

**MINES PARIS – Mastère Spécialisé « Design des Matériaux et des Structures » (DMS)
Emploi du temps du premier semestre – année scolaire 2023-2024**

Septembre				Octobre				Novembre				Décembre			
1	V			1	D			1	M			1	V	PLAS	PDV
2	S			2	L	MN	MN	2	J	Projet	TP Proj	2	S		
3	D			3	M	MMC	MP1	3	V	TP Proj	Projet	3	D		
4	L			4	M	MN	MP1	4	S			4	L	PLAS	EF
5	M			5	J	MMC	MMC	5	D			5	M	MP2	PLAS
6	M			6	V	MP1	MN	6	L	PLAS	Projet	6	M	EF	TP MP2
7	J			7	S			7	M	MP2	PDV	7	J	MP2	TP MP2
8	V			8	D			8	M	EF	Projet	8	V	EF	PDV
9	S			9	L	MN	MN	9	J	MP2	PLAS	9	S		
10	D			10	M	MMC	MP1	10	V	EF	PDV	10	D		
11	L			11	M	MP1	Projet	11	S			11	L	PLAS	PDV
12	M			12	J	MMC	MMC	12	D			12	M	MP2	TP MP2
13	M			13	V	MP1	MN	13	L	PLAS	Projet	13	M	EF	Projet
14	J			14	S			14	M	MP2	PDV	14	J	Projet	PLAS
15	V			15	D			15	M	MP2	EF	15	V	EF	PDV
16	S			16	L	MP1	MN	16	J	Projet	PDV	16	S		
17	D			17	M	MMC	MN	17	V	EF	PLAS	17	D		
18	L			18	M	MP1	Projet	18	S			18	L	PLAS-exam	Projet
19	M			19	J	MMC	MMC	19	D			19	M	PDV-exam	Projet
20	M			20	V	MP1	MN	20	L			20	M	MP2exam	Projet
21	J			21	S			21	M			21	J		
22	V			22	D			22	M			22	V		
23	S			23	L	MP1	MN	23	J			23	S		
24	D			24	M	MMC	Projet	24	V			24	D		
25	L	ADMIN		25	M	MP1	Projet	25	S			25	L		
26	M	ADMIN	Rech Doc	26	J	MMC	MMC	26	D			26	M		
27	M	Cours UNIX		27	V	MP1	Mnexam	27	L	PLAS	PDV	27	M		
28	J	Cours UNIX	ATHENS	28	S			28	M	MP2	Projet	28	J		
29	V	Soutenance 2022-2023		29	D			29	M	EF	TP-PDV	29	V		
30	S			30	L	MP1exam	Projet	30	J	MP2	PLAS	30	S		
				31	M	Projet	TP	Projet				31	D		

Rech Doc	Recherche documentaire	Bloc B1
MN	Méthodes Numériques	
MP1	Métallurgie physique : rappels	
PLAS	Plasticité	Bloc B2
PDV	Prévision de la Durée de vie	
MP2	Métallurgie physique des alliages	
EF	Éléments finis	

ATHENS	semaine de cours ATHENS
--------	-------------------------

Calendrier des travaux pratiques (B2)			
	Groupe 1	Groupe 2	Groupe 3
TP : Traction + Fatigue	31/10 PM	02/11 PM	03/11 AM
MEB/EDS	06/12 PM	12/12 PM	07/12 PM
EBSD	07/12 PM	06/12 PM	12/12 PM
MET	12/12 PM	07/12 PM	06/12 PM
TP-PDV : Fissuration	29/11 PM (toute la promo)		

Bloc B2	
08 au 12 janvier 2204	Etudes de cas
19 et 20 mars 2024	Répétitions soutenance
22 mars 2024	journée industrielle (soutenance)

Calendrier du bloc B3	
15 - 19 janvier	Alliages Métalliques
22 - 26 janvier	Mécanique de contact
29 janvier - 02 février	Simulations Multi-Echelles
05 - 09 février	Matériaux hétérogènes
12 - 16 février	Fatigue thermomécanique
19 - 23 février	Fabrication additive
26 février - 01 mars	Computer vision and machine learning