

	Code	Titre du cours	Pondération	Préalables	Trim		Code	Titre du cours	Pondération	Préalables	Trim
T R I M E S T R E 1	<b>Formation générale</b>					T R I M E S T R E 2	<b>Formation générale</b>				
	601-GAB-HY	Communication, langue et littérature	3 1 2	Aucun	A-H		109-101-MQ	Activité physique et santé	1 1 1	Aucun	A-H
	604-10X-MQ	Anglais I	2 1 3	Aucun	A-H		340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3 1 3	Aucun	A-H
	<b>Formation spécifique</b>						<b>Formation spécifique</b>				
	201-1MB-HY	Mathématiques appliquées en mécanique du bâtiment I	2 2 2	Aucun	A		201-2MB-HY	Mathématiques appliquées en mécanique du bâtiment II	2 1 1	PR 201-1MB-HY	H
	203-1MB-HY	Physique appliquée I	2 1 1	CR 201-1MB-HY	A		221-212-HY	Transport des fluides	2 1 1	Aucun	H
	221-111-HY	Analyse de la fonction de travail	2 1 1	Aucun	A		221-214-HY	Transport d'énergie	2 1 1	PR 203-1MB-HY	H
	221-121-HY	Chauffage: charges	1 2 1	CR 420-MB1-HY CR 201-1MB-HY	A		221-231-HY	Climatisation: principes	2 1 1	Aucun	H
	221-141-HY	Principes du dessin technique	2 1 1	CR 420-MB1-HY	A		221-246-HY	Techniques de dessin informatisé	2 2 2	PA 221-141-HY	H
	221-151-HY	Électricité: principes	2 2 2	Aucun	A		311-MB1-HY	Santé sécurité	2 1 0	Aucun	H
	420-MB1-HY	Initiation à l'informatique en mécanique du bâtiment	1 2 2	Aucun	A		<b>TOTAL: 20 12 16</b>				
	<b>TOTAL: 17 13 15</b>										
	T R I M E S T R E 3	<b>Formation générale</b>					T R I M E S T R E 4	<b>Formation générale</b>			
340-102-MQ		L'être humain	3 0 3	PA 340-101-MQ	A-H	340-GAE-HY		Éthique et politique	3 0 3	PA 340-102-MQ	A-H
601-102-MQ		Littérature et imaginaire	3 1 3	PA 601-101-MQ	A-H	601-103-MQ		Littérature québécoise	3 1 4	PA 601-102-MQ	A-H
<b>Formation spécifique</b>					<b>601-888-02 Épreuve uniforme de langue</b>						
203-2MB-HY		Physique appliquée II	2 1 1	PA 203-1MB-HY	A						
221-315-HY		Pompes et ventilateurs	2 1 1	PR 221-212-HY	A	<b>Formation spécifique</b>					
221-322-HY		Chauffage hydronique	2 1 1	PR 221-121-HY CR 221-315-HY CR 221-343-HY	A	221-433-HY		Climatisation: charges	2 1 1	PR 221-231-HY PR 221-214-HY	H
221-332-HY		Ventilation: applications	2 1 1	PR 221-231-HY CR 221-343-HY CR 221-315-HY	A	221-443-HY		Chauffage : composantes	2 1 1	PR 221-322-HY PA 221-214-HY	H
221-343-HY		Dessin de la spécialité	1 3 2	PA 221-246-HY	A	221-461-HY		Plomberie : applications	2 1 2	PA 221-343-HY PA 221-361-HY	H
221-361-HY		Plomberie: principes	2 1 1	PR 221-212-HY CR 221-343-HY	A	221-465-HY		Immotique : principes	1 2 2	PR 221-151-HY PA 221-231-HY	H
221-371-HY		Réfrigération: principes	2 1 1	PA 221-214-HY	A	221-473-HY		Réfrigération: applications	2 1 2	PA 221-371-HY	H
221-382-HY		Électricité: composantes	2 1 1	PA 221-151-HY	A	221-464-HY		Protection incendie	2 1 2	PR 221-212-HY	H
<b>TOTAL: 21 11 15</b>					<b>TOTAL: 19 9 19</b>						
T R I M E S T R E 5	<b>Formation générale</b>					T R I M E S T R E 6	<b>Formation générale</b>				
	109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0 2 1	Aucun	A-H		109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1 1 1	PA Educ I et II	A-H
	xxx-xxx-03	Cours complémentaire I	2 1 3	Aucun	A-H		xxx-xxx-03	Cours complémentaire II	3 0 3	Aucun	A-H
	<b>Formation spécifique</b>						<b>Formation spécifique</b>				
	221-524-HY	Chauffage: applications	1 2 2	PA 221-343-HY PR 221-322-HY	A		221-634-HY	Immotique : applications	1 3 2	PA 221-586-HY PR 221-593-HY PR 221-465-HY	H
	221-534-HY	Climatisation: composantes	3 2 2	PA 221-433-HY	A		221-636-HY	Climatisation: applications	1 4 2	PR Voir NB***	H
	221-576-HY	Démarrage et équilibrage des systèmes	2 1 1	PA 221-315-HY	A		221-682-HY	Estimation de projets	2 3 2	PR 221-461-HY PR 221-443-HY PR 221-332-HY	H
	221-585-HY	Thermopompes et géothermie	2 1 2	PR 221-473-HY PA 221-322-HY PR 221-443-HY PR 221-473-HY PA 221-382-HY	A		221-691-HY	Analyse et gestion de projets	1 2 2	PR Voir NB***	H
	221-586-HY	Électricité : régulation	1 2 2	PR 221-443-HY PR 221-473-HY PA 221-382-HY	A		221-693-HY	Maintenance	1 2 2	PR 221-461-HY PR 221-443-HY PR 221-332-HY PR Voir NB***	H
	221-589-HY	Systèmes écoénergétiques	2 1 1	PR 221-443-HY PR 221-461-HY PR 221-433-HY	A		221-694-HY	Optimisation des systèmes	1 2 2		H
	221-593-HY	Immotiques : composantes	1 2 2	PR 221-382-HY PA 221-231-HY	A		<b>TOTAL: 11 17 16</b>				
	<b>TOTAL: 14 14 16</b>										

\*\*\* N.B. Tous les cours de formation spécifique trim. 1 à 5

**990-221-C0 Épreuve synthèse de programme: Cours porteurs 221-694-HY et 221-636-HY**

**ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES**

880-221-C0 Stage en milieu de travail I

**ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES**

880-221-C0 Stage en milieu de travail II

880-221-C0 Stage en milieu de travail II

PA= Préalable absolu  
PR= Préalable relatif  
CR= Cours co requis

**Offert en Alternance Travail-Études**

**221,C0 Technologie du génie du bâtiment**

**Préalables:  
TS ou SN 4<sup>e</sup>  
et STE ou SE 4<sup>e</sup>**