HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
ATE070	NEUROFOCUS						
	01	Lun	13:00 - 16:00	Atelier	P	B-1510	
	02	Mar	09:00 - 12:00	Atelier	P	E-4026	
	03	Mar	13:00 - 16:00	Atelier	P	B-1510	
	04	Jeu	09:00 - 12:00	Atelier	P	B-1508	
ATE800	INTÉGRITÉ INTELLECTUELLE : UN SAVOIR-ÊTRE ET UN SAVOIR-FAIRE						
	La formation ATE800 est offerte sur la plateforme de cours en ligne Moodle. La durée de la formation est estimée à environ 3 heures. Afin de respecter les différents rythmes d'apprentissage et les diverses plages horaires où les étudiants sont disponibles, une période de 7 jours d'accès à Moodle a été prévue. Cette période commence à partir de la date de début de la formation.						
	01			Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 19 septembre au 26 septembre 2022						
	02			Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 26 septembre au 03 octobre 2022						
	03			Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 03 octobre au 10 octobre 2022						
	04			Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 10 octobre au 17 octobre 2022						
	05			Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 14 au 21 novembre 2022						
	55	Lun	22:00 - 23:00	Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 24 octobre au 31 octobre 2022 Cours offert en anglais						
	56	Lun	22:00 - 23:00	Atelier	D		M.K. Daoust
	Dates: 21 au 28 novembre Cours offert en anglais						
BIM810	FONDEMENTS DE LA TRANSFORMATION NUMÉRIQUE EN CONSTRUCTION						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-3017	E.A. Poirier
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-3017	
	04 novembre 2022 05 novembre 2022 25 novembre 2022 26 novembre 2022 09 décembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 24 novembre 2022 / 08 décembre 2022						
	02	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-5017	T.H. Dao
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-5017	
	04 novembre 2022 05 novembre 2022 25 novembre 2022 26 novembre 2022 09 décembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 24 novembre 2022 / 08 décembre 2022						
BIM830	INTRODUCTION À LA MODÉLISATION DES DONNÉES DU BÂTIMENT (BIM)						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	P	A-1226	C. Boton
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	A-1226	
	09 septembre 2022 10 septembre 2022 23 septembre 2022 24 septembre 2022 07 octobre 2022 08 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 22 septembre 2022 / 06 octobre 2022						

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
BIM830	INTRODUCTION À LA MODÉLISATION DES DONNÉES DU BÂTIMENT (BIM)						
	02	Ven	13:30 - 21:30	C	D	A-1226	C. Boton
		Sam	09:00 - 17:30	C	D	A-1226	
		14 octobre 2022					
		15 octobre 2022					
		28 octobre 2022					
		29 octobre 2022					
		18 novembre 2022					
		19 novembre 2022					
		Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 27 octobre 2022 / 17 novembre 2022					
BIM840	GESTION DES PROJETS PAR MODÉLISATION DES DONNÉES DU BÂTIMENT (BIM						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	P	A-1226	I. Iordanova
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	A-1226	G.F. Valdivieso Butron
		04 novembre 2022					
		05 novembre 2022					
		25 novembre 2022					
		26 novembre 2022					
		09 décembre 2022					
		10 décembre 2022					
		Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 24 novembre 2022 / 08 décembre 2022					
BIM880	FABRICATION NUMÉRIQUE ET CONSTRUCTION HORS-SITE						
	01	Lun	13:30 - 21:30	C	P	A-1220	I. Iordanova / A. Motamedi
		24 octobre 2022					
		07 novembre 2022					
		14 novembre 2022					
		21 novembre 2022					
		28 novembre 2022					
		05 décembre 2022					
		Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 17 novembre 2022 / 01 décembre 2022					
DGA1005	LECTURES DIRIGÉES						
	À déterminer avec votre directeur de thèse Notez que pour suivre cette activité vous devez remplir le formulaire sur le lien ci-dessous et le déposer auprès du Bureau des cycles supérieurs http://www.etsmtl.ca/Etudiants-actuels/Cycles-sup/Realisation-etudes/Formulaires						
	01			Projet	P		
DGA1031	EXAMEN DOCTORAL : PROBLÉMATIQUE DE RECHERCHE						
	Voir le site du cours pour les dates						
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	P	D-3009	L. Rivest
DGA1032	EXAMEN DOCTORAL : EXAMEN ÉCRIT						
	L'examen écrit se déroulera durant la période des examens finaux.						
	01			Projet	P		
DGA1033	EXAMEN DOCTORAL : EXAMEN ORAL						
	La date de l'examen sera définie par le directeur de thèse pour chaque étudiant						
	01			Projet	P		
ENR811	ÉNERGIES RENOUVELABLES						
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	C	A-1424	D. Rousse

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
ENR811	ÉNERGIES RENOUVELABLES						
	02	Lun	18:00 - 21:30	C	C	A-1424	P. Turcotte
	03	Mar	13:30 - 17:00	C	C	A-1424	J. Drouet
ENR815	BIOCARBURANTS ET COMBUSTION						
	01	Mar	08:30 - 12:00	C	D		P. Seers
ENR830	CONVERTISSEURS D'ÉNERGIE						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	H	D-3009	S. Belgana
ENR835	TECHNOLOGIES DES SYSTÈMES SOLAIRES						
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-5017	D. Haillot
ENR845	TECHNOLOGIES DES SYSTÈMES GÉOTHERMIQUES						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	D-3017	L. Lamarche
ENR848	TECHNOLOGIES DES SYSTÈMES D'ÉNERGIE ÉOLIENNE						
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	D		H. Ibrahim
ENR850	QUALITÉ DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE						
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	D		A. Chandra
ENR880	SUJETS SPÉC. EN ÉNERGIES RENOUV. ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE					**Réseaux électriques intelligents**	
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	H	D-3007	I. Mougharbel
ENV810	DYNAMIQUE DES SYSTÈMES ENVIRONNEMENTAUX						
	01	Lun	13:30 - 21:30	C	P	A-1600	F. Monette
		12 septembre 2022 26 septembre 2022 11 octobre 2022 24 octobre 2022 14 novembre 2022 28 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 10 octobre 2022 / 13 novembre 2022					
	02	Lun	13:30 - 21:30	C	P	A-1600	R. Hausler
		12 septembre 2022 26 septembre 2022 11 octobre 2022 24 octobre 2022 14 novembre 2022 28 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 10 octobre 2022 / 13 novembre 2022					

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
ENV810	DYNAMIQUE DES SYSTÈMES ENVIRONNEMENTAUX						
	03	Lun	13:30 - 21:30	C	P	A-1600	M. Glaus
		12 septembre 2022 26 septembre 2022 11 octobre 2022 24 octobre 2022 14 novembre 2022 28 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 10 octobre 2022 / 13 novembre 2022					
	04	Lun	13:30 - 21:30	C	P	A-1600	J. Nikiema
		12 septembre 2022 26 septembre 2022 11 octobre 2022 24 octobre 2022 14 novembre 2022 28 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 10 octobre 2022 / 13 novembre 2022					
ENV820	TECHNIQUES D'ANALYSE EN ENVIRONNEMENT						
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-5007	L. Viot / D. Louis Jean
	02	Jeu	08:30 - 12:00	C	P	D-4010	L. Viot / D. Louis Jean
ENV835	ÉCOSYSTÈMES URBAINS						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-4007	F. Monette / M. Glaus
GES800	INTRODUCTION À LA GESTION DE PROJETS D'INGÉNIERIE						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	D		S. Baraoui
	02	Lun	18:00 - 21:30	C	D		S. Baraoui
	03	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-3012	S. Baraoui
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-3012	S. Baraoui
		09 septembre 2022 10 septembre 2022 16 septembre 2022 17 septembre 2022 23 septembre 2022 24 septembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 16 septembre 2022 / 22 septembre 2022					
	04	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-3019	S. Baraoui
	05	Mer	18:00 - 21:30	C	D		S. Baraoui
	06	Ven	08:30 - 17:00	C	D		S. Baraoui
		Sam	09:00 - 17:30	C	D		S. Baraoui
		30 septembre 2022 01 octobre 2022 07 octobre 2022 08 octobre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 06 octobre 2022 / 13 octobre 2022					
	07	Mar	18:00 - 21:30	C	D		H. Ouraghi

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
GES802	ANALYSE DE FAISABILITÉ						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	D		A. Gharbi
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	D		A. Gharbi
GES804	GESTION DE PORTEFEUILLE DE PROJETS						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	B-3418	J.C. Roy
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	P	B-3410	J.C. Roy
	03	Mar	08:30 - 12:00	C	D		J.C. Roy
	04	Mer	08:30 - 12:00	C	D		J.C. Roy
	05	Jeu	08:30 - 12:00	C	D		J.C. Roy
GES811	GESTION ET SUPERVISION D'ÉQUIPES EN SITUATION DE PROJETS						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	D		C. Blackburn
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	P	B-3414	C. Blackburn
	03	Ven	08:30 - 17:00	C	P	B-3418	C. Blackburn
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	B-3418	C. Blackburn
		16 septembre 2022 17 septembre 2022 30 septembre 2022 01 octobre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 29 septembre 2022 / 13 octobre 2022					
	04	Lun	18:00 - 21:30	C	D		C. Blackburn
GES816	MÉTHODES ET SYSTÈMES D'INVESTISSEMENT						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	D		E.T. Miresco
		Sam	09:00 - 17:30	C	D		
		16 septembre 2022 17 septembre 2022 30 septembre 2022 01 octobre 2022 21 octobre 2022 22 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 29 septembre 2022 / 20 octobre 2022					
GES817	PRODUITS DÉRIVÉS						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	D		M. Noël
		Sam	09:00 - 17:30	C	D		
		04 novembre 2022 05 novembre 2022 18 novembre 2022 19 novembre 2022 02 décembre 2022 03 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 17 novembre 2022 / 01 décembre 2022					
GES827	PRÉVENTION ET RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	P	D-4019	M. Elhage

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
GES835	CRÉATIVITÉ ET INNOVATION						
	01	Sam	09:00 - 17:00	C	P	D-5023	M. Larouche-Tremblay
		10 septembre 2022 24 septembre 2022 08 octobre 2022 22 octobre 2022 05 novembre 2022 26 novembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 07 octobre 2022 / 25 novembre 2022					
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-3012	P. Marcotrigiano
	03	Lun	08:30 - 12:00	C	D		M. Larouche-Tremblay
GES840	PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-5007	L.E. Morisset
GES845	STRATÉGIE ET ANALYSE DE MARCHÉ						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-5019	F. Masson / B. Balmana
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-3019	F. Masson / C. Briand
	03	Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-3018	F. Masson / C. Briand
		17 septembre 2022 01 octobre 2022 15 octobre 2022 29 octobre 2022 19 novembre 2022 03 décembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 30 septembre 2022 / 18 novembre 2022					
GES846	STRATÉGIES D'AFFAIRES ET MARCHÉS MONDIAUX						
	01	Ven	18:00 - 21:30	C	D		F. Benchekroun
		Sam	09:00 - 17:30	C	D		
		16 septembre 2022 17 septembre 2022 30 septembre 2022 01 octobre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022 28 octobre 2022 29 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 29 septembre 2022 / 13 octobre 2022					
GES850	CHOIX TACTIQUES ET OPÉRATIONNELS						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-5025	L.E. Morisset
GES851	L'AVANTAGE CONCURRENTIEL : MÉTHODES ET APPLICATIONS						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-3025	A. Du Sault
GES860	INNOVATIONS ET COMMERCIALI. INTERN.:PERSPECTIVES ET MÉTHODES						
	01	Ven	18:00 - 21:30	C	P	B-3414	A. Du Sault

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
GES860	INNOVATIONS ET COMMERCIALI. INTERN.:PERSPECTIVES ET MÉTHODES						
	01	Sam	09:00 - 17:30	C	P	B-3414	
	04 novembre 2022 05 novembre 2022 18 novembre 2022 19 novembre 2022 25 novembre 2022 26 novembre 2022 09 décembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 17 novembre 2022 / 24 novembre 2022						
GES862	GESTION DES CONNAISSANCES POUR L'INNOVATION						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	C	D-5012	M. Gardoni
	16 septembre 2022 23 septembre 2022 30 septembre 2022 07 octobre 2022 14 octobre 2022 21 octobre 2022 28 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 22 septembre 2022 / 20 octobre 2022						
GES863	FINANCEMENT DE L'INNOVATION: DE L'IDÉE AU MARCHÉ						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-5023	S. Lacharité
GES864	GESTION DU DÉMARRAGE D'UN PROJET D'INNOVATION TECHNOLOGIQUE						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	P	B-3418	S. Lacharité / B. Balmana
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-4023	S. Lacharité / B. Balmana
GES865	INTÉGRATION DES PRATIQUES DE GESTION DE L'INNOVATION						
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-5010	F. Masson / L.E. Morisset
GES868	CHANGEMENT ET INNOVATION						
	01	Lun	13:30 - 21:30	C	H	D-5012	J. Lapalme
	12 septembre 2022 26 septembre 2022 11 octobre 2022 31 octobre 2022 14 novembre 2022 28 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 25 septembre 2022 / 13 novembre 2022						

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
GES870	ASPECTS CONTRACTUELS DES PROJETS INTERNATIONAUX D'INGÉNIERIE						
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-3018	M. Elhage
GES871	FINANCEMENT DES PROJETS INTERNATIONAUX D'INGÉNIERIE						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	C	D-4018	R. Pouliot
GES873	ÉQUIPES VIRTUELLES ET ENVIRONNEMENTS D'INGÉNIERIE GLOBALE						
	01	Ven	18:00 - 21:30	C	D		F. Benchekroun
		Sam	09:00 - 17:30	C	D		
	09 septembre 2022 10 septembre 2022 23 septembre 2022 24 septembre 2022 07 octobre 2022 08 octobre 2022 21 octobre 2022 22 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 22 septembre 2022 / 20 octobre 2022						
GES874	PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET PROJETS INTERNATIONAUX						
	01	Ven	18:00 - 21:30	C	P	D-4023	K. Leclerc
GES875	SÉMINAIRES SUR LES PROJETS INTERNATIONAUX						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-4025	C. Beauchamp
GES880	SUJETS SPÉCIAUX EN GESTION DE L'INNOVATION					**L'intégration de l'intelligence artificielle dans les entreprises**	
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-4017	F. Masson / C. Briand
	16 septembre 2022 23 septembre 2022 30 septembre 2022 07 octobre 2022 14 octobre 2022 21 octobre 2022 28 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 22 septembre 2022 / 20 octobre 2022						
GIU801	PRINCIPES, VISIONS ET PROSPECTIVES DU GÉNIE URBAIN						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-5017	Y. Diab
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-5017	A. Soucy / N. Oum
	28 octobre 2022 29 octobre 2022 18 novembre 2022 19 novembre 2022 02 décembre 2022 03 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 17 novembre 2022 / 01 décembre 2022						
GIU803	SÉMINAIRES SUR LA GESTION URBAINE						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	H	D-3018	M. St-Jacques

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
GIU806	TI ET OUTILS D'AIDE À LA DÉCISION EN MILIEU URBAIN						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	A-1222	É. Lalonde
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	A-1222	
	16 septembre 2022 17 septembre 2022 30 septembre 2022 01 octobre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 29 septembre 2022 / 13 octobre 2022						
GIU811	DIAGNOSTIC ET RÉHABILITATION OPTIMISÉE DES RÉSEAUX						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	D	A-1504	S. Bennis
		Sam	09:00 - 17:30	C	D	A-1504	
	04 novembre 2022 05 novembre 2022 25 novembre 2022 26 novembre 2022 09 décembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 24 novembre 2022 / 08 décembre 2022						
GPA745	INTRODUCTION À L'AVIONIQUE						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	D		R. Botez
		Jeu	18:00 - 21:00	Labo	P	A-3728, A-4516	Y.W. Tondji Chendjou / E.E. Zohreh Nejad
	02	Jeu	18:00 - 21:30	C	D		R. Botez
		Lun	18:00 - 21:00	Labo	P	A-3726, A-3728	Y.W. Tondji Chendjou / E.E. Zohreh Nejad
GTS802	INGÉNIERIE AVANCÉE DES SYSTÈMES HUMAINS						
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	P	D-4023	M. Bentz
GTS814	INGÉNIERIE DES AIDES TECHNIQUES						
	01	Ven	08:30 - 12:00	C	P	D-4023	R. Aissaoui
GTS815	BIOMÉCANIQUE ORTHOPÉDIQUE						
	01	Mar	08:30 - 12:00	C	P	B-3418	B. Alchalabi
GTS816	BIOMATÉRIAUX AVANCÉS ET INGÉNIERIE TISSULAIRE						
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	P	D-5008	S. Lerouge
GTS831	ONDELETTES ET PROBLÈMES INVERSES : APPLICATIONS BIOMÉDICALES						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-3017	J.M. Lina
MEC671	DESIGN CONCEPTUEL DES AÉRONEFS						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	P	B-4416	K. Ignatowicz
		Jeu	18:00 - 20:00	TP/Labo	P	B-4416	K. Ignatowicz

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MEC671	DESIGN CONCEPTUEL DES AÉRONEFS						
	02	Mar	13:30 - 17:00	C	P	D-4018	F. Morency
		Mer	13:30 - 15:30	TP/Labo	P	A-1560, D-5025	K. Ignatowicz
MGA804	STABILITÉ ET COMMANDE DE VOL FLY-BY-WIRE						
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	H	D-5017	O. Akhrif
MGA810	PERSONNALISATION DES SYSTÈMES CAO APPLIQUÉE À LA MÉCANIQUE						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	A-3726, D-5025	R. Maranzana
MGA820	ANALYSE DES VARIATIONS EN PRODUCTION AÉRONAUTIQUE						
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-3019	M. Kamali Nejad
MGA852	NAVIGATION AÉRIENNE, GNSS ET SYST INERTIELS EMBARQUÉS						
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	D		S. Blais / B. Alchalabi / F. Farhangian
		Ven	08:30 - 12:30	Labo/2	D	A-2402	F. Farhangian
MGA902	STAGE INDUSTRIEL						Pr. AC, FP: PRE811
	Dépot du rapport au bureau des cycles supérieurs						
	01			Stage	P		
MGA961	PROJET D'APPLICATION						
	Dépôt du rapport au bureau des cycles supérieurs						
	01			Projet	P		
MGC805	MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	P	D-4010	S. Lamothe / É. Lachance-Tremblay
	02	Lun	18:00 - 21:30	C	P	D-5007	D. Perraton
MGC820	GESTION ET ASSURANCE DE LA QUALITÉ EN CONSTRUCTION						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-5017	S. Melhado
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-5017	
	09 septembre 2022						
	10 septembre 2022						
	23 septembre 2022						
	24 septembre 2022						
	07 octobre 2022						
	08 octobre 2022						
	Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 22 septembre 2022 / 06 octobre 2022						
MGC821	INNOVATION EN GESTION DE PROJETS DE CONSTRUCTION						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	P	B-3422	S. Melhado

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MGC821	INNOVATION EN GESTION DE PROJETS DE CONSTRUCTION						
	01	Sam	09:00 - 17:30	C	P	B-3422	
	21 octobre 2022 22 octobre 2022 04 novembre 2022 05 novembre 2022 18 novembre 2022 19 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 03 novembre 2022 / 17 novembre 2022						
MGC830	RÉHABILITATION DES BÂTIMENTS						
	01	Mar	13:30 - 17:00	C	P	D-4010	L. Guizani
	02	Ven	13:30 - 17:00	C	P	D-3007	M. Moradian
MGC840	CONCEPTION ET RÉHABILITATION DES CHAUSSÉES						
	01	Ven	13:30 - 21:30	C	P	B-3422	G.J. Assaf
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	B-3422	
	09 septembre 2022 10 septembre 2022 23 septembre 2022 24 septembre 2022 07 octobre 2022 08 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 22 septembre 2022 / 06 octobre 2022						
MGC852	ANALYSE DU RISQUE DANS LA GESTION DE PROJETS						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-4025	L. Arsenault
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-4010	V. April
MGC859	MODÉLISATION HYDROLOGIQUE						
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	P	A-1560, D-3018	A. Poulin
MGC861	HYDROGÉOLOGIE APPLIQUÉE						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	A-1222	J.S. Dubé / F. Duhaime
	09 septembre 2022 23 septembre 2022 07 octobre 2022 21 octobre 2022 04 novembre 2022 18 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 06 octobre 2022 / 03 novembre 2022						
MGC866	RÉSEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE						
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	D	A-1504	M. Laneuville

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MGC921	SUJETS SPÉCIAUX I : GÉNIE DE LA CONSTRUCTION					**Aménagements hydroélectriques**	
	01	Jeu	13:30 - 21:00	C	H	A-1220, D-3018	R. Arsenault
	08 septembre 2022 22 septembre 2022 06 octobre 2022 20 octobre 2022 03 novembre 2022 17 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 05 octobre 2022 / 02 novembre 2022						
MGC922	SUJETS SPÉCIAUX II : GÉNIE DE LA CONSTRUCTION					**Conception et construction de bâtiments durables**	
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	P	D-3018	H. Rivard
MGL801	EXIGENCES ET SPÉCIFICATIONS DE SYSTÈMES LOGICIELS						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	D		Y. Durocher
MGL805	VÉRIFICATION ET ASSURANCE QUALITÉ DE LOGICIELS						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-5023	A. April
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-5023	A. April
	16 septembre 2022 17 septembre 2022 30 septembre 2022 01 octobre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022						
MGL835	INTERACTION HUMAIN-MACHINE						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	P	D-4010	V. Lévesque
	02	Mar	18:00 - 21:30	C	D		P. Robitaille
MGL844	ARCHITECTURE LOGICIELLE						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	D-5023	G. El boussaidi
MGL869	SUJETS SPÉCIAUX I : GÉNIE LOGICIEL					**L'ingénierie de mise en production des versions logiciel**	
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	D		M. Sayagh
MGP805	ASPECTS LÉGAUX & ADM. DES CONTRATS DE CONSTRUCTION						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-3012	J. Guay / A. Lefebvre / P. Goodwin
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-3012	
	21 octobre 2022 22 octobre 2022 04 novembre 2022 05 novembre 2022 18 novembre 2022 19 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 03 novembre 2022 / 17 novembre 2022						
MGP820	PROJETS DE CONSTRUCTION INTERNATIONAUX						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-5017	A. Paré / L. Arsenault

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MGP820	PROJETS DE CONSTRUCTION INTERNATIONAUX						
	01	Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-5017	
		16 septembre 2022 17 septembre 2022 30 septembre 2022 01 octobre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 29 septembre 2022 / 13 octobre 2022					
	02	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-5023	A. Paré / L. Arsenault
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-5023	
		28 octobre 2022 29 octobre 2022 18 novembre 2022 19 novembre 2022 02 décembre 2022 03 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 17 novembre 2022 / 01 décembre 2022					
MGP825	INGÉNIERIE DES COÛTS DES PROJETS DE CONSTRUCTION						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	B-3418	M. Lauzon
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	B-3418	
		04 novembre 2022 05 novembre 2022 25 novembre 2022 26 novembre 2022 09 décembre 2022 10 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 24 novembre 2022 / 08 décembre 2022					
MGR840	MOBILITÉ ET TÉLÉPHONIE IP						
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	D		K.K. Nguyen
		Mar	13:30 - 15:30	Labo/2	D	A-2400, A-2402	K.K. Nguyen
MGR850	SÉCURITÉ DE L'INTERNET						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	P	D-3007	A. Ledjiar
MGR860	TECHNOLOGIES ET RÉSEAUX OPTIQUES WDM						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	D	A-2402	C. Tremblay
MGR870	RÉSEAUTAGE DANS LES RÉSEAUX SANS FIL						
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	D		D. Bensoussan
MTI710	COMMERCE ÉLECTRONIQUE						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	D		M.P. Dumouchel

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MTI810	TRAITEMENT ET SYSTÈMES DE COMMUNICATION VIDÉO						
	01	Mar	13:30 - 17:00	C	P	D-4009	S. Coulombe
MTI825	GESTION DES SERVICES TI						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	D		D. Tremblay
	02	Mer	18:00 - 21:30	C	D		D. Tremblay
	03	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-5012	F. Coallier
MTI836	SURFACES DISCRÈTES : REPRÉSENTATION, ALGORITHMES, ET TRAITEMENT						
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	C	E-2025	E. Paquette
MTI850	ANALYTIQUES DES DONNÉES MASSIVES						
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	D		A. Lameiras Koerich
MTI860	RÉALITÉ VIRTUELLE ET AUGMENTÉE						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	A-3230, B-3418	D. Labbé
MTI881	SUJETS SPÉCIAUX I : TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION					**Sujets spéciaux I : technologies de l'information - Apprentissage profond pour la vision par ordinateur**	
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	P	D-5023	J. Dolz
MTI882	SUJETS SPÉCIAUX II : TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION					**Sujets spéciaux II : Rendu d'images de synthèse photoréalistes**	
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	P	D-5012	A.F. Gruson
MTR801	PLANIFICATION D'UN PROJET DE RECHERCHE EN INGÉNIERIE						
	01	Ven	08:30 - 17:00	C	P	D-4018	R. Hausler
		Sam	09:00 - 17:30	C	P	D-4018	S. Djeffal
		23 septembre 2022 24 septembre 2022 14 octobre 2022 15 octobre 2022 04 novembre 2022 05 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 13 octobre 2022 / 03 novembre 2022					
	02	Ven	08:30 - 17:00	C	H	D-4018	S. Djeffal
		Sam	09:00 - 17:30	C	H		S. Djeffal
		16 septembre 2022 17 septembre 2022 07 octobre 2022 08 octobre 2022 28 octobre 2022 29 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 06 octobre 2022 / 27 octobre 2022					

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MTR801	PLANIFICATION D'UN PROJET DE RECHERCHE EN INGÉNIERIE						
	03	Sam	09:00 - 17:30	C	H	D-5012	S. Djeffal
		24 septembre 2022 01 octobre 2022 15 octobre 2022 22 octobre 2022 19 novembre 2022 26 novembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 14 octobre 2022 / 18 novembre 2022					
	55	Lun	09:00 - 17:00	C	D	A-1220	A. Motamedi
		Ven	09:00 - 17:00	C	D	A-1220	A. Motamedi
		09 septembre 2022 12 septembre 2022 26 septembre 2022 30 septembre 2022 28 octobre 2022 31 octobre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 25 septembre 2022 / 27 octobre 2022 Cours en anglais					
	56	Mar	08:30 - 12:00	C	H	A-1504, D-5025	O. Dagdeviren
		Cours en anglais					
MTR871	LECTURES DIRIGÉES						
	À déterminer avec votre directeur de mémoire. Notez que pour suivre cette activité vous devez remplir le formulaire sur le lien ci-dessous et le déposer auprès du Bureau des cycles supérieurs. http://www.etsmtl.ca/Etudiants-actuels/Cycles-sup/Realisation-etudes/Formulaires						
	01			Projet	P		
MTR890	MÉMOIRE						
	01			Projet	P		
MTR892	PROJET TECHNIQUE						
	01			Projet	P		
MTR893	PROJET EN ENTREPRISE						
	01			Projet	P		
MTR895	PROJET D'INTERVENTION EN ENTREPRISE						
	01			Projet	P		
MTR896	PROJET D'APPLICATION						
	01			Projet	P		
MTR897	PROJET DE DÉMARRAGE D'ENTREPRISE 1: ÉTUDE DE FAISABILITÉ						
	01			Projet	P		

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
MTR898	PROJET DE DÉMARRAGE D'ENTREPRISE 2 : PLAN D'AFFAIRES						
	01			Projet	P		
MTR899	PROJET DE DÉMARRAGE D'ENTREPRISE 3 : PLAN TECHNICO-COMMERCIAL						
	01			Projet	P		
PRE811	DÉVELOPPEMENT DE CARRIÈRE AUX CYCLES SUPÉRIEURS						
	Deux volets obligatoires : •Volet Développement professionnel (présenté par le service de l'enseignement coopératif) activité à compléter en ligne et comportant des rencontres obligatoires dont le premier cours. •Volet intensif santé sécurité 15 h (donné par le service des enseignements généraux) - aux dates spécifiques indiquées pour chaque groupe. Ce volet est obligatoire sauf pour tous les étudiants détenant une carte ASP construction.						
	01	Mar	13:30 - 17:00	Atelier	P	D-5012	I. Desjardins-David
	18 octobre 2022 25 octobre 2022 01 novembre 2022 08 novembre 2022 15 novembre 2022						
	Volet Développement professionnel : Premier cours obligatoire (synchrone) via ZOOM – Mardi 6 septembre ou jeudi 8 septembre de 13 h 30 à 16 h 30. Par la suite, le cours se donnera en ligne (asynchrone) à votre rythme. Vous devez cependant prévoir des rencontres obligatoires durant la session et une rencontre en petits groupes. (Dates à venir) Volet SST (synchrone) : Présence obligatoire les 18 et 25 octobre, 01, 08 et 15 novembre de 13 h 30 à 17 h 00. Pour toute demande de modification d'inscription aux cycles supérieurs, veuillez svp faire parvenir une demande à l'agente de gestion des études responsable de votre programme. Les enseignant.es ne peuvent pas ajouter de places dans les groupes une fois qu'ils sont complets						
	02	Ven	18:00 - 21:30	Atelier	P	B-3420	É. Dupont
		Sam	09:00 - 17:00	C	P	B-3420	
	21 octobre 2022 22 octobre 2022 29 octobre 2022						
	Volet Développement professionnel : Premier cours obligatoire (synchrone) via ZOOM – Mardi 6 septembre ou jeudi 8 septembre de 13 h 30 à 16 h 30. Par la suite, le cours se donnera en ligne (asynchrone) à votre rythme. Vous devez cependant prévoir des rencontres obligatoires durant la session et une rencontre en petits groupes. (Dates à venir) Volet SST (synchrone) : Présence obligatoire le vendredi 21 octobre de 18 h 00 à 21 h 30 et les samedis 22 et 29 octobre de 9 h 00 à 17 h 00. Pour toute demande de modification d'inscription aux cycles supérieurs, veuillez svp faire parvenir une demande à l'agente de gestion des études responsable de votre programme. Les enseignant.es ne peuvent pas ajouter de places dans les groupes une fois qu'ils sont complets						
	03	Ven	18:00 - 21:30	Atelier	P	B-4408	D. Lapointe
		Sam	09:00 - 17:00	C	P	B-4408	
	18 novembre 2022 19 novembre 2022 26 novembre 2022						
	Volet Développement professionnel : Premier cours obligatoire (synchrone) via ZOOM – Mardi 6 septembre ou jeudi 8 septembre de 13 h 30 à 16 h 30. Par la suite, le cours se donnera en ligne (asynchrone) à votre rythme. Vous devez cependant prévoir des rencontres obligatoires durant la session et une rencontre en petits groupes. (Dates à venir) Volet SST (synchrone) : Présence obligatoire le vendredi 18 novembre de 18 h 00 à 21 h 30 et les samedis 19 et 26 novembre de 9 h 00 à 17 h 00. Pour toute demande de modification d'inscription aux cycles supérieurs, veuillez svp faire parvenir une demande à l'agente de gestion des études responsable de votre programme. Les enseignant.es ne peuvent pas ajouter de places dans les groupes une fois qu'ils sont complets.						
	80			C	D		
	Volet Développement professionnel : Premier cours obligatoire (synchrone) via ZOOM – Mardi 6 septembre ou jeudi 8 septembre de 13 h 30 à 16 h 30. Ce cours est offert en ligne aux programmes 1562, 1544/3024, 309K, 309P et 309N.						
SDE880	SUJETS SPÉCIAUX III EN GÉNIE					**Machine Learning Techniques for the Analysis of Biomedical Signals**	
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	P	D-3009	M. Forouzanfar
SDE886	SUJETS SPÉCIAUX V EN GÉNIE					**Ingénierie du vent**	
	01	Mar	08:30 - 12:00	C	P	D-5017	R. Snaiki

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
SDE887	SUJETS SPÉCIAUX VI EN GÉNIE					**Sujets avancés sur l'analyse sismique et la modélisation des bâtiments**	
	01	Jeu	08:30 - 12:00	C	H	A-1212, D-5017	R. Assi
SST801	GESTION DE LA SANTÉ ET DE LA SÉCURITÉ EN ENTREPRISE						
	01	Ven	18:00 - 21:30	C	P	D-5023	C. Millet
SST803	SÉCURITÉ ET PROTECTION INCENDIE						
	01	Ven	13:30 - 17:00	C	P	D-4019	S. Hallé
SST815	BRUIT ET VIBRATIONS EN MILIEU INDUSTRIEL						
	01	Lun	18:00 - 21:30	C	P	A-2230, B-3414	P. Marcotte
SST820	LÉGISLATION ET NORMALISATION EN SÉCURITÉ DU TRAVAIL						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	C	B-1506	J. Arteau
SYS800	RECONNAISSANCE DE FORMES ET INSPECTION						
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	A-1424	M. Cheriet
		Ven	08:30 - 11:30	Labo	P	A-3728	A. Rahiche
SYS802	MÉTHODES AVANCÉES DE COMMANDE						
	01	Mar	13:30 - 17:00	C	H	B-1512	D. Bensoussan
		Mar	08:30 - 10:30	Labo A	P	A-2500	A. Ghodbane
		Mar	10:30 - 12:30	Labo B	P	A-2500	A. Ghodbane
SYS803	SYSTÈMES DE MESURE						
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	D		L.A. Hof
		Mar	13:30 - 16:30	Labo	P	A-2170, D-5025	H. Hervé Côte
SYS804	VIBRATIONS AVANCÉES: THÉORIE ET PRATIQUE						
	01	Mar	13:30 - 17:00	C	P	D-3010	Z. Liu
		Jeu	08:30 - 12:30	TP/Labo	P	A-1222, A-2214, B-3404	V.H. Vu
SYS807	MÉCANIQUE DES FLUIDES AVANCÉE						
	01	Ven	08:30 - 12:00	C	D		A. Soulaïmani
		Mar	13:30 - 17:30	TP/Labo	P	A-1560, B-3420	C. Foffe Ngoufo / A. Soulaïmani
SYS808	TECHNOLOGIES VLSI ET SES APPLICATIONS						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	B-3422	C. Thibeault

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
SYS808	TECHNOLOGIES VLSI ET SES APPLICATIONS						
	01	Jeu	13:30 - 16:30	Labo	P	A-2446	S. Pichette
SYS811	MICROÉLECTRONIQUE ANALOGIQUE						
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-5008	N. Constantin
SYS812	FATIGUE, ENDOMMAGEMENT ET MÉCANIQUE DE LA RUPTURE						
	01	Jeu	13:30 - 21:30	C	H	D-3010	R.J. Zednik
		Ven	13:30 - 17:00	C	H	D-3010	R.J. Zednik
		22 septembre 2022 23 septembre 2022 29 septembre 2022 30 septembre 2022 06 octobre 2022 07 octobre 2022 03 novembre 2022 04 novembre 2022 01 décembre 2022 Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 28 septembre 2022 / 05 octobre 2022					
SYS813	MATÉRIAUX À HAUTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE ET LEURS PROCÉDÉS DE FAB.						
	01	Lun	13:30 - 17:00	C	P	D-5025	J. Gholipour Baradari
SYS814	MÉTHODOLOGIES EXPÉRIMENTALES POUR INGÉNIEUR						
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	H	A-1560, B-3432	O. Dagdeviren
SYS819	APPRENTISSAGE PROFOND						
	01	Mer	08:30 - 12:00	C	D	A-3340	M. Pedersoli
SYS829	MODÉLISATION DES SYSTÈMES DE PRODUCTION						
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	D		J.P. Kenné
		Jeu	18:00 - 21:00	Labo	D	A-1214	J.P. Kenné
SYS835	PROCESSEUR NUMÉRIQUE DU SIGNAL ET DE SES APPLI.						
	01	Lun	08:30 - 12:00	C	D		G.M. Gabrea
SYS840	GRAPHISME ET SYNTHÈSE D'IMAGE						
	01	Mar	18:00 - 21:30	C	P	D-5023	T. Cresson
SYS843	RÉSEAUX DE NEURONES ET SYSTÈMES FLOUS						
	01	Mar	13:30 - 17:00	C	P	B-1402	É. Granger
		Lun	08:30 - 11:30	Labo	P	A-3340	T. Dubail

HORAIRE AUTOMNE 2022

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

Consulter le calendrier universitaire pour connaître les périodes d'inscription et
la date d'application de la pénalité pour inscription tardive.
www.etsmtl.ca/calendrier_ETS

IMPORTANT : Pour certains cours, les dates de modification d'inscription (annulation avec remboursement ou abandon sans mention d'échec et sans remboursement) sont différentes des dates régulières du calendrier universitaire. Vous devez envoyer un courriel à votre agente au Bureau du registraire.

COURS	GR	JOUR	HEURE	ACTIVITÉ	Mode d'ens.	LOCAL	ENSEIGNANT
SYS849	TECHNIQUES AVANCÉES DE MISE EN FORME						
	01	Mer	18:00 - 21:30	C	D		V. Songmene
SYS856	TECHNIQUES AVANCÉES EN FABRICATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR						
	01	Mer	13:30 - 17:00	C	D	A-1212	J.F. Chatelain
	02	Lun	08:30 - 17:00	C	D	A-1212	J.F. Chatelain
		Jeu	08:30 - 17:00	C	D	A-1212	J.F. Chatelain
		08 septembre 2022					
		12 septembre 2022					
		19 septembre 2022					
		22 septembre 2022					
		26 septembre 2022					
		29 septembre 2022					
		Dates limites d'abandon avec (AX) / sans (XX) remboursement : 18 septembre 2022 / 25 septembre 2022					
SYS857	MATÉRIAUX COMPOSITES						
	01	Jeu	18:00 - 21:30	C	D		A.D. Ngô
SYS859	EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE						
	01	Ven	08:30 - 12:00	C	P	B-3414	S. Kajl
		Lun	08:30 - 11:30	Labo	P	A-1560	J. Drouet
	02	Lun	08:30 - 12:00	C	P	D-4017	S. Kajl
		Ven	08:30 - 11:30	TP	P	A-1220	J. Drouet
SYS862	SUJETS SPÉCIAUX I : GÉNIE MÉCANIQUE					**Applications of Computational Thermodynamics in Modern Manufacturing Processes**	
	55	Ven	13:30 - 17:00	C	P	A-1212, D-4012	E. Moosavi
SYS863	SUJETS SPÉCIAUX I : GÉNIE DE LA PRODUCTION AUTOMATISÉE					**Robotique de précision**	
	01	Jeu	13:30 - 17:00	C	P	D-4023	A. Joubair
SYS866	SUJETS SPÉCIAUX II : GÉNIE DE LA PRODUCTION AUTOMATISÉE					**Modélisation et optimisation des systèmes logistique durable**	
	01	Ven	08:30 - 12:00	C	P	D-3019	A. Jabbarzadeh

NOTES

Activités

C : cours — TP : travaux pratiques — LABO : laboratoires

TP/2 : travaux pratiques aux deux (2) semaines — LABO/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).