	<p>IDENTIFIER les différents éléments de liaisons.</p> <p>DÉTERMINER les conditions de mise en œuvre et leurs limites d'utilisation</p>
<p>S5.3 – MANUTENTION, STOCKAGE, TRANSPORT</p> <p>Les moyens de manutention ,(manuels, mécaniques) Caractéristiques des produits et ouvrages à déplacer (masse, volume, conditions d'équilibre).</p> <p>Les principes de conditionnement et de stockage.</p> <p>Les documents de gestion de chantier (bordereau de livraison, calendrier d'intervention).</p>	<p>À partir d'un produit et/ou d'un matériel :</p> <p>IDENTIFIER les principaux moyens et accessoires.</p> <p>INDIQUER les solutions de conditionnement et d'utilisation des différents moyens en fonction du produit à manutentionner.</p> <p>DÉTERMINER les aires, les lieux de stockage et les accès.</p> <p>IDENTIFIER et EXPLOITER les documents de livraison.</p>

SAVOIRS ASSOCIES : S5 - LES ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
S5.4 - NOTIONS DE RÉFÉRENCE Les références (trait de niveau, symétrie).	IDENTIFIER et UTILISER les références existantes.
S5.5 - LA MISE ET LE MAINTIEN EN POSITION (POSE) Les principes et les poses : méthodes, références, réglages, contrôle. Les moyens de fixations (composants).	- CHOISIR la ou les méthodes, références, réglages à utiliser. - ÉNONCER les conditions de mise en œuvre (verticalité, horizontalité, pente...).

SAVOIRS ASSOCIES : S6 - SANTÉ et SÉCURITÉ au TRAVAIL.	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
S6.1 PRINCIPES GÉNÉRAUX LES ACTEURS DE LA PRÉVENTION Dans l'entreprise : le chef d'entreprise, ses représentants, le CHSCT, le coordonnateur de sécurité Les organismes externes : OPPBTP, CRAM, Inspection et médecine du travail RÉGLEMENTATION Lois du 31/12/1991 et du 31/12/1993 Décrets 6 mai 1995 et du 8 janvier 1965 Plan de prévention, PPSPS	ÉNONCER les missions générales de ces acteurs, repérer un l'interlocuteur adapté à un problème de sécurité REPÉRER le plan organisant la sécurité d'un chantier et les dispositions liées à son poste de travail
S6.2 PRÉVENTION RISQUES D'ACCIDENT Les risques liés au poste de travail Les risques liés à la co-activité du chantier RISQUES D'ATTEINTES À LA SANTÉ Les principales maladies professionnelles reconnues dans le BTP (amiante, bruit, TMS, allergies, lombalgies,..) HYGIÈNE Réglementation hygiène sur les chantiers	IDENTIFIER les principaux risques liés à son poste de travail et aux activités du chantier. ASSOCIER à chaque risque : - les équipements de protection collectifs et individuels adaptés - les consignes et autorisations en vigueur. IDENTIFIER les principales nuisances de son poste de travail responsables d'atteintes à la santé. ASSOCIER à chaque nuisance : - les équipements de protection collectifs et individuels adaptés - les consignes et autorisations en vigueur. REPÉRER les installations mises à disposition sur le chantier (vestiaires, sanitaires, réfectoire, douches ...)

SAVOIRS ASSOCIES : S6 - SANTÉ et SÉCURITÉ au TRAVAIL. (suite)	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S6.3 CONDUITE À TENIR EN CAS D'ACCIDENT</p> <p>Protéger, alerter (examiner et secourir)*</p>	<p>*SE LIMITER au Programme de formation Sauveteur Secouriste du Travail</p>
<p>S6.4 MANUTENTIONS MANUELLES ET MÉCANIQUE, ORGANISATION DU POSTE DE TRAVAIL</p> <p>Évaluation des manipulations et manutentions Choix des équipements de manutentions mécaniques Règles d'économie d'effort Organisation et optimisation du poste de travail</p>	<p>*SE LIMITER au Programme de formation Prévention des Risques liés à l'Activité Physique.</p>
<p>S6.5 CONNAISSANCE DES PRINCIPAUX RISQUES</p> <p>Travail en hauteur</p> <p>Risque électrique</p> <p>Risque chimique et poussières</p> <p>Élingues et levage</p> <p>Machines portatives électriques et pneumatiques, Appareils sous pression</p>	<p>IDENTIFIER les équipements de protection adaptés à une tâche réalisée en hauteur (échafaudage, garde-corps, nacelles, ...) SIGNALER les situations non protégées ou les équipements inadaptés.</p> <p>REPÉRER les risques de contact avec un élément sous tension (coffrets ouverts, isolants défectueux, lignes aériennes, enterrées et encastrées, ...) SIGNALER les situations de voisinage avec la tension. (Pour ce CAP formation niveau B1V)</p> <p>REPÉRER les produits toxiques ou dangereux (décodage des étiquettes) LISTER les consignes d'utilisation et utiliser les équipements de protection adaptés</p> <p>CHOISIR et vérifier les élingues et appareils adaptés au levage IDENTIFIER les ancrages et équilibrer la charge UTILISER les gestes de guidage conventionnels</p> <p>CHOISIR et vérifier la machine adaptée à sa tâche ASSURER la maintenance de 1^{er} niveau (nettoyage et changement de consommables) SIGNALER les éléments défectueux</p>
<p>S6.6 PROTECTION DU POSTE DE TRAVAIL protection, signalisation, blindage</p>	<p>Vérifier les éléments de protection de son poste de travail Repérer la signalisation de sécurité du chantier (poste du casque, circulation ...)</p>

SAVOIRS ASSOCIES : S6 - SANTÉ et SÉCURITÉ au TRAVAIL. (suite)	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S6.7 PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT Évacuation des déchets : tri, stocks, élimination sur place et évacuation Nettoyage et remise en état des lieux Nuisances sonores et fumées</p>	<p>REPÈRE les circuits d'élimination des déchets du chantier CONTRÔLER l'élimination des fluides IDENTIFIER les horaires de tolérance en fonction du voisinage</p>
<p>S6.8 RISQUES SPÉCIFIQUES Amiante Chalumeaux Protection du chantier Protection du chantier (balisage, signalisation, blindage) Protection des usagers de la route et des riverains</p>	<p>REPÉRER et signaler les surfaces susceptibles de contenir de l'amiante REPÉRER les matériaux et produits inflammables aux abords de l'intervention. Vérifier la ventilation des locaux PARTICIPER à la protection du chantier, vérifier la protection du chantier lors des déplacements.</p>

*Les formations SST et PRAP donnent lieu a une attestation de formation reconnue dans les entreprises

SAVOIRS ASSOCIES : S7 - CONTRÔLE -QUALITÉ.	
Connaissances (Notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S7.1 - MOYENS DE RÉGLAGES, MESURAGE, CONTRÔLE</p> <p>Moyens de mesurage et de contrôle utilisés (dimensionnels, physiques, électriques...)</p>	<p>ÉNUMÉRER les critères de choix des moyens de contrôle.</p> <p>CHOISIR les instruments et indicateurs en fonction de grandeurs à mesurer, régler, contrôler.</p> <p>ÉNONCER les précautions d'emploi.</p> <p>DÉTECTER les défauts ou les malfaçons.</p> <p>LISTER les causes possibles de dispersion de mesurage, de réglage, de contrôle.</p>
<p>S7.2 - GESTION DE LA QUALITÉ</p> <p>Participation à la qualité.</p> <p>Notion d'auto-contrôle.</p> <p>Critères d'appréciation :</p> <ul style="list-style-type: none"> - qualitatif, - quantitatif. 	<p>LISTER les contrôles à effectuer en cours et en fin de réalisation et/ou de pose pour garantir la Qualité du travail.</p> <p>PROPOSER des solutions pouvant contribuer à la qualité.</p> <p>IDENTIFIER et UTILISER :</p> <ul style="list-style-type: none"> - les outils internes de la qualité, - fiches qualité.

S.8 – Accessibilité du cadre bâti

Dispositions ajoutées par l'arrêté du 30 juin 2008.

**Éléments complémentaires aux référentiels de certification
pour les diplômes professionnels concernés par l'obligation de formation
à l'accessibilité du cadre bâti aux personnes handicapées**

Diplômes figurant dans le groupe 1 de l'annexe I de l'arrêté du 30 juin 2008

Il s'agit de diplômes de niveau V visant la réalisation des ouvrages de bâtiment et leurs équipements

Le titulaire du diplôme est amené, à partir de documents tels que des plans de réalisation et d'instructions précises sur l'intervention qui lui est demandée, à réaliser l'ouvrage décrit par les documents fournis en lui donnant les caractéristiques prescrites (emplacement, forme, dimensions, matériaux, aspect, fonctionnalités, ...).

Il n'intervient pas sur la définition de l'ouvrage, mais il doit avoir connaissance de l'existence des réglementations.

Connaissances (notions, concepts)	Limites de connaissances
<p>S.8 – Accessibilité du cadre bâti</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les différents types de handicaps - Notion d'accessibilité du cadre bâti pour les personnes handicapées et d'usage des équipements 	<ul style="list-style-type: none"> - Lister les ouvrages, équipements et dispositions prévues contribuant à l'accessibilité