

# Journées Portes Ouvertes MPSI/MP-PSI

Lycée Janson de Sailly



3 et 8 février 2024

# Bienvenue au lycée Janson de Sailly !



- La filière MPSI au lycée Janson de Sailly
- Le choix du lycée Janson de Sailly
- La sélection des dossiers *Parcoursup* au lycée Janson de Sailly



## La filière MPSI au lycée Janson de Sailly

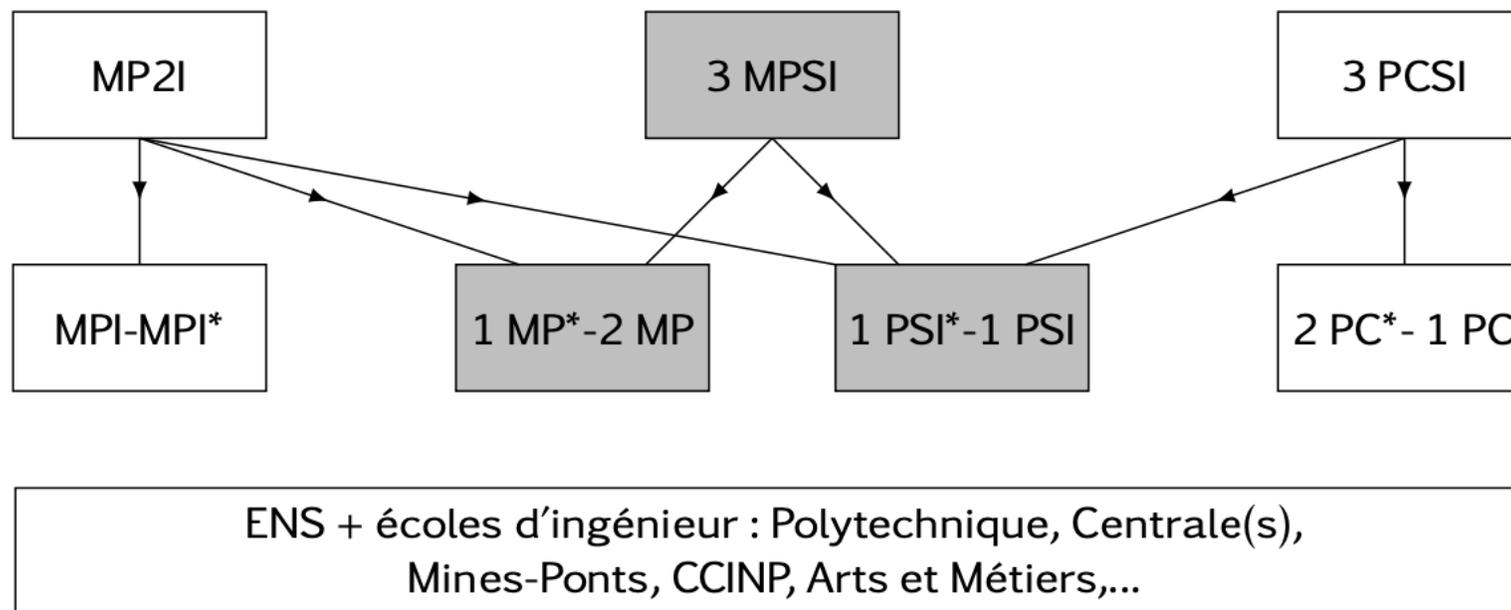
Osez la filière MPSI si :

- goût marqué pour les sciences et les matières scientifiques (mathématiques, physique-chimie, informatique, sciences de l'ingénieur...)
- projet professionnel : ingénieur, chercheur, enseignant, cadre supérieur...
- capacité de travail importante



## La filière MPSI au lycée Janson de Saily

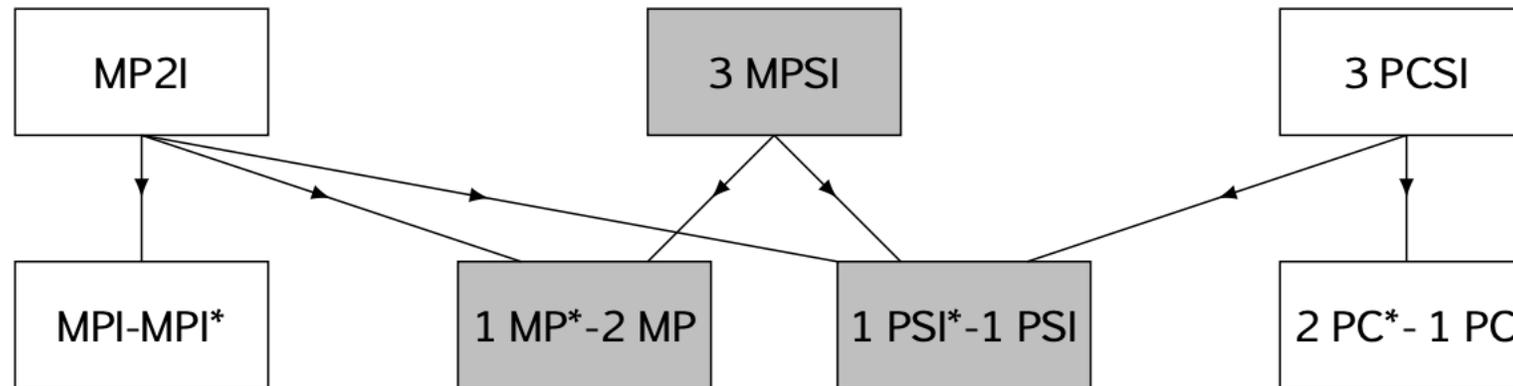
La filière MPSI dans le cursus des CPGE scientifiques :





## La filière MPSI au lycée Janson de Sailly

La filière MPSI dans le cursus des CPGE scientifiques :

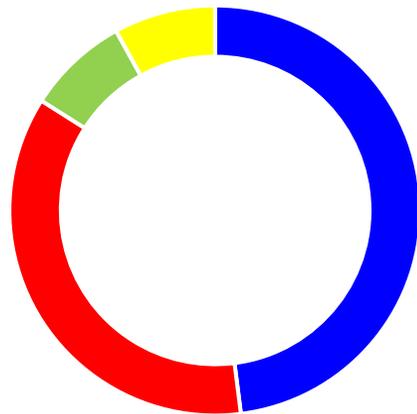


Passerelles vers les universités partenaires (double inscription) : Sorbonne Université, Paris Cité, Paris-Saclay, Dauphine, Nanterre....



## La filière MPSI au lycée Janson de Sailly

### La répartition horaire dans la filière MPSI au premier semestre



■ Mathématiques ■ Physique ■ SII ■ Informatique

+ chaque semaine :

- 2h d'interrogation orale (en alternance mathématiques/physique-chimie ; mathématiques/LV1)
- 4h de devoir surveillé (en général le samedi matin)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
8h00	TP P-C	Physique-Chimie	A TP Info	B SII	Français
9h55	A TD SII				
10h10	A TD SII		Mathématiques		Mathématiques
12h05	TP P-C				Mathématiques
13h10	TD Physique-Chimie	Anglais, Allemand, Arabe LV1	A TP Info	B TP Info	Mathématiques
15h05					TD Mathématiques
15h10	Mathématiques	Allemand, Espagnol Anglais, Arabe LV2		Physique-Chimie	TD Mathématiques
17h05					
17h10		Espagnol LV1			
19h10					

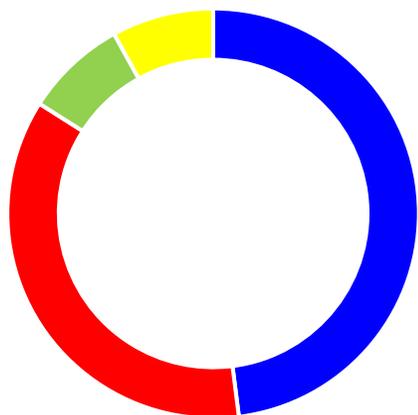
exemple d'emploi du temps



## La filière MPSI au lycée Janson de Sailly

### La répartition horaire dans la filière MPSI

au deuxième semestre



■ Mathématiques ■ Physique ■ SII ■ Informatique



- 2h de TIPE (mathématiques/physique)
- une option :
  - Informatique : 2h d'informatique supplémentaires et arrêt de la SII  
⇒ MP/MP\*
  - SII légère : 2h de SII  
⇒ MP/MP\*
  - SII renforcée : 4h de SII  
⇒ MP/MP\* ou PSI/PSI\*



## Le choix du lycée Janson de Sailly

### Conditions d'études en CPGE:

- 1350 étudiants
- internat mixte : **170** places
- internat du lycée Jean Zay (situé à deux stations de métro) : **130** places réservées

 demande à part sur *Parcoursup*

- possibilité d'un statut « interne-externé »

## Le choix du lycée Janson de Sailly



### Les atouts :

- pédagogiques

- toutes les options possibles à partir de la première année : SII ou informatique
- toutes les filières proposées en seconde année : MP/MP\* ; PSI/PSI\*
- large offre de choix de langue(s) vivante(s) : allemand, anglais, arabe, chinois, espagnol



## Le choix du lycée Janson de Sailly

### Les atouts :

- pédagogiques

- pratiques

- vie scolaire dédiée aux CPGE, pour un suivi personnalisé
- internat ouvert 7j/7
- CDI ouvert pour tous jusqu'à 23h le soir
- établissement ouvert également tous les week-ends pour les internes-externés

+ sports proposés le soir en accès libre (badminton, musculation...)



## La sélection des dossiers *Parcoursup* au lycée Janson de Sailly

- les grandes lignes :

- capacité : 144 places
- en 2023 : presque 6 000 dossiers de candidature reçus pour la filière MPSI
- rang du dernier admis : environ 2 000

- le détail :

- pré-tri informatique de l'ensemble des dossiers : une note est attribuée
- ré-étude des dossiers par les professeurs : la note informatique peut être modifiée

⇒ CLASSEMENT



## La sélection des dossiers *Parcoursup* au lycée Janson de Sailly

- les critères :

- notes en spécialité mathématiques + classement (Première et Terminale)
- notes en spécialité physique-chimie + classement (Première et Terminale)
- notes en option mathématiques expertes + classement (Terminale)
- notes en LV1 + classement (Première et Terminale)
- notes aux épreuves anticipées de français du baccalauréat (écrit + oral)

pôle scientifique

pôle littéraire

**+** - avis du chef d'établissement et des enseignants sur la candidature

- niveau du lycée d'origine (basé sur le taux de mentions obtenues au baccalauréat en 2023)