

Principales catégories d'employeurs

PROFIL II : Technicien en mécanique du bâtiment.

Le technicien pourra travailler dans des:

- Entreprises offrant des services en chauffage, climatisation, réfrigération, ventilation, protection plomberie, incendie et efficacité énergétique.
- Firmes d'ingénieurs;
- Municipalités, ministères, sociétés d'état;
- Centres hospitaliers;
- Sociétés immobilières;
- Manufactures et distributeurs d'équipements en mécanique de bâtiment;
- Grands édifices privés et publics;
- Et comme travailleur autonome.



Centre de Formation
Technique et Professionnelle



Parc Industriel, SONAPI Bâtiment No. 28
Blvd Toussaint Louverture Port-au-Prince, HAÏTI
Tél. : (509) 32105938 / 28130109 / 28130108 / 29404590
E-mail : haititec@hotmail.com | Website: haititec-edu.com

f #haititec



Centre de Formation
Technique et Professionnelle



TECHNIQUES DE MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

*“L’Innovation en Matière
De Formation Technique
Et Professionnelle”*



OBJECTIFS DU PROGRAMME

- Interpréter des plans;
- Élaborer et concevoir des systèmes de ventilation, climatisation, réfrigération, plomberie et de protection d'incendie;
- Superviser et coordonner des travaux mécaniques du bâtiment;
- Évaluer des coûts d'un projet en mécanique du bâtiment;
- Utiliser l'énergie de façon efficace afin d'assurer le maximum de confort au moindre coût.
- Développer et coordonner des programmes de maintenance des systèmes de mécanique du bâtiment



DUREE ET CERTIFICAT

Rhétorique + test d'admission

- Pièces requises
- Trois (3) photos d'identité récentes
- Carte d'identité + copie
- Acte de naissance ou extrait des archives + copie
- Fiche de bacc + copie

DURÉE ET CERTIFICAT

Profil I : 2 Semestres 900 heures BEP

Profil II : 4 semestres 1800 heures DT

BEP= Brevet d'Études Professionnelles

DT= Diplôme Technique

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

PROFIL I : Ouvrier qualifié en mécanique du bâtiment.

L'ouvrier qualifié pourra travailler dans des :

A. entreprises offrant des services de:

- 1- Réfrigération et climatisation
- 2- Plomberie
- 3- Electricité de bâtiment.

B. quincailleries comme :

- Contrôleur, responsable de livraison, etc.

C. firmes de construction comme :

- Superviseur
- Chef d'équipe.

D. bureaux d'étude comme :

- Dessinateur sur planche.

E. Et comme travailleur autonome :

- concevoir, installer, configurer, sécuriser et exploiter des LAN (réseau d'entreprise) et WAN (réseau étendu) routés.



Semestre	#	Module	Durée/Hrs	Semestre	#	Module	Durée/Hrs
1ère Durée 450 heures	1	Métier et Formation	30	3ème Durée 450 heures	16	Physique appliquée à la mécanique du bâtiment	45
	2	Santé et hygiène Industrielle	45		17	Instal. De Syst. De Ventilation & de climatisation centrale	75
	3	Organe des machines	60		18	Régulation et distribution électrique	60
	4	Shémas et croquis	45		19	Installation de Syst. de protection d'incendie	75
	5	Circuits électriques	75		20	Éléments énergétiques	60
	6	Utilisation de l'ordinateur	60		21	Instal. de syst. de plomberie Industrielle	75
	7	Utilisation de la documentation en Anglais	60		22	Devis et estimation des travaux	60
	8	Mécaniques des fluides	75		4ème Durée 450 heures	23	Automate Programmable
2ème Durée 450 heures	9	Électricité de bâtiment et Industrielle	60	24		Éléments climatiques	60
	10	Électronique analogique	60	25		Conception de Syst. De climatisation centrale	60
	11	Instal. de syst. de plomberie résidentielle de chauffage & autres tuyauteries	75	26		Entrepreneuriat	60
	12	Install. des équipements de réfrigération	75	27		Maintenance de systèmes de mécanique du bâtiment	60
	13	Éléments de mécanique du bâtiment	60	28		Anglais Usuel	120
	14	Dessin Technique	60	29		Recherche d'emploi	30
	15	Communication en milieu de Travail	60				
TOTAL	15 Modules		900	14 Modules		900	
	4 Semestres		28 Modules	1800 heures			