

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
ATE070	NEUROFOCUS							
	01	Lun	13:00 - 16:00	Atelier	P	D-5012		
		09 janvier 2023						
		16 janvier 2023						
		23 janvier 2023						
		30 janvier 2023						
		06 février 2023						
		13 février 2023						
		20 février 2023						
		06 mars 2023						
		13 mars 2023						
		20 mars 2023						
		27 mars 2023						
		03 avril 2023						
	02	Mar	09:00 - 12:00	Atelier	P	D-5018		
		10 janvier 2023						
		17 janvier 2023						
		24 janvier 2023						
		31 janvier 2023						
		07 février 2023						
		14 février 2023						
		21 février 2023						
		07 mars 2023						
		14 mars 2023						
		21 mars 2023						
		28 mars 2023						
		04 avril 2023						
	03	Mar	13:00 - 16:00	Atelier	P	D-4007		
		10 janvier 2023						
		17 janvier 2023						
		24 janvier 2023						
		31 janvier 2023						
		07 février 2023						
		14 février 2023						
		21 février 2023						
		07 mars 2023						
		14 mars 2023						
		21 mars 2023						
		28 mars 2023						
		04 avril 2023						
	04	Jeu	09:00 - 12:00	Atelier	P	D-4009		
		12 janvier 2023						
		19 janvier 2023						
		26 janvier 2023						
		02 février 2023						
		09 février 2023						
		16 février 2023						
		23 février 2023						
		09 mars 2023						
		16 mars 2023						
		23 mars 2023						
		30 mars 2023						
		06 avril 2023						
CHM131	CHIMIE ET MATÉRIAUX							
	01	Lun	09:00 - 12:30	C	P	B-3406	T. Rivard	
		Ven	09:00 - 12:00	TP	P	B-3406	T. Rivard	
	02	Ven	13:30 - 17:00	C	P	B-1506	T. Rivard	
		Jeu	13:30 - 16:30	TP	P	B-1404	J. Bissou Billong	
	03	Mer	09:00 - 12:30	C	P	B-3402	M. Bergeron-Briek	
		Mar	13:30 - 16:30	TP	P	B-3402	M. Bergeron-Briek	
	04	Jeu	09:00 - 12:30	C	P	B-3406	A. Benmassaoud	
		Lun	13:30 - 16:30	TP	P	B-3402	A. Benmassaoud	
	05	Mer	13:30 - 17:00	C	P	B-3402	M. Bergeron-Briek	
		Mar	09:00 - 12:00	TP	P	B-3416	M. Bergeron-Briek	
	06	Ven	09:00 - 12:30	C	P	B-3402	A. Benmassaoud	
		Lun	09:00 - 12:00	TP	P	B-3402	A. Benmassaoud	
	07	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-3402	M. Clisson	
		Ven	13:30 - 16:30	TP	P	B-3416	M. Clisson	
	08	Jeu	18:00 - 21:30	C	H		T. Rivard	
		Mar	18:00 - 21:00	TP	H		T. Rivard	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
COM110	MÉTHODES DE COMMUNICATION							Avoir satisfait aux exigences de la Politique linguistique de l'ÉTS
01	Mer		09:00 - 12:30	C	P	E-2023	J.M. Laberge	
	Jeu		08:30 - 12:30	TP A+B	P	B-3408	J.M. Laberge	
02	Mer		13:30 - 17:00	C	P	E-2023	R. Saudrais	
	Lun		13:30 - 17:30	TP A+B	P	B-3404	R. Saudrais	
03	Ven		09:00 - 12:30	C	P	E-2021	A.L. Milot	
	Mar		08:30 - 12:30	TP A+B	P	B-3404	M. Richard	
04	Lun		18:00 - 21:30	C	P	E-2023	J. Milette	
	Jeu		18:00 - 22:00	TP A+B	P	B-3408	J. Milette / P. Millet	
COM400	RÉDACTION TECHNIQUE ET COMMUNICATION EN GÉNIE ÉLECTRIQUE							
01	Mer		13:30 - 17:00	C	P	B-1508	M. Richard	
	Jeu		10:30 - 12:30	TP	P	B-3410	M. Richard	
ELE105	CIRCUITS ÉLECTRIQUES							MAT265*
01	Mar		08:30 - 12:00	C	P	B-3422	N. Constantin	
	Mer		08:30 - 10:30	TP/2	P	B-3422	M. Rafaf	
	Lun		08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2508	M. Rafaf	
02	Jeu		18:00 - 21:30	C	P	B-3422	N. Constantin	
	Ven		18:00 - 20:00	TP/2	P	B-3418	M. Rafaf	
	Lun		18:00 - 22:00	Labo/2	P	A-2508	M. Rafaf	
ELE140	CONCEPTION DES SYSTÈMES NUMÉRIQUES							
01	Mar		13:30 - 17:00	C	P	D-5017	I. Kaissoumi	
	Mer		13:30 - 15:30	TP/2	P	D-4008	M. Plouffe	
	Lun		08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2446	D. Godet	
ELE200	CIRCUITS ÉLECTRONIQUES							ELE105
01	Mar		13:30 - 17:00	C	P	E-2021	V. Nerguizian	
	Jeu		13:30 - 15:30	TP/2	P	B-3432	M. Rafaf	
	Jeu		13:30 - 17:30	Labo/2	P	A-2508	M. Rafaf	
02	Mar		18:00 - 21:30	C	P	E-2021	V. Nerguizian	
	Jeu		18:00 - 20:00	TP/2	P	D-3025	S. Benhalima	
	Lun		18:00 - 22:00	Labo/2	P	A-2508	M. Rafaf	
ELE216	DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS EN GÉNIE ÉLECTRIQUE							INF147 Conc. TS: INF145 / INF147
01	Jeu		13:30 - 17:00	C	P	A-2404	P. Giard / G. Matar	
	Lun		08:30 - 11:30	Labo	P	A-2404	C.C. Fallaque Beltran / E.D. Zabaleta Forero	
02	Mar		08:30 - 12:00	C	P	A-2404	P. Giard / G. Matar	
	Ven		08:30 - 11:30	Labo	P	A-2404	C.C. Fallaque Beltran / G. Lemay	
ELE265	TRAITEMENT DE SIGNAUX							MAT265
01	Mar		18:00 - 21:30	C	H	D-3025	C. Tadj	
	Lun		18:00 - 20:00	TP/Labo	H	A-2446, E-2021	C. Tadj	
ELE275	ASSERVISSEMENTS LINÉAIRES							ELE105
01	Mer		08:30 - 12:00	C	P	D-3007	M.M. Dodo Amadou	
	Lun		10:30 - 12:30	TP/2	D		M.M. Dodo Amadou	
	Mer		13:30 - 17:30	Labo/2	P	A-2502	M.M. Dodo Amadou	
02	Lun		18:00 - 21:30	C	D		W. Bogdadi	
	Mar		18:00 - 20:00	TP/2	D		M.M. Dodo Amadou	
	Mar		18:00 - 22:00	Labo/2	P	A-2502	M.M. Dodo Amadou	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
ELE312	ÉLECTROMAGNÉTISME							MAT165 et ING150
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	C	B-4416	B. Ung	
		Ven	13:30 - 15:30	TP/Labo	C	A-2400, B-3422	A. Ghodbane	
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	D	A-2500	B. Ung	
		Jeu	18:00 - 20:00	TP/Labo	D		A. Ghodbane	
ELE344	CONCEPTION ET ARCHITECTURE DE PROCESSEURS							ELE140
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	D-3025	K. Kaur	
		Jeu	13:30 - 16:30	Labo	P	A-2446	A. Linteau	
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	D	A-2446	H. Khali	
		Jeu	18:00 - 21:00	Labo	D		H. Bensalem	
ELE355	ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE I							ELE200
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-4018	A. Hamadi	
		Ven	18:00 - 20:00	TP/2	P	D-5012	A. Hamadi	
		Mar	18:00 - 22:00	Labo A	P	A-2505	A. Hamadi	
		Mar	18:00 - 22:00	Labo B	P	A-2505	A. Hamadi	
		Lun	18:00 - 22:00	Labo C	P	A-2505	A. Hamadi	
ELE400	MÉTHODOLOGIE DE DESIGN EN GÉNIE ÉLECTRIQUE							Pr. E: ELE216, ELE344 / Pr. E: ELE343 et INF145 Pr. EI: ELE343 Pr. I: ELE343
	01	Ven	08:30 - 12:00	C	P	D-5017	R. Al Hadi	
		Mar	13:30 - 17:30	Labo	P	A-2500, A-2508	B. Alchalabi	
ELE413	ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES							ELE312 Conc. TS: ELE200 / ELE312
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	P	D-5017	M. Ménard	
		Jeu	08:30 - 11:30	TP/Labo	P	A-2508, D-5017	A. Ghodbane	
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-4025	M. Ménard	
		Lun	18:00 - 21:00	TP/Labo	P	A-2400, D-4010	A. Ghodbane	
ELE431	ANALYSE ET CONCEPTION DE CIRCUITS ANALOGIQUES							ELE200, ELE265
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	D	A-2508	G.M. Gabrea	
		Jeu	15:30 - 17:30	TP/2	D		Y. Kali	
		Mer	08:30 - 12:30	Labo/2	D		Y. Kali	
	02	Lun	18:00 - 21:30	C	D	A-2508	G.M. Gabrea	
		Jeu	18:00 - 20:00	TP/2	D		Y. Kali	
		Mar	18:00 - 22:00	Labo/2	D		Y. Kali	
ELE452	PRINCIPES DES SYSTÈMES DE L'AÉRONAUTIQUE							
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-4010	B. Alchalabi	
		Mer	18:00 - 22:00	Labo/2	P	A-2519	A. Ghodbane	
ELE462	PRINCIPES DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION							
	01	Mar	13:30 - 17:00	C	P	D-3009	A.B. Kouki	
		Lun	13:30 - 15:30	TP/2	P	D-4025	H. Bouzabia	
		Jeu	08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2509	G.G. Renaud-Dumoulin	
ELE474	COMMANDE NUMÉRIQUE							ELE265, ELE275
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	D-4010	L.A. Dessaint	
		Jeu	13:30 - 16:30	Labo A	P	A-2502	W. El Aouni	
		Mar	08:30 - 11:30	Labo B	P	A-2502	W. El Aouni	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
ELE543	PRINCIPES DES SYSTÈMES EMBARQUÉS							
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-3422	B. De Kelper	
		Mer	08:30 - 11:30	Labo A	P	A-2404	B. De Kelper	
		Mer	13:30 - 16:30	Labo B	P	A-2404	B. De Kelper	
ELE550	MACHINES ÉLECTRIQUES							
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	P	D-5008	Q. Wang	
		Mar	13:30 - 17:30	Labo A	P	A-2504, A-2505	M. Benadja	
		Lun	08:30 - 12:30	Labo B	P	A-2504, A-2505	M. Benadja	
		Ven	08:30 - 12:30	Labo C	P	A-2504, A-2505	M. Benadja	
ELE649	PROTOCOLES ET RÉSEAUX LOCAUX							ELE343
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	D		M. Kadoch	
		Mer	18:00 - 22:00	Labo/2	H	A-2402, A-2446	D. Benzid	
ELE653	TRANSPORT DE L'ÉNERGIE							ELE105 et ELE312
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	H	B-3414	P.J. Lagacé	
		Jeu	08:30 - 12:30	Labo/2	H	A-2504	H.M. Vuong	
ELE654	ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE II							
	01	Mar	08:30 - 12:00	C	H	D-3017	H. Fortin Blanchette	
		Jeu	13:30 - 17:30	Labo/2	P	A-2505	V. Bourgoin-Lafrance	
ELE656	ASSERVISSEMENT DES MACHINES ÉLECTRIQUES							ELE550 et ELE355
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	D-3018	A. Hamadi	
		Mar	08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2504, A-2505	A. Hamadi	
ELE672	SYSTÈMES NON LINÉAIRES							ELE275
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	H	D-3018	O. Akhrif	
		Lun	18:00 - 22:00	Labo/2	H	A-2502	M.M. Dodo Amadou	
ELE676	PROCÉDÉS DE FABRICATION DE MICROSYSTÈMES							ELE312
	01	Mar	08:30 - 12:00	C	H	D-5017	R. Izquierdo / A. Shih	
		Ven	13:30 - 17:30	Labo/2	P	A-2505	I. Amor	
ELE682	CONCEPTION DE SYSTÈMES NUMÉRIQUES À HAUTE VITESSE							ELE344
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-5007	E. Collard-Fréchette	
		Jeu	18:00 - 22:00	Labo	P	A-2400, A-2509	M.A. Doyon	
ELE739	CIRCUITS INTÉGRÉS PROGRAMMABLES (FPGA)							ELE344
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	P	D-3009	C. Thibeault	
		Ven	08:30 - 10:30	Labo	P	A-2446, A-2509	L. Tremblay	
ELE747	ANALYSE ET TRAITEMENT D'IMAGES							
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-5017	B. Alchalabi	
		Lun	08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2500	B. Alchalabi	
ELE767	APPRENTISSAGE MACHINE EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE							ELE216
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	H	D-3017	C. Tadj	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
ELE767	APPRENTISSAGE MACHINE EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE							ELE216
	01	Mer	08:30 - 12:30	Labo/2	H	A-2500	C. Tadj	
ELE772	COMMUNICATIONS OPTIQUES							ELE412
	01	Ven	13:30 - 17:00	C	D		C. Tremblay	
		Lun	08:30 - 12:30	Labo/2	H	A-2402	C. Tremblay / D. Sengupta	
ELE788	CIRCUITS ET ANTENNES MICRO-ONDES							ELE413
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	P	D-3009	A.B. Kouki	
		Mar	08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2509	A.B. Kouki	
ELE791	PROJETS SPÉCIAUX							Autorisation du directeur de département
	01	Mer	22:00 - 23:00	Projet	P			
ELE795	PROJET DE FIN D'ÉTUDES EN GÉNIE ÉLECTRIQUE							
	01	Mer	22:00 - 23:00	Projet	P	A-1302		
ELE798	LASER ET OPTIQUE APPLIQUÉE							ELE413
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-3009	F. Blanchard	
		Lun	08:30 - 12:30	TP/2	P	D-5025		
		Lun	08:30 - 12:30	Labo/2	P	A-2408	G. Gandubert / L. Guiramand	
ELE889	TECHNOLOGIES DE L'ÉNERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE							ELE312
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	H	D-3017	A. Shih	
		Mar	18:00 - 22:00	Labo/2	P	A-2408, A-2446	M.A. Slimani	
ENT201	GESTION FINANCIÈRE D'ENTREPRISE							GIA400 ou GIA410
	01	Jeu	09:00 - 12:30	C	H		L. Parent	
		Lun	08:30 - 10:30	TP	H		L. Parent	
ENT202	INTRODUCTION À L'ENTREPRENEURSHIP							
	01	Mar	09:00 - 12:30	C	P	C-0120.1	D. Drouet	
		Jeu	18:00 - 20:00	TP	P	B-0906	D. Drouet	
	02	Mer	09:00 - 12:30	C	P	C-0120.1	R. Lavoie	
		Jeu	18:00 - 20:00	TP	P	B-0906	D. Drouet	
GIA400	ANALYSE DE RENTABILITÉ DE PROJETS							
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	E-4024	M. Boucher-Rochon	
		Mar	10:30 - 12:30	TP	P	E-4024	M. Boucher-Rochon	
	02	Lun	13:30 - 17:00	C	P	B-1504	B.L. Agba	
		Ven	08:30 - 10:30	TP	P	B-3428	C.O. Dandurand	
	03	Lun	09:00 - 12:30	C	P	E-2022	M. Boucher-Rochon	
		Jeu	10:30 - 12:30	TP	P	E-2024	M. Boucher-Rochon	
	05	Mer	13:30 - 17:00	C	P	E-2022	J. Salvador-Tremblay	
		Mar	13:30 - 15:30	TP	P	E-2022	M.A. Belhaj	
	06	Jeu	18:00 - 21:30	C	H		K. Lagacé	
		Lun	18:00 - 20:00	TP	H		K. Lagacé	
	07	Mar	09:00 - 12:30	C	P	B-0906	J. Salvador-Tremblay	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
GIA400	ANALYSE DE RENTABILITÉ DE PROJETS							
	07	Jeu	13:30 - 15:30	TP	P	B-3410	F. Gravel	
GIA410	GESTION ET ÉCONOMIE DES PROJETS D'INGÉNIERIE							
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	E-2024	H. Smidi	
		Mar	10:30 - 12:30	TP	P	B-3428	H. Smidi	
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	H		K. Lagacé	
		Mar	18:00 - 20:00	TP	H		K. Lagacé	
	03	Mar	09:00 - 12:30	C	P	E-2021	K. Lagacé	
		Jeu	13:30 - 15:30	TP	P	E-2023	K. Lagacé	
GIA450	PLANIFICATION ET CONTRÔLE DE PROJETS							
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	H		J. Desbiens-Dufour	
		Mer	18:00 - 20:00	TP	H		J. Desbiens-Dufour	
GPE450	GESTION DU PERSONNEL ET RELATIONS INDUSTRIELLES							
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	C	D-4018	S. Tétreault	
		Mer	08:30 - 10:30	TP	C	D-4017	S. Tétreault	
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	C	D-3017	S. Tétreault	
		Jeu	18:00 - 20:00	TP	C	D-5008	S. Tétreault	
GTS503	TECHNOLOGIES DE LA SANTÉ, NORMES ET HOMOLOGATION							
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-3418	S. Lerouge	
		Mar	13:30 - 17:30	TP A+B	P	D-5023	S. Lerouge	
GTS602	CONCEPTION D'ORTHÈSES ET DE PROTHÈSES							
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	P	B-3406	Y. Petit	
		Ven	10:30 - 12:30	TP	P	A-1214, A-1778	V. Bouvette	
GTS615	INSTRUMENTATION BIOMÉDICALE							
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	P	D-3007	R. Bouserhal	
		Mer	13:30 - 17:30	Labo/2	P	A-2500	K. Nenkam	
GTS620	BIOMATÉRIAUX POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX							
	01	Mar	08:30 - 12:00	C	P	D-5008	S. Lerouge	
		Jeu	08:30 - 10:30	TP/Labo	P	D-4023	S. Lerouge / B. Marin / I. Hamouda	
INF147	PROGRAMMATION PROCÉDURALE							
	01	Ven	09:00 - 12:30	C	P	D-4025	P. Bélisle	
		Mar	13:30 - 16:30	Labo	P	E-4023	H. Saulnier / É. Thé	
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	H		D. Beaulieu	
		Lun	18:00 - 21:00	Labo	H		D. Beaulieu / R. Takla	
ING150	STATIQUE ET DYNAMIQUE							
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	P	B-1514	M. Perrault	
		Jeu	13:30 - 16:30	TP	P	B-1514	M. Perrault	
	02	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-1720	D. Benhachmi	
		Mer	13:30 - 16:30	TP	P	B-1720	D. Benhachmi	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES			
ING150	STATIQUE ET DYNAMIQUE										
	03	Mar	13:30 - 17:00	C	P	B-3428	A. Hénault				
		Lun	09:00 - 12:00	TP	P	B-1514	A. Hénault				
	04	Lun	18:00 - 21:30	C	P	B-4408	G. Paquin				
		Mer	18:00 - 21:00	TP	P	B-1706	G. Paquin				
	06	Mer	18:00 - 21:30	C	P	B-1518	D. Benhachmi				
		Lun	18:00 - 21:00	TP	P	B-1708	C. Dahmoune				
ING160	THERMODYNAMIQUE ET MÉCANIQUE DES FLUIDES							ING150			
	01	Mer	09:00 - 12:30	C	P	B-1514	X. Daxhelet				
		Jeu	09:00 - 12:00	TP	P	B-1720	X. Daxhelet				
	02	Mar	09:00 - 12:30	C	P	B-4408	C. Alinot				
		Ven	13:30 - 16:30	TP	P	B-3428	C. Alinot				
	03	Lun	18:00 - 21:30	C	H		Z. Hamoudi				
		Mer	18:00 - 21:00	TP	H		Z. Hamoudi				
ING500	OUTILS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE POUR L'INGÉNIEUR										
	01	Mer	09:00 - 12:30	C	P	B-1716	P. Terrier				
		Ven	13:30 - 17:30	TP A+B	P	E-4021	P. Terrier				
	02	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	B-1720	A. Cherifi				
		Lun	18:00 - 22:00	TP A+B	P	E-4021	A. Cherifi				
LRC105	HOW TO CHANGE THE WORLD							Min. 70 crédits			
	Cours hors-programme offert en anglais et exigeant une approbation de votre candidature par l'organisme How to Change the World. Vous devez obligatoirement compléter le formulaire pour déposer votre candidature ici : https://www.course-winter23.htctw.org/ets . Les personnes qui le souhaitent pourront demander une reconnaissance d'acquis pour que ce cours soit reconnu en substitution du cours XXX791 - Projets spéciaux de leur programme.										
	02	Lun	19:30 - 21:00	C	D						
		Mer	19:30 - 21:00	TP	D						
	04	Mar	12:30 - 14:00	C	D						
		Mar	14:00 - 15:30	TP	D						
LRC110	LEADERSHIP ET RESPONSABILITÉ COLLECTIVE										
	Hors-programme, sauf pour les programmes 7625, 7694, 7084, 7684 et 7086										
	Pour plus d'informations : https://www.etsmtl.ca/etudes/leadership-et-responsabilite-collective .										
	01	Sam	09:00 - 17:00	C	H	A-1600, E-2033	M.K. Daoust				
		Sam	13:00 - 17:00	TP	H						
	07 janvier 2023										
	14 janvier 2023										
	21 janvier 2023										
	28 janvier 2023										
	04 février 2023										
	11 février 2023										
	18 février 2023										
	25 février 2023										
	11 mars 2023										
	18 mars 2023										
	25 mars 2023										
	01 avril 2023										
	15 avril 2023										
Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 20 janvier 2023 / 17 février 2023											
Les séances de cours ont lieu en présentiel et les séances TP à distance. La première séance de cours aura lieu au A-1600 et les suivantes au E-2033.											
MAT144	INTRODUCTION AUX MATHÉMATIQUES DU GÉNIE (HORS PROG.)										
	01	Lun	09:00 - 12:30	C	P	B-0906	I. Ndiaye				
		Mer	13:30 - 16:30	TP	P	B-0908	A. Madrane				
	02	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-3008	V. Gouaillier				
		Mer	09:00 - 12:00	TP	P	B-0908	V. Gouaillier				
	03	Mar	18:00 - 21:30	C	P	B-4408	I. Ndiaye				

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
MAT144	INTRODUCTION AUX MATHÉMATIQUES DU GÉNIE (HORS PROG.)							
	03	Jeu	18:00 - 21:00	TP	P	B-3416	O. Foutlane	
MAT145	CALCUL DIFFÉRENTIEL ET INTÉGRAL							
	01	Lun	09:00 - 12:30	C	P	B-3428	A. Bergeron-Brlek	
		Mer	13:30 - 16:30	TP	P	B-3416	A. Bergeron-Brlek	
	02	Mer	13:30 - 17:00	C	P	B-1404	J.M. Lemay	
		Lun	09:00 - 12:00	TP	P	B-1506	J.M. Lemay	
	03	Lun	09:00 - 12:30	C	P	B-1502	A. Lacasse	
		Mer	13:30 - 16:30	TP	P	D-4007	A. Lacasse	
	04	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-3416	J.M. Lemay	
		Mer	09:00 - 12:00	TP	P	B-3416	J.M. Lemay	
	05	Mer	09:00 - 12:30	C	P	B-1404	A. Lacasse	
		Jeu	13:30 - 16:30	TP	P	D-5009	A. Lacasse	
	06	Lun	13:30 - 17:00	C	P	B-1404	A. Bergeron-Brlek	
		Jeu	09:00 - 12:00	TP	P	D-3025	A. Bergeron-Brlek	
	07	Lun	18:00 - 21:30	C	H		K. Mahni	
		Mer	18:00 - 21:00	TP	H		A. Beljadid	
	08	Mar	18:00 - 21:30	C	P	B-1708	P. Mbaraga	
		Jeu	18:00 - 21:00	TP	P	B-1404	P. Mbaraga	
MAT165	ALGÈBRE LINÉAIRE ET ANALYSE VECTORIELLE							MAT145
	01	Ven	09:00 - 12:30	C	P	B-1506	G. Roy-Fortin	
		Lun	13:30 - 16:30	TP	P	B-1502	G. Roy-Fortin	
	02	Ven	13:30 - 17:00	C	P	B-3406	G. Savard	
		Jeu	09:00 - 12:00	TP	P	B-0906	G. Savard	
	03	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-4007	G. Savard	
		Mar	13:30 - 16:30	TP	P	B-1404	G. Savard	
	04	Mar	09:00 - 12:30	C	P	B-1506	G. Roy-Fortin	
		Mer	09:00 - 12:00	TP	P	B-3428	G. Roy-Fortin	
	05	Lun	09:00 - 12:30	C	P	B-1504	M. Beaudin	
		Mer	13:30 - 16:30	TP	P	B-3428	M. Beaudin	
	06	Mer	18:00 - 21:30	C	P	B-1516	A. Régnier	
		Mar	18:00 - 21:00	TP	P	B-1516	F. Côté	
MAT265	ÉQUATIONS DIFFÉRENTIELLES							MAT145
	01	Ven	09:00 - 12:30	C	P	B-1706	H. Lahoussine	
		Lun	13:30 - 16:30	TP	P	B-4408	H. Lahoussine	
	02	Ven	13:30 - 17:00	C	P	B-1504	M. Groiez	
		Jeu	09:00 - 12:00	TP	P	B-0904	O. Foutlane	
	03	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-3428	G. Picard	
		Mar	13:30 - 16:30	TP	P	B-1504	G. Picard	
	04	Mar	09:00 - 12:30	C	P	B-1708	H. Lahoussine	
		Mer	09:00 - 12:00	TP	P	B-1504	H. Lahoussine	
	05	Lun	09:00 - 12:30	C	P	B-1708	H. Lahoussine	
		Mer	13:30 - 16:30	TP	P	B-1506	H. Lahoussine	
	06	Jeu	09:00 - 12:30	C	P	B-3428	S. Ayad	
		Ven	13:30 - 16:30	TP	P	B-4408	O. Foutlane	
	07	Mar	13:30 - 17:00	C	P	B-1708	M. Beaudin	
		Jeu	13:30 - 16:30	TP	P	B-1506	M. Beaudin	
	08	Lun	18:00 - 21:30	C	P	B-1516	M. Groiez	
		Jeu	18:00 - 21:00	TP	P	B-1516	R. Hassani	
	09	Mer	18:00 - 21:30	C	H		S. Ayad	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES	
MAT265	ÉQUATIONS DIFFÉRENTIELLES							MAT145	
	09	Mar	18:00 - 21:00	TP	H		A. Beljadid		
MAT350	PROBABILITÉS ET STATISTIQUES							MAT145	
	01	Ven	13:30 - 17:00	C		P	B-1502		S. Lafrance
		Mer	13:30 - 16:30	TP		P	D-3008		S. Lafrance
	02	Jeu	09:00 - 12:30	C		P	B-1506		J.P. Labbé
		Mar	13:30 - 16:30	TP		P	B-1706		J.P. Labbé
	03	Ven	09:00 - 12:30	C		P	B-1518		S. Lafrance
		Lun	09:00 - 12:00	TP		P	B-1518		S. Lafrance
	04	Mer	09:00 - 12:30	C		P	D-5010		M. Forest
		Lun	13:30 - 16:30	TP		P	B-1506		M. Forest
	05	Jeu	13:30 - 17:00	C		P	B-1708		J.P. Labbé
		Mar	09:00 - 12:00	TP		P	B-1518		J.P. Labbé
	06	Mer	13:30 - 17:00	C		P	B-4408		S. Gervais
		Ven	13:30 - 16:30	TP		P	B-1706		S. Gervais
	07	Mar	13:30 - 17:00	C		P	B-1518		S. Lafrance
		Jeu	09:00 - 12:00	TP		P	B-1708		S. Lafrance
	08	Lun	18:00 - 21:30	C		H			S. Ayad
		Jeu	18:00 - 21:00	TP		H			S. Ayad
PEP110	ENCADREMENT DE LA PROFESSION ET ÉTHIQUE PROFESSIONNELLE							Il n'est pas recommandé de vous inscrire au cours PEP110 si vous n'avez pas complété votre premier stage.	
	01	Mar	13:30 - 17:00	Atelier		D			T. Mekhaël
		17 janvier 2023							
		24 janvier 2023							
		31 janvier 2023							
		07 février 2023							
		Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 23 janvier 2023 / 30 janvier 2023							
	02	Mar	13:30 - 17:00	Atelier		P	B-1516		T. Mekhaël
		14 février 2023							
		21 février 2023							
		07 mars 2023							
		14 mars 2023							
		Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 20 février 2023 / 06 mars 2023							
	03	Mer	18:00 - 21:30	Atelier		D			C. Ebnoether
		18 janvier 2023							
		25 janvier 2023							
		01 février 2023							
08 février 2023									
Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 24 janvier 2023 / 31 janvier 2023									
04	Mar	13:30 - 17:00	Atelier		P	B-1506	T. Mekhaël		
	21 mars 2023								
	28 mars 2023								
	04 avril 2023								
	11 avril 2023								
	Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 27 mars 2023 / 03 avril 2023								
05	Mer	18:00 - 21:30	Atelier		D		T. Mekhaël		
	15 février 2023								
	22 février 2023								
	08 mars 2023								
	15 mars 2023								
	Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 21 février 2023 / 07 mars 2023								
06	Mer	18:00 - 21:30	Atelier		D		T. Mekhaël		
	22 mars 2023								
	29 mars 2023								
	05 avril 2023								
	12 avril 2023								
	Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 28 mars 2023 / 04 avril 2023								
PHY144	INTRODUCTION À LA PHYSIQUE DU GÉNIE (HORS PROGRAMME)								
	01	Mer	13:30 - 17:00	C		P	B-3406		A. Benmassaoud

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.

En savoir plus sur les modes d'enseignement

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
PHY144	INTRODUCTION À LA PHYSIQUE DU GÉNIE (HORS PROGRAMME)							
	01	Jeu	13:30 - 16:30	TP/Labo	P	B-3406	A. Benmassaoud	
	02	Mar	13:30 - 17:00	C	P	B-3416	C. Alinot	
		Lun	09:00 - 12:00	TP/Labo	P	B-3416	C. Alinot	
	03	Lun	18:00 - 21:30	C	P	B-3416	D. Benhachmi	
Mer		18:00 - 21:00	TP/Labo	P	B-3406	A.S. Bajamgnigni Gbambie		
PHY335	PHYSIQUE DES ONDES							
	CTN248 / ING150							
	01	Ven	13:30 - 17:00	C	P	B-1514	X. Lavocat-Dubuis	
		Jeu	09:00 - 12:00	Labo	P	B-1516	C. Dahmoune	
	02	Lun	09:00 - 12:30	C	H		T. Ait Ahcene	
		Ven	09:00 - 12:00	Labo	H		T. Ait Ahcene	
	03	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	B-1518	X. Lavocat-Dubuis	
		Lun	13:30 - 16:30	Labo	P	B-1516	X. Lavocat-Dubuis	
	04	Mer	13:30 - 17:00	C	P	B-1502	X. Daxhelet	
		Mar	09:00 - 12:00	Labo	P	B-1502	X. Daxhelet	
	05	Lun	18:00 - 21:30	C	P	B-1514	X. Lavocat-Dubuis	
		Ven	18:00 - 21:00	Labo	P	B-1514	A.S. Bajamgnigni Gbambie	
PRE011	DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL ET INITIATION À LA SANTÉ ET SÉCURITÉ							
	•VOLET STAGES (DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL): obligatoire pour tous les étudiants, cette activité doit être complétée en ligne. Le Service de l'enseignement coopératif vous informera de la procédure à suivre par courriel. Les étudiants du programme 7622 doivent s'inscrire dans le groupe réservé							
	•VOLET INTENSIF SANTÉ-SÉCURITÉ : 15 h aux dates indiquées pour chaque groupe.							
	Le groupe 09 est réservé aux étudiants.es en génie de la construction.							
	01	Lun	18:00 - 21:30	Atelier	D		D. Leclerc	
		16 janvier 2023						
		23 janvier 2023						
		30 janvier 2023						
		06 février 2023						
		13 février 2023						
	02	Mar	13:30 - 17:00	Atelier	D		D. Lapointe	
		14 février 2023						
21 février 2023								
07 mars 2023								
14 mars 2023								
04	Mer	18:00 - 21:30	Atelier	D		D. Leclerc		
	11 janvier 2023							
	18 janvier 2023							
	25 janvier 2023							
	01 février 2023							
05	Ven	18:00 - 21:30	Atelier	D		D. Leclerc		
	Sam	09:00 - 17:00	C	D				
	20 janvier 2023							
	21 janvier 2023							
	28 janvier 2023							
09	Atelier			D	Ce cours est offert en ligne et est réservé aux étudiants inscrits au programme 7625.			
TIN503	ENVIRONNEMENT, TECHNOLOGIE ET SOCIÉTÉ							
	01	Mar	09:00 - 12:30	C	P	D-4012	É. Francoeur	
		Mer	13:30 - 17:30	TP A+B	P	D-4012	J. Rivera	
	02	Jeu	09:00 - 12:30	C	P	D-4012	É. Francoeur	
		Lun	13:30 - 17:30	TP A+B	P	D-4012	J. Rivera	
	03	Ven	13:30 - 17:00	C	P	D-5012	M. Monette	
		Mer	08:30 - 12:30	TP A+B	P	D-4007	M. Monette	
	04	Ven	09:00 - 12:30	C	P	D-5012	L. Arel	
		Lun	08:30 - 12:30	TP A+B	P	D-5012	L. Arel	

HORAIRE HIVER 2023

Locaux A: bâtiment sud, 1100, Notre-Dame O.
Locaux B: bâtiment nord, 1111, Notre-Dame O.
Locaux D: bâtiment sud-ouest, 1219, rue William
Locaux E: bâtiment ouest, 1220, Notre-Dame O.

AVIS IMPORTANT

Les activités d’enseignement se tiendront en présence sur le campus, sauf celles spécifiquement indiquées à distance (voir la colonne Mode d’ens. ci-dessous). Votre présence sur le campus sera requise.
[En savoir plus sur les modes d'enseignement](#)

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT	PRÉALABLES
TIN503	ENVIRONNEMENT, TECHNOLOGIE ET SOCIÉTÉ							
05	Jeu		13:30 - 17:00	C	P	D-5012	M. Monette	
	Mar		13:30 - 17:30	TP A+B	P	D-5012	M. Monette	
06	Mer		13:30 - 17:00	C	P	D-5012	M. Monette	
	Mar		08:30 - 12:30	TP A+B	P	D-5012	M. Monette	
07	Mer		18:00 - 21:30	C	H		L. Arel	
	Ven		18:00 - 22:00	TP A+B	H		L. Arel	
08	Jeu		18:00 - 21:30	C	H		M. Lejeune	
	Mar		18:00 - 22:00	TP A+B	H		M. Lejeune	
TIN504	SANTÉ, TECHNOLOGIE ET SOCIÉTÉ							
01	Mar		18:00 - 21:30	C	P	B-3420	M.K. Daoust	
	Jeu		18:00 - 22:00	TP A+B	P	B-3420	M.K. Daoust	

NOTES

- a)

Programmes d'études

B : baccalauréat

GAQ : certificat en gestion et assurance de la qualité

GC : certificat en gestion de la construction

GE : certificat et programme court de 1er cycle en gestion des établissements

PI : certificat en production industrielle

CT : certificat en télécommunication

TS : certificat spécialisé en génie des technologie de la santé
- b)

Activités

C : cours

TP : travaux pratiquesLABO : laboratoires

TP/2 : travaux pratiques aux deux (2) semainesLABO/2 : laboratoires aux deux (2) semaines

TP (A+B). Dans un cours, si le nombre d'étudiants le justifie, les travaux pratiques seront divisés en deux (2) groupes (A+B). La moitié des étudiants devront se présenter à la première période de deux (2) heures et les autres devront se présenter à la deuxième période de deux (2) heures. Ceci vous sera confirmé au début du trimestre. Un étudiant peut donc s'inscrire à deux (2) cours dont les travaux pratiques (TP) ont lieu en même temps, s'il est indiqué (A+B) à côté de chacun des travaux pratiques (TP).
- c)

À TOUS LES ÉTUDIANTS DU PROGRAMME DE BACCALAURÉAT :

Les cours de concentration ne peuvent être suivis qu'après la réussite d'un minimum de soixante-dix crédits de cours du programme.

Les cours obligatoires doivent être suivis selon une séquence correspondant à la grille de cheminement type du programme.