

CONTENU DU PROGRAMME

| Code | Énoncé de la compétence | Heures | Unités |
|---------|---|-------------|------------|
| 283-401 | Se situer au regard du métier et de la démarche de formation | 15 | 1 |
| 254-992 | Prévenir les atteintes à la santé, à la sécurité et à l'intégrité physique sur les chantiers de construction | 30 | 2 |
| 283-412 | Utiliser un ordinateur | 30 | 2 |
| 283-428 | Vérifier la tension, le courant et la puissance de circuits électriques | 120 | 8 |
| 283-433 | Dessiner le croquis d'une installation et un schéma de circuit électrique | 45 | 3 |
| 283-445 | Utiliser de l'outillage | 75 | 5 |
| 283-453 | Travailler en hauteur et manutentionner du matériel | 45 | 3 |
| 283-466 | Installer des canalisations et des câbles électriques | 90 | 6 |
| 283-477 | Effectuer l'installation de circuits électriques de dérivation résidentiels et de leurs dispositifs de protection | 105 | 7 |
| 283-484 | Interpréter des plans, des devis, des manuels techniques et des procédures d'entretien | 60 | 4 |
| 283-494 | Effectuer l'installation et l'entretien de transformateurs triphasés | 60 | 4 |
| 283-506 | Effectuer l'installation et l'entretien d'un branchement et d'une alimentation d'urgence | 90 | 6 |
| 283-517 | Vérifier le fonctionnement de circuits électroniques | 105 | 7 |
| 283-525 | Vérifier la logique à relais et à circuits intégrés de circuits électriques et électroniques | 75 | 5 |
| 283-537 | Effectuer l'installation et l'entretien d'un système d'éclairage | 105 | 7 |
| 283-546 | Effectuer l'installation et l'entretien d'un système de chauffage | 90 | 6 |
| 283-555 | Installer des câbles de communication en cuivre et en fibre optique | 75 | 5 |
| 283-564 | Effectuer l'installation d'un système d'alarme incendie | 60 | 4 |
| 283-578 | Effectuer l'installation de systèmes domotique et téléphonique résidentiels | 120 | 8 |
| 283-586 | Effectuer l'installation et l'entretien de machines rotatives à courant continu et à courant alternatif monophasé et de leurs commandes | 90 | 6 |
| 283-597 | Effectuer l'installation et l'entretien d'une machine rotative à courant alternatif triphasé et de ses commandes | 105 | 7 |
| 283-607 | Effectuer l'installation et l'entretien d'un automate programmable pour des systèmes électriques de machinerie de bâtiment | 105 | 7 |
| 283-615 | Effectuer l'installation et l'entretien de l'instrumentation électronique pour des systèmes électriques de machinerie de bâtiment | 75 | 5 |
| 283-622 | Se préparer au marché du travail | 30 | 2 |
| | | 1800 | 120 |