Coopération entre les lieux de formation – déroulement chronologique de la formation sur les trois lieux de formation (tous les PTB)

Projeteur/euse en technique du bâtiment chauffage/ventilation/sanitaire CFC

	1er sem.			2e sem.			3e sem.			4e sem.			5e sem.			6e sem.			7e sem.			8e sem.		
	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise
A. Planification d'installations techniques du bâtiment																								
A1 Planifier des projets de technique du bâtiment	**B** A1.2 A1.3 A1.5 A1.6 A1.8 A1.9.2 A1.10 A1.11	**CIE1** A1.3 A1.5	A1	**B** A1.1 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.7 A1.9.1		**E** A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11	**A** A1.4.2	**CIE2** A1.6	A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11	**A**		A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11	**I**	**CIE3** A1.1 A1.7	A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11	**I**		A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11	**I**	**CIE4** A1.1	**Au** A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11			A1.1 A1.2 A1.3 A1.4.1 A1.4.2 A1.5.1 A1.5.2 A1.6 A1.7 A1.8 A1.9 A1.10 A1.11
A2 Documenter les besoins liés aux installations techniques du bâtiment	**B** A2.3.2 A2.6.1 A2.6.2		A2	**B** A2.1 A2.3.1 A2.4 A2.6.1		**E** A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6	**A** A2.1 A2.5		A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6	**A**		A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6	**I**		A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6	**I**		A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6	**I**		**Au** A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6			A2.1 A2.2 A2.3 A2.4 A2.5 A2.6
A3 Définir les interfaces et les délimitations de l'installation technique du bâtiment avec d'autres corps de métier	**B** A3.3.1		A3	**B** A3.2 A3.3.1		**E** A3.1 A3.2 A3.3 A3.4	**A** A3.2 A3.3.1 A3.3.2		A3.1 A3.2 A3.3 A3.4	**A**		A3.1 A3.2 A3.3 A3.4	**I**	**CIE3** A3.2	A3.1 A3.2 A3.3 A3.4	**I**		A3.1 A3.2 A3.3 A3.4	**I**	**CIE4** A3.2 A3.3	A3.1 A3.2 A3.3 A3.4			**Au** A3.1 A3.2 A3.3 A3.4
A4 Traiter les demandes d'installations techniques du bâtiment et mettre en œuvre les conditions posées			A4			**E** A4.1 A4.2 A4.3	**B** A4.1 A4.2		A4.1 A4.2 A4.3	**A**		A4.1 A4.2 A4.3	**I**		A4.1 A4.2 A4.3	**I**		**Au** A4.1 A4.2 A4.3	**I**		A4.1 A4.2 A4.3			A4.1 A4.2 A4.3
A5 Calculer les coûts d'installations techniques du bâtiment et estimer leur rentabilité			A5			**E** A5.1			A5.1	**B** A5.1		A5.1	**A**	**CIE3** A5.1	A5.1	**I**		A5.1	**I**	**CIE4** A5.2	A5.1			**Au** A5.1

	1er sem.			2e sem.			3e sem.			4e sem.			5e sem.			6e sem.			7e sem.			8e sem.		
	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise
						A5.2			A5.2	A5.2		A5.2			A5.2			A5.2			A5.2			A5.2
A6 Accompagner les processus d'appels d'offres liés à des installations techniques du bâtiment			A6			**E** A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5	**B** A6.1 A6.3	CIE2 A6.1	A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5	**A**		A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5	**A**		A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5	**I**		A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5	**I**		**Au** A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5			A6.1 A6.2 A6.3 A6.4 A6.5
A7 Accompagner les processus de construction et de remise d'installations techniques du bâtiment		**CIE1** A7.5.1 A7.5.2	A7			**E** A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9		**CIE2** A7.6	A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9	**B** A7.1 A7.6 A7.7 A7.9		A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9	**A**	**CIE3** A7.9	A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9	**A**		A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9	**I**	**CIE4** A7.3 A7.5.1 A7.5.2	**Au** A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9			A7.1 A7.2 A7.3 A7.4 A7.5.1 A7.5.2 A7.6 A7.7 A7.8 A7.9
B. Modélisation et visualisation d'installations techniques du bâtiment																								
B1 Déterminer l'encombrement d'installations techniques du bâtiment	**B** B1.1	**CIE1** B1.1	**E** B1.1 B1.2 B1.3 B1.4	**B** B1.1		B1.1 B1.2 B1.3 B1.4	**A** B1.1 B1.2	**CIE2** B1.1 B1.2	B1.1 B1.2 B1.3 B1.4	**A** B1.2 B1.4		B1.1 B1.2 B1.3 B1.4	**I**	**CIE3** B1.2 B1.3	B1.1 B1.2 B1.3 B1.4	**I**		B1.1 B1.2 B1.3 B1.4	**I**		**Au** B1.1 B1.2 B1.3 B1.4			B1.1 B1.2 B1.3 B1.4
B2 Établir des plans et des modèles numériques	**B** B2.2	**CIE1** B2.2 B2.5 B2.6	**E** B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10	**B** B2.2 B2.3		B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10	**A**	**CIE2** B2.1.1 B2.2 B2.3 B2.8	B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10	**A** B2.8 B2.9		B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10	**I**	**CIE3** B2.1.2 B2.5 B2.10	B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10	**I**		B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10	**I**		**Au** B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10			B2.1 B2.2 B2.3 B2.4 B2.5 B2.6 B2.7 B2.8 B2.9 B2.10
B3 Établir des schémas	**B** B3.2 B3.3		**E** B3.1 B3.2 B3.3 B3.4	**B** B3.2 B3.3		B3.1 B3.2 B3.3 B3.4	**A** B3.2 B3.3	**CIE2** B3.3	B3.1 B3.2 B3.3 B3.4	**A** B3.2 B3.3		B3.1 B3.2 B3.3 B3.4	**I**		B3.1 B3.2 B3.3 B3.4	**I**		**Au** B3.1 B3.2 B3.3 B3.4	**I**		B3.1 B3.2 B3.3 B3.4			B3.1 B3.2 B3.3 B3.4

Projeteur/euse en technique du bâtiment chauffage CFC

	1er sem.			2e sem.			3e sem.			4e sem.			5e sem.			6e sem.			7e sem.			8e sem.		
	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise
C. Planification d'installations de chauffage et de refroidissement																								
C1 Établir un concept énergétique thermique	**B** C1.1	**CIE1** C1.1	C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**B**		**E** C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**A**		C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**A**		C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**A** C1.1 C1.2.1 C1.2.2 C1.5	**CIE3** C1.5	C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**A** C1.3.1 C1.3.2		**Au** C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**I** C1.3.2 C1.4	**CIE4** C1.3	C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5	**I** C1.3.2 C1.4 C1.5		C1.1 C1.2 C1.3 C1.4 C1.5
C2 Planifier la production de chaleur et de froid de climatisation			C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**B** C2.1.1 C2.1.2		**E** C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**B** C2.1.2	**CIE2** C2.1	C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**A**		C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**A** C2.2.1 C2.2.2 C2.3.1 C2.5 C2.9	**CIE3** C2.2 C2.3 C2.6 C2.10 C2.11 C2.12	C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**A** C2.2.1 C2.2.2 C2.3.2 C2.7 C2.10 C2.11		C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**I** C2.4 C2.6 C2.7 C2.8 C2.10 C2.14 C2.15	**CIE4** C2.8 C2.16 C2.18	**Au** C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18	**I** C2.2.3 C2.4 C2.12 C2.13 C2.15 C2.18		C2.1 C2.2 C2.3 C2.4 C2.5 C2.6 C2.7 C2.8 C2.9 C2.10 C2.11 C2.12 C2.13 C2.14 C2.15 C2.16 C2.17 C2.18
C3 Planifier l'émission et la distribution de chaleur et de froid de climatisation			C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**B** C3.1 C3.4		**E** C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**B** C3.1 C3.4	**CIE2** C3.1 C3.4	C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**A**		C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**A** C3.2		**Au** C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**A** C3.1 C3.2		C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**I** C3.3 C3.4		C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5	**I**		C3.1 C3.2 C3.3 C3.4 C3.5
C4 Dimensionner les composants d'installations de chauffage et de refroidissement			C4.1 C4.2 C4.3 C4.4			**E** C4.1 C4.2 C4.3 C4.4	**B** C4.1 C4.3		C4.1 C4.2 C4.3 C4.4	**B** C4.1 C4.3		C4.1 C4.2 C4.3 C4.4	**A** C4.1	**CIE3** C4.1 C4.3	C4.1 C4.2 C4.3 C4.4	**A** C4.1 C4.3		C4.1 C4.2 C4.3 C4.4	**I** C4.3	**CIE4** C4.4	**Au** C4.1 C4.2 C4.3 C4.4	**I** C4.4		C4.1 C4.2 C4.3 C4.4

EP = Ecole professionnelle
B = Bases
A = Approfondissement
I = Interconnexion

CIE = Cours interentreprises, 8 jours

Entreprise
E = Le formateur enseigne la CO progressivement aux apprentis (montrer, exercer).
Au = A la fin du semestre, les apprentis sont en mesure d'exécuter la CO de manière autonome.

Projeteur/euse en technique du bâtiment CFC ventilation

	1er sem.			2e sem.			3e sem.			4e sem.			5e sem.			6e sem.			7e sem.			8e sem.		
	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise
D. Planification d'installations de ventilation et de climatisation																								
D1 Établir un concept de ventilation	**B**	**CIE1**		**B**		**E**	**A**	**CIE2**		**A**			**I**	**CIE3**		**I**			**I**	**CIE4**	**Au**	**I**		
	D1.1 D1.7	D1.1	D1	D1.1 D1.8		D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10	D1.1 D1.8	D1.8	D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10			D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10	D1.1 D1.2 D1.3 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8	D1.2 D1.7	D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10	D1.2 D1.3 D1.9		D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10	D1.9 D1.10	D1.10	D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10	D1.4		D1.1 D1.2 D1.3 D1.4 D1.5 D1.6 D1.7 D1.8 D1.9 D1.10
D2 Dimensionner les composants d'installations de ventilation			**B**		**E**	**A**	**CIE2**		**A**			**I**	**CIE3**		**I**			**I**	**CIE4**	**Au**	**I**		
			D2	D2.2	D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6	D2.2	D2.2	D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6			D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6	D2.1	D2.1 D2.3 D2.5	D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6	D2.2 D2.3		D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6	D2.2 D2.3 D2.6	D2.4	D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6	D2.3 D2.4 D2.5		D2.1 D2.2 D2.3 D2.4 D2.5 D2.6
D3 Planifier le tracé des gaines de ventilation			**B**		**E**	**A**	**CIE2**		**A**			**I**	**CIE3**		**I**			**I**		**Au**	**I**		
			D3	D3.1	D3.1 D3.2 D3.3 D3.4	D3.1	D3.1	D3.1 D3.2 D3.3 D3.4			D3.1 D3.2 D3.3 D3.4		D3.2	D3.1 D3.2 D3.3 D3.4	D3.1		D3.1 D3.2 D3.3 D3.4	D3.2 D3.3		D3.1 D3.2 D3.3 D3.4	D3.2 D3.3		D3.1 D3.2 D3.3 D3.4
D4 Planifier des installations d ventilation spéciales					**E**								**B**	**CIE3**		**A**			**I**		**Au**	**I**		
			D4		D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8			D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8			D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8	D4.6 D4.7 D4.8	D4.6 D4.7 D4.8	D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8			D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8			D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8	D4.1 D4.6 D4.7 D4.8		D4.1 D4.2 D4.3 D4.4 D4.5 D4.6 D4.7 D4.8

EP = Ecole professionnelle
B = Bases
A = Approfondissement
I = Interconnexion

CIE = Cours interentreprises, 8 jours

Entreprise
E = Le formateur enseigne la CO progressivement aux apprentis (montrer, exercer).
Au = A la fin du semestre, les apprentis sont en mesure d'exécuter la CO de manière autonome.

Projeteur/euse en technique du bâtiment sanitaire CFC

	1er sem.		2e sem.			3e sem.			4e sem.			5e sem.			6e sem.			7e sem.			8e sem.			
	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise	EP	CIE	Entre-prise
E. Planification d'installations sanitaires																								
E1 Établir des concepts d'alimentation et d'évacuation			E1			**E** E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	**B** E1.2	**CIE2** E1.2	E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	**B**		E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	**A** E1.1 E1.3.1 E1.3.2 E1.6.1 E1.6.2	**CIE3** E1.1 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	**A** E1.3.1 E1.3.2 E1.6.2		E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	**I** E1.3.1 E1.3.2		**Au** E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6	**I** E1.2 E1.3.1 E1.3.2 E1.4		E1.1 E1.2 E1.3 E1.4 E1.5 E1.6
E2 Planifier et dimensionner l'alimentation en eau potable	**B**		**E** E2.1 E2.2 E2.3	**B** E2.1.1 E2.1.2 E2.1.3		E2.1 E2.2 E2.3	**A**		E2.1 E2.2 E2.3	**A**		E2.1 E2.2 E2.3	**A** E2.1.1 E2.1.2 E2.1.3 E2.1.4 E2.1.6 E2.1.7 E2.3.1 E2.3.2	**CIE4** E2.1	E2.1 E2.2 E2.3	**A** E2.1.1 E2.1.4 E2.1.5 E2.1.7 E2.1.8 E2.2.1 E2.2.2 E2.3.3		E2.1 E2.2 E2.3	**I** E2.1.4 E2.1.7 E2.2.2 E2.2.3 E2.2.4	**CIE4** E2.2 E2.3	**Au** E2.1 E2.2 E2.3	**I** E2.1.4 E2.1.7 E2.2.2 E2.2.3 E2.2.4 E2.2.5 E2.3.4		E2.1 E2.2 E2.3
E3 Planifier et dimensionner l'évacuation des eaux usées			E3			**E** E3.1 E3.2 E3.3	**B** E3.1.1 E3.1.2		E3.1 E3.2 E3.3	**B**		E3.1 E3.2 E3.3	E3.1.1 E3.1.2 E3.1.3 E3.1.6 E3.2.1 E3.3.2	**CIE3** E3.1 E3.3	E3.1 E3.2 E3.3	**A** E3.1.1 E3.1.4 E3.1.5 E3.1.6 E3.1.7 E3.1.8 E3.2.1 E3.2.2		E3.1 E3.2 E3.3	**I** E3.1.1 E3.2.1 E3.2.2 E3.3.1 E3.3.3	**CIE4** E3.2.1 E3.2.2	**Au** E3.1 E3.2 E3.3	**I** E3.1.1 E3.2.3		E3.1 E3.2 E3.3
E4 Planifier et dimensionner l'alimentation en gaz			E4			**E** E4.1 E4.2 E4.3 E4.4			E4.1 E4.2 E4.3 E4.4			E4.1 E4.2 E4.3 E4.4	**B** E4.1.1 E4.1.2 E4.2.1	**CIE3** E4.2	E4.1 E4.2 E4.3 E4.4	**A**		E4.1 E4.2 E4.3 E4.4	**I** E4.1.3 E4.1.4 E4.1.5 E4.1.6 E4.1.7 E4.2.2 E4.2.3	**CIE4** E4.1	**Au** E4.1 E4.2 E4.3 E4.4	**I** E4.1.5 E4.1.6 E4.1.7 E4.2.2 E4.2.3 E4.2.4 E4.3 E4.4.1 E4.4.2 E4.4.3		E4.1 E4.2 E4.3 E4.4

Légende:

EP	**= Ecole professionnelle**
B	= Bases
A	= Approfondissement
I	= Interconnexion

CIE	**= Cours interentreprises, 8 jours**

Entreprise

E	= Le formateur enseigne la CO progressivement aux apprentis (montrer, exercer).
Au	= A la fin du semestre, les apprentis sont en mesure d'exécuter la CO de manière autonome.

Remarques :

- Dans ce tableau de coopération entre les lieux de formation, les CIE sont toujours prévus au semestre d'été. Il revient au centre CIE de décider quand ils ont lieu exactement.
- Dans l'entreprise, les objectifs des domaines de compétences opérationnelles (ci-après DCO) A et B sont introduits dès le 1er semestre à l'aide des marches à suivre pratiques (missions pratiques). Au plus tard au 7e semestre, les apprentis doivent être en mesure d'exécuter les compétences opérationnelles de manière autonome.
- À l'école professionnelle, les bases et les objectifs évaluateurs spécifiques sont enseignés dès le 1er semestre (DCO A et B), l'approfondissement et les objectifs évaluateurs spécifiques à partir de la 2e année d'apprentissage (DCO C, D et E).