

ÉLECTROMÉCANIQUE DE SYSTÈMES AUTOMATISÉS

CONTENU DE LA FORMATION	HEURES
Prévenir les atteintes à la santé, à la sécurité et à l'intégrité physique sur les chantiers de construction	30
Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	15
Gérer des données informatisées	30
Vérifier un circuit électrique	120
Dessiner un croquis	30
Effectuer des travaux d'usinage manuel	105
Déplacer de l'équipement industriel	30
Effectuer des coupes et des soudures de métaux	75
Raccorder des tubes, des tuyaux et des boyaux	30
Assurer le fonctionnement d'un circuit d'électronique industrielle	105
Utiliser des machines-outils	90
Analyser un circuit logique	90
Aligner des arbres	30
Effectuer la maintenance de dispositifs mécaniques	105
Monter un circuit pneumatique	75
Monter un circuit hydraulique	60
Effectuer la maintenance d'un circuit de moteur C-C ou C-A	105
Effectuer la maintenance d'un équipement pneumatique et d'un équipement hydraulique	60
Calibrer une boucle de contrôle	60
Effectuer la maintenance d'un circuit électropneumatique et d'un circuit électrohydraulique	60
Programmer un automate	90
Mettre en fonction un dispositif électronique de commande de moteur	60
Utiliser des moyens de recherche d'emploi	15
Installer un système automatisé	105
Appliquer un programme de maintenance planifiée	45
Dépanner un système automatisé	90
S'intégrer au milieu de travail	90
DURÉE TOTALE	1 800