

MPRO PLANNING 2025-2026
Matin 9h-12h30 Après-midi 14h-17h30

Version du 16/02/2026

	Période 1							Période 2						
Semaine du :	15-sept	22-sept	29-sept	06-oct	13-oct	20-oct	27-oct	03-nov	10-nov	17-nov	24-nov	01-déc	08-déc	15-déc
LU matin								APOC	APOC	APOC	APOC	APOC	APOC	APOC
LU aprem	FATS	FATS	FATS	FATS	FATS	FATS		ORDO		ORDO	ORDO	ORDO	ORDO	
MA matin	PPC	PPC	PPC	PPC	PPC			PPC			ROQ	ROQ	ROQ	ROQ
MA aprem	ROB	ROB	ROB	ROB	ROB	PROJ		ROB		PROJ	PROJ	ORDO		
ME matin	BOG	BOG	BOG	BOG	BOG			BOG	OI	OI	OI	OI	OI	OI
ME aprem	TC	TC	TC	TC	TC	TC					INITREC	CI	CI à LOKAD	CI début14h30
JE matin		MH	MH	MH	MH	MH		MH	PMA	PMA	PMA	PMA	PMA	PMA
JE aprem	PM	PM	PM	PM	PM	PM		DECO	DECO	DECO	DECO	DECO	DECO	CI
VE matin						Forum MPRO		GCC	GCC	GCC	GCC	GCC		GCC
VE aprem				CI à ENSTA									CI à ENSTA	

	Période 3						Période 4						
Semaine du :	05-janv	12-janv	19-janv	26-janv	02-févr	09-févr	16-févr	23-févr	02-mars	09-mars	16-mars	23-mars	30-mar
LU matin	CAP	CAP	CAP	CAP	CAP	CAP							
LU aprem	OCAV	OCAV	OCAV	OCAV	OCAV	OCAV	GRAV	GRAV		GRAV	GRAV	GRAV	GRAV
MA matin	ROQ	ROQ											
MA aprem	CI à SNCF	CI					RORT début14h30	RORT		RORT	RORT début14h30	RORT	RORT
ME matin	Rattrapage BOG	ROSD	ROSD	ROSD	ROSD	ROSD	ROSD			INITREC			
ME aprem	CI	CI								INITREC	MLA		
JE matin	OPCO	OPCO	OPCO	OPCO	OPCO	OPCO	PGS	PGS		PGS	PGS	PGS	PGS
JE aprem	Rattrapage TC	Rattrapage PM	CI			MLA	MLA	MLA		MLA	MLA	MLA	
VE matin							Rattrapage DECO	Rattrapage OI					
VE aprem			CI à ENSTA			PROJ							

Cours Obligatoires

MH métaheuristiques

PM programmation mathématique

BOG Bases de l'optimisation dans les graphes

TC théorie de la complexité

DECO Méthodes de décomposition en PLNE

OI Optimisation dans l'incertain

PROJ Projet de modélisation et résolution de problèmes de RO

INITREC Initiation à la recherche

CI (CI*): Conférences industrielles (à l'ENSTA)

ROSD	à l'Ensta
APOC	aux Ponts
ROQ	ENSIIE

Cours Optionnels

ORDO Modèles et Algorithmes en ordonnancement MLA Modèles de localisation et applications

FATS files d'attente et simulation

PPC programmation par contraintes

OPCO Optimisation conique

RORT recherche opérationnelle réseaux et transport

PGS Planification et Gestion de Stocks

PMA Programmation Mathématique Avancée

APOC Apprentissage Profond pour les problèmes d' GCC Graphes, Couplages et Colorations

GRAV Graphes Avancées

CAP Complexité paramétrée et Approximation Polynomiale

ROSD recherche opérationnelle pour les sciences des données (à L'ENSTA)

ROB recherche opérationnelle et biodiversité

OCAV Optimisation Combinatoire Avancée

ROQ Informatique Quantique pour la RO