

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles

(Option MPSI - MP)



Description

Les **classes de MPSI** (*Mathématiques, Physique et Sciences industrielles*) correspondent à une première année de CPGE, accessibles après le baccalauréat scientifique (S). Elle permet en deuxième année d'accéder aux classes MP/MP*. Les matières scientifiques principales sont les mathématiques et la physique.

En MPSI, en seconde période (commençant aux environs de début février), on peut choisir entre l'option Informatique ou l'option SII (*Sciences Industrielles de l'Ingénieur*).

Les **classes de MP et MP*** (*Mathématiques et Sciences Physiques*) correspondent à une seconde année de CPGE, accessible par la filière MPSI. Les matières scientifiques principales sont les mathématiques et les sciences physiques. Les étudiants doivent choisir une option : **SI** (*Sciences de l'Ingénieur*) ou **Informatique**.

Horaires (voir les tableaux au dos)

En **MPSI**, la première période correspond à dix-huit semaines (soit le premier semestre, jusqu'à début février environ).

Les interrogations orales se font au rythme d'environ 2 heures par semaine.

La langue vivante 2 est facultative et n'est pas toujours proposée.

SII : sciences industrielles de l'ingénieur.

La deuxième période court jusqu'à la fin de l'année (début juillet).

Les interrogations orales se font au rythme d'environ 2 heures par semaine.

La langue vivante 2 est facultative et n'est pas toujours proposée.

En **MP**, les interrogations orales se font au rythme d'environ 2 heures par semaine.

La langue vivante 2 est facultative et n'est pas toujours proposée.

SII : sciences industrielles de l'ingénieur.

Débouchés

Nos Classes Préparatoires aux Grandes Écoles proposent un parcours sécurisé ouvert. En effet, grâce aux accords de partenariat signés avec les écoles d'ingénieurs HEI, ISEN, ISEP et ISEB, les jeunes désirant postuler dans ces écoles n'ont pas besoin de passer le concours d'entrée, ils seront évalués sur leurs résultats scolaires. Cependant, les jeunes qui veulent passer d'autres concours pourront tout à fait le faire en passant les concours option MP des écoles de leur choix.

Ces informations sont soumises à d'éventuelles modifications – Février 2018

NDG Pôle Enseignement Supérieur – Département de Formation Permanente

13 rue de la Croix - BP 59127 - 59602 Maubeuge cedex

Tél. : 03 27 53 00 66 – Fax : 03 27 53 00 67

Site : www.notredamedegrace.org – Mail : administration@notredamedegrace.org

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles

(Option MPSI - MP)

Grilles horaires

MPSI – 1 ^{ère} période				
Discipline	Cours	TD	TP	Total
Mathématiques	10	2	-	12
Physique	4	1	1	6
Chimie	1	-	1	2
Informatique	1	-	1	2
SII	1	1	-	2
Français et philosophie	2	-	-	2
LV1	2	-	-	2
EPS	2	-	-	2
LV2 (facultative)	(2)	-	-	(2)
Total (sans LV2)	23	4	3	30

Option au choix en MPSI. On peut aussi ne prendre aucune de ces deux options.

SII : sciences industrielles de l'ingénieur.

MPSI – 2 ^{ème} période				
Discipline	Cours	TD	TP	Total
Mathématiques	10	2	-	12
Physique	4	1	1	6
Chimie	1	-	1	2
Informatique	1	-	1	2
Option informatique (#)	(1)	(1)	-	(2)
SII (sauf option info)	(1)	(1)	-	(2)
Option SII (#)	-	-	(2)	(2)
TIPE	-	2	-	2
Français et philosophie	2	-	-	2
LV1	2	-	-	2
EPS	2	-	-	2
LV2 (facultative)	(2)	-	-	(2)
Total (sans LV2)	23	6	3 ou 5	32 ou 34

MP				
Discipline	Cours	TD	TP	Total
Mathématiques	10	2	-	12
Physique	5	1	1	7
Chimie	1	-	1	2
Informatique (#)	1	1	-	2
Option informatique (##)	(1)	(1)	-	(2)
SII (##)	(1)	(1)	-	(2)
TIPE	-	2	-	2
Français et philosophie	2	-	-	2
LV1	2	-	-	2
EPS	2	-	-	2
LV2 (facultative)	(2)	-	-	(2)
Total (sans LV2)	24	7	2	33

Seulement pendant la première période (dix-huit semaines, soit le premier semestre jusqu'aux environs de début février).

Dans les classes de MP-MP*, seuls ceux ayant choisi en MPSI l'option informatique peuvent et doivent la garder, les autres doivent prendre SII.

Ces informations sont soumises à d'éventuelles modifications – Février 2018

NDG Pôle Enseignement Supérieur – Département de Formation Permanente

13 rue de la Croix - BP 59127 - 59602 Maubeuge cedex

Tél. : 03 27 53 00 66 – Fax : 03 27 53 00 67

Site : www.notredamedegrace.org – Mail : administration@notredamedegrace.org