

Formation en construction à ossature de bois

Bloc	No	Module	Titre	Prérequis
	0		Avant de commencer	
Généralités 1	1	STR-101	Introduction à la construction à ossature de bois	
	2	MAT-101	Matériau 1 : Le bois de sciage	
	3	TRI-101	Trigonométrie et mathématiques appliquées à la charpente	
	4		Introduction aux structures de toit	
	5		Introduction aux structures de plancher	
	6		Introduction aux structures de murs préfabriqués	
	7		Attaches et connecteurs 1	
	8	LEC-101	Introduction à la lecture de plans	
	9		Matériau 2 : Les bois d'ingénierie	MAT-101
	10	CHA-101	Charges de calculs 1	
	11	TOI-101	Codes et normes	
	12	PLA-101	Charges de calculs 2	CHA-101
	13	COD-201	Rôles et responsabilités	
Généralités 2	14	LEC-201	Lecture de plans 2 : Plan de montage des composants	LEC-101
	15	CON-201	Conditions de chantier	
	16	EST-201	Éléments d'estimation	MAT-101
	17	STR-201	Conception des structures	PLA-101 / TOI-101
	18	COD-202	Introduction aux règles de calcul des charpentes en bois	COD-101
	19	ATT-201	Attaches et connecteurs 2	ATT-101
	20	TOI-201	Poutres et colonnes	COD-101
	21	TOI-202	Contreventement temporaire	CON-201
	22	CHA-201	Charges de calculs 3	CHA-102
	23	LEC-202A	Lecture de plans 3A : Plan d'architecte	LEC-201
	24	LEC-202B	Lecture de plans 3B : Plan d'ingénieur	LEC-201
Planchers et toitures avancés	25	PLA-301	Structures de plancher 2	PLA-101
	26	PLA-302	Structures de plancher 3	PLA-301
	27	TOI-301	Structures de toit 2	TOI-101
	28	TOI-302	Structures de toit 3	TOI-301
	29	AGR-301	Code et applications agricoles	COD-101
	30	SPE-301	Contrôle de la qualité	TOI-302
	31	TOI-303	Techniques de réparation des fermes et poutrelles	PLA-302 / TOI-302
	32	TOI-304	Contreventement permanent	TOI-202
Murs	33	MUR-401	Murs préfabriqués 2	MUR-101
	34	MUR-402	Murs préfabriqués 3 : Enveloppe du bâtiment 1	MUR-401
	35	MUR-403	Murs préfabriqués 4 : Enveloppe du bâtiment 2	MUR-402
	36	STR-401	Bâtiments de moyenne hauteur	COD-202
Exportations États-Unis	37	COD-501	Codes et normes américains	COD-101
	38	MAT-501	Matériaux : bois et connecteurs - marché américain	MAT-101, ATT-201
	39	CHA-501	Charges de calculs - marché américain	CHA-201
	40	LEC-501	Lecture de plans - marché américain	LEC-202A et 202B