

Mécanique d'engins de chantier (DEP-5331)

Grille de cours

Code	Énoncé de la compétence	Heures	Unités
351-211	Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15	1
351-212	Prévenir les risques en matière de santé et de sécurité au travail et de protection de l'environnement	30	2
351-213	Rechercher de l'information technique sur les engins de chantier	45	3
351-215	Effectuer des travaux d'atelier	75	5
351-225	Effectuer des travaux de chauffe, de soudage et de coupage	75	5
351-232	Établir des relations interpersonnelles au travail	30	2
351-236	Vérifier le fonctionnement de systèmes hydrauliques et pneumatiques	90	6
351-246	Vérifier le fonctionnement de systèmes électriques et électroniques	90	6
351-256	Effectuer la vérification de roues et la réparation de systèmes de freinage assistés	90	6
351-266	Réparer des systèmes d'embrayage et de traction	90	6
351-274	Effectuer l'entretien et la réparation des systèmes de charge et de démarrage	60	4
351-284	Réparer des circuits et des accessoires de cabine	60	4
351-287	Effectuer l'entretien général de systèmes d'injection diesels et de freins moteurs	105	7
351-288	Effectuer la mise au point de moteurs diesels	120	8
351-294	Effectuer la vérification et le remplacement de moteurs diesels	60	4
351-298	Réparer des moteurs diesels	120	8
351-304	Réparer des systèmes de transmission de pouvoir	60	4
351-308	Réparer de l'équipement hydraulique sur un engin de chantier	120	8
351-315	Effectuer l'entretien de transmissions hydrostatiques	75	5
351-318	Effectuer la réparation et l'entretien de transmissions semi-automatiques et automatiques	120	8
351-323	Effectuer la réparation et l'entretien de directions	45	3
351-326	Effectuer l'entretien périodique d'un engin de chantier	90	6
351-329	S'intégrer au milieu de travail	135	9
		1 800	120