

MÉCANIQUE INDUSTRIELLE DE CONSTRUCTION ET D'ENTRETIEN

CONTENU DU PROGRAMME

Numéro	Module	Nom	Heures	Unités
398-201	1	Métier et formation	15	1
398-212	2	Traçage de croquis et de schémas	30	2
398-224	3	Plans, devis et documentation technique	60	4
255-002	4	Santé et sécurité sur les chantiers de construction	30	2
398-242	5	Utilisation d'instruments de mesure	30	2
398-255	6	Exécution de travaux d'usinage manuel	75	5
398-262	7	Exécution d'opérations de lubrification	30	2
398-272	8	Utilisation de techniques de levage et de manutention	30	2
398-283	9	Arbres, roulements et coussinets	45	3
398-297	10	Entretien et réparation de transmission	105	7
398-303	11	Travaux sur tubes, tuyaux et boyaux	45	3
398-314	12	Utilisation de techniques d'alignement	60	4
398-325	13	Entretien et réparation de pompes et de moteurs industriels	75	5
398-336	14	Vérification des composants électriques	90	6
398-345	15	Pompes à vide, moteurs pneumatiques et compresseurs	75	5
398-358	16	Circuits hydrauliques et électrohydrauliques	120	8
398-365	17	Circuits pneumatiques et électropneumatiques	75	5
398-373	18	Techniques d'équilibrage statique et dynamique	45	3
398-384	19	Application de méthodes logiques de diagnostic	60	4
398-396	20	Dépannage de système automatisés	90	6
398-403	21	Utilisation de techniques d'analyse de vibrations	45	3
398-416	22	Travaux d'usinage sur des machines-outils	90	6
398-428	23	Exécution de travaux de coupage et de soudage	120	8
398-432	24	Exécution de travaux de façonnage	30	2

398-444	25	Maintenance préventive et prévisionnelle	60	4
398-451	26	Moyen de recherche d'emploi	15	1
398-466	27	Installation d'équipement industriel	90	6
398-475	28	Dépannage d'équipement industriel	75	5
398-486	29	Intégration au milieu du travail	90	6
			TOTAL : 1800 heures	