

RESUME DU REFERENTIEL DE CERTIFICATION

PRESENTATION DES CAPACITES GENERALES ET DES SAVOIR-FAIRE

CAPACITES GENERALES	SAVOIR-FAIRE
C 1 : S'INFORMER, COMMUNIQUER.	C 11 : Collecter, décoder, analyser et exploiter des informations écrites ou verbales C 12 : Produire et transmettre des informations écrites ou verbales
C2 : TRAITER , DECIDER , ORGANISER.	C 21 : Choisir des matériels, des outillages et des matériaux C 22 : Evaluer des quantités de matériaux C 23 : Organiser et ordonnancer la tâche
C.3 :METTRE EN ŒUVRE, REALISER, CONTROLER.	C 31 : Organiser le poste de travail C 32 : Poser les protections et la signalisation temporaire de chantier C 33 : Implanter un élément d'ouvrage C 34 : Poser des éléments de voiries C 35 : Réaliser de petits ouvrages maçonnés C 36 : Réaliser un revêtement à base de liant hydraulique C 37 : Réaliser un revêtement bitumineux C 38 : Raccorder des réseaux C 39 : Décaisser et démolir une chaussée C 310 : Réaliser un corps de chaussée C 311 : Contrôler les ouvrages réalisés et en cours de réalisation

SOMMAIRE DES SAVOIRS ASSOCIES

S 1 – L'ORGANISATION DE L'ACTE DE CONSTRUIRE

- S1.1 - INTERVENANTS DANS L'ACTE DE CONSTRUIRE
- S1.2 - QUALIFICATIONS
- S1.3 - GARANTIES ET RESPONSABILITES

S 2 – LA COMMUNICATION TECHNIQUE

- S2.1 - DOCUMENTS GRAPHIQUES
- S2.2 - CONVENTIONS ET NORMES D'EXPRESSION

S 3 – LES OUVRAGES

- S3.1 – LES CHAUSSEES
- S3.2 – LES CORPS DE CHAUSSEES
- S3.3 – LES REVETEMENTS ROUTIERS
- S3.4 – LES OUVRAGES ANNEXES
- S3.5 – HISTOIRE DES TECHNIQUES

S 4 – LES MATERIELS ET MATERIAUX

- S4.1 – CONNAISSANCE DES SOLS
- S4.2 – REVETEMENTS
- S4.3 - BORDURES, CANIVEAUX
- S4.4 - PAVAGES
- S4.5 – BETONS ET MORTIERS

S5 – LES ETAPES DE LA MISE EN ŒUVRE ET DE LA POSE

- S5. 1 - IMPLANTATION
- S5. 2 – TRACES EN PLAN ET EN ALTIMETRIE
- S5. 3 – IMPLANTATION D'OUVRAGES

S6 – LA SANTÉ et LA SÉCURITÉ au TRAVAIL

- S6. 1 - PRINCIPES GENERAUX
- S6. 2 - PREVENTION
- S6. 3 - CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT
- S6. 4 - MANUTENTION MANUELLE ET MECANIQUE,
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 SPECIFIQUES

CAP de Constructeur de routes

		SAVOIRS ASSOCIES	S1 - L'ORGANISATION DE L'ACTE DE CONSTRUIRE	S2 - COMMUNICATION TECHNIQUE	S3 -LES OUVRAGES	S4 - LES MATERIELS ET MATERIAUX	S5 - LES ETAPES DE LA MISE EN ŒUVRE ET DE LA POSE	S6 - LA SANTÉ et LA SÉCURITÉ au TRAVAIL
CAPACITES	COMPETENCES							
C1 S'INFORMER ET COMMUNIQUER	1	COLLECTER,DECODER, ANALYSER ET EXPLOITER DES INFORMATIONS ECRITES OU VERBALES	X	X	X	X	X	X
	2	PRODUIRE ET TRANSMETTRE DES INFORMATIONS ECRITES OU VERBALES	X	X	X	X	X	X
C2 TRAITER DECIDER ORGANISER	1	CHOISIR DES MATERIELS,DES OUTILLAGES ET DES MATERIAUX.		X	X	X	X	X
	2	EVALUER DES QUANTITES DE MATERIAUX		X	X	X		
	3	ORGANISER ET ORDONNANCER LA TACHE		X	X	X	X	X
C3 METTRE EN ŒUVRE REALISER CONTROLER	1	ORGANISER LE POSTE DE TRAVAIL			X	X	X	X
	2	POSER LES PROTECTIONS ET LA SIGNALISATION TEMPORAIRE DE CHANTIER		X			X	X
	3	IMPLANTER UN ELEMENT D'OUVRAGE		X	X	X		X
	4	POSER DES ELEMENTS DE VOIRIES		X	X	X	X	X
	5	REALISER DE PETITS OUVRAGES MACONNES		X	X	X	X	X
	6	REALISER UN REVETEMENT A BASE DE LIANT HYDRAULIQUE			X	X	X	X
	7	REALISER UN REVETEMENT BITUMINEUX			X	X	X	X
	8	RACCCORDER DES RESEAUX		X	X	X	X	X
	9	DECAISSER ET DEMOLIR UNE CHAUSSEE		X	X	X	X	X
	10	REALISER UN CORPS DE CHAUSSEE		X	X	X	X	X
	11	CONTROLER DES OUVRAGES REALISES ET EN COURS DE REALISATION		X	X	X		X