

# Optimal Sup-Spé

Groupe Ipesup

Le n°1 en Sup-Spé

MP-MP\* - PC-PC\*  
PSI-PSI\* - PT-PT\*  
MPI-MPI\*



## MATHS SPÉ

### Inscription 2024-2025



STAGE DE PRÉ-RENTRÉE  
STAGES INTENSIFS  
CYCLE ANNUEL

En présentiel ou à distance

[www.optimalsupe.fr](http://www.optimalsupe.fr)

LE N°1 EN SUP-SPÉ

# SOMMAIRE

UNE PRÉPA OPTIMALE	3
LA PLATEFORME MOODLE, UN ESPACE NUMÉRIQUE PERSONNALISÉ	4
<b>LES STAGES INTENSIFS</b>	5
> LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE	6
> LES STAGES INTENSIFS ANNUELS	8
> LE CYCLE DE STAGES	10
<b>LE CYCLE ANNUEL (À PARIS OU À DISTANCE)</b>	11
<b>ORGANISATION GÉNÉRALE</b>	14



COURS PRIVÉ D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

## OPTIMAL SUP SPÉ

est la prépa n°1 dans le soutien en classes préparatoires scientifiques Maths Sup et Maths Spé


Découvrez nos 3 formules principales :

- > Le Cycle Annuel Maths Spé
- > Le Stage de pré-rentree et les stages intensifs
- > Le Cycle de Stages



101 boulevard  
Raspail  
75006 PARIS

[www.optimalsupspe.fr](http://www.optimalsupspe.fr)

 @optimalsupspe

 chaîneOptimalSup-Spé

# UNE PRÉPA OPTIMALE

Les concours scientifiques sont parmi les plus sélectifs des classes préparatoires. Avec plus de 60 % des coefficients dans toutes les filières, les mathématiques et la physique demeurent les deux matières clés pour les réussir. Pour assurer l'intégration dans l'une des meilleures Écoles, il faut viser l'excellence.

Fort de près de 20 ans d'expérience en Maths Sup/Maths Spé, Optimal Sup-Spé propose aux Maths Spé des formules de cours complètes et spécifiques avec :

- > des petits groupes et des groupes de niveau d'étudiants d'une même filière
- > des polycopiés complets : fiches de cours, fiches de méthodes, exercices et problèmes corrigés
- > des professeurs pédagogues issus de l'ENS, de l'X, de Centrale et des Mines
- > un suivi individualisé complet : concours blancs, coaching, préparation aux oraux...

Avec plus de 1000 étudiants de Maths Sup/Maths Spé inscrits chaque année et des professeurs parmi les plus brillants étudiants et diplômés des ENS, de l'X, de CentraleSupélec et des Mines de Paris, Optimal Sup-Spé est le n°1 dans la préparation aux concours scientifiques en Mathématiques, Physique, Chimie, Sciences de l'ingénieur, Français, Python et Anglais.

Notre équipe administrative et pédagogique vous accompagne toute l'année. Disponible et dévouée, elle est au service de la réussite de ses élèves.



# À DISTANCE

## DÉCOUVREZ NOTRE NOUVEAU DISPOSITIF

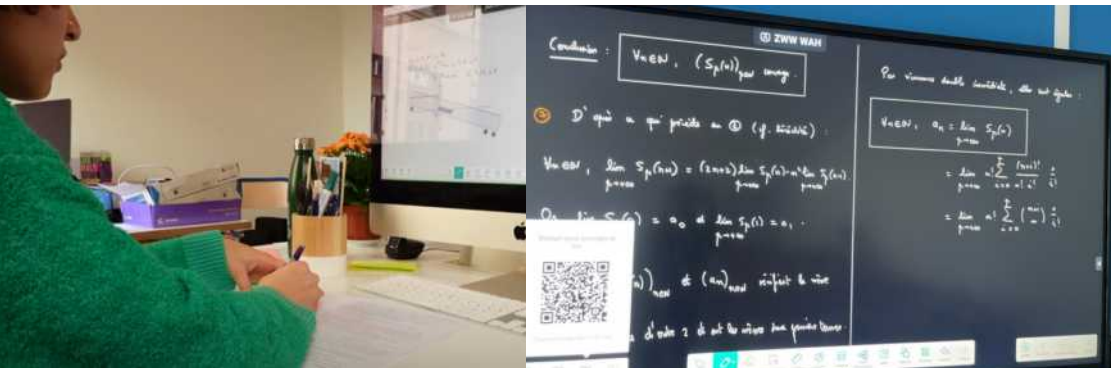
Depuis la rentrée 2024, Optimal Sup-Spé s'est installé avec l'ensemble des formations d'Ipesup dans des **nouveaux locaux équipés d'un système numérique 100% adapté aux cours en distanciel** (tableaux numériques lumineux, caméra et son HD...), permettant aux élèves de suivre les cours et stages proposés par l'Ecole également à distance, dans les meilleures conditions possibles.

### À la maison comme en classe !

Avec un ordinateur et une bonne connexion internet, vous rejoignez en 1 clic votre salle à l'horaire prévu et profitez d'un cours en interaction directe avec le professeur et les autres élèves, sur un grand tableau numérique, comme dans une vraie salle de classe, depuis chez vous.

### Une interaction optimale avec le professeur

- vous disposez d'**outils de haute qualité** pour échanger avec vos professeurs
- vous pouvez interrompre le cours et **poser vos questions à tout moment**
- vous pouvez également **échanger en direct** avec les élèves présents dans la salle
- vous pouvez **partager des fichiers à tout moment** via le chat avec votre professeur



# LES STAGES INTENSIFS

LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE  
LES STAGES ANNUELS  
LE CYCLE DE STAGES

# LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE

AOÛT 2024

Optimal Sup-Spé organise un Stage de Pré-rentrée fin août 2024 dont l'objectif est de reprendre l'ensemble du programme de 1ère année (et aborder le début du programme de Maths Spé pour les meilleurs groupes) afin de retrouver méthode, rigueur et rédaction et d'entamer une préparation ciblée concours dès la rentrée scolaire.



 PETITS GROUPES PAR  
FILIÈRE ET PAR NIVEAU



**POUR QUI ?**  
POUR LES ÉLÈVES QUI ENTRENT EN MPSI,  
MP2I, PCSI OU PTSI À LA RENTRÉE 2024

## Le stage de pré-rentrée en pratique



Du **vendredi 23 août** au **jeudi 29 août** 2024 soit 7 jours, dimanche inclus.  
Le module de **français** est dispensé du **mardi 20 août** au **jeudi 22 août** 2024.  
Le module de **Python** est dispensé les **vendredi 30** et **samedi 31 août** 2024.



**Matières** au choix : mathématiques, physique-chimie (ou physique-SI), français python. Le stage comprend 14h d'étude suivie, quelque soit le choix de matières.



En **présentiel** à Paris (6ème) ou à **distance** depuis nos salles de classes virtuelles hybrides.

## Le stage de français

Ce module propose 20 heures de cours sur le thème 2024-2025 : individu et communauté. Au menu : cours sur le thème et méthodologie renforcée sous forme de travaux pratiques puis analyse et étude des 3 œuvres au programme. Retrouvez le détail des oeuvres sur notre site internet.

# TARIFS

## TARIFS

<b>MATHS 28H</b>	<b>790€</b>
<b>PHYSIQUE-CHIMIE OU PHYSIQUE-SI 21H</b>	<b>590€</b>
<b>MATHS + PHYSIQUE-CHIMIE (OU PHYSIQUE-SI) 49H</b>	<b>1250€</b>
+ 14h d'étude suivie inclus dans le stage	
<b>FRANÇAIS 20H</b>	<b>690€</b>
<b>PYTHON 14H</b>	<b>390€</b>

**+ Bénéficiez d'une réduction immédiate de 1 000€ sur le cycle annuel pour toute inscription simultanée aux deux formules (uniquement valable avec un stage complet maths + physique-chimie ou physique-SI)**



$$V = \frac{4}{3} \pi r^3$$

Depuis 2009, Optimal Sup-Spé s'engage pour l'égalité des chances.  
Nous consulter pour connaître les tarifs boursiers.



## L'étude suivie encadrée

Chaque soir, de 17h15 à 19h15, nos élèves peuvent participer aux séances d'étude suivie. L'équipe des professeurs est présente pour encadrer les élèves de manière individualisée et répondre à toutes leurs questions, tant sur leur travail personnel que sur les sujets ou supports du stage.





# LES STAGES ANNUELS

## PENDANT LES VACANCES SCOLAIRES 2024-2025

Optimal Sup-Spé organise des stages intensifs toute l'année pendant les vacances scolaires en mathématiques, physique, chimie, sciences de l'ingénieur, français, python, et anglais.

L'objectif est de réviser et approfondir à son rythme le programme de Maths Spé au fil de l'année. Optimiser toutes ses chances de réussite aux concours en se préparant de manière intensive avec des enseignants issus des meilleures Écoles. Séances de 4h exclusivement sur des annales.

## Les dates de stages 2024-2025

PETITS  
GROUPES PAR  
FILIERE ET  
PAR NIVEAU

### STAGE DE TOUSSAINT (5 jours)

du lundi 21 au vendredi 25 octobre

### STAGE DE NOËL (5 jours)

du jeudi 26 au lundi 30 décembre

### STAGE DE FÉVRIER (5 jours)

du lundi 17 au vendredi 21 février (zone B et C)  
du lundi 24 au vendredi 28 février (zone A et C)

### STAGE RÉVISIONS CONCOURS (7 jours)

Les dates seront communiquées sur notre site internet après la sortie du calendrier officiel des épreuves écrites.



**Matières au choix** : mathématiques, physique, chimie ou SI, français\*, anglais\*, python\*. Chaque stage comprend 10h d'étude suivie (14h pour le stage révisions concours), quelque soit le choix de matières.



En **présentiel** à Paris 6ème ou à **distance** depuis nos salles de classes virtuelles hybrides.



Un **Concours blanc** optionnel à composer est proposé à chaque fin de stage (le samedi matin) en maths ou en physique, corrigé et noté par votre professeur.

## Le stage d'anglais

Vous avez besoin d'un renforcement et/ou d'un entraînement intensif en anglais, l'objectif du stage est de reprendre les différents exercices des concours et de combler les lacunes accumulées de chacun.

Stage de Toussaint du mercredi 30 octobre au vendredi 1er novembre 2024, soit 20h de cours.

\*Modules complémentaires proposés selon les périodes, voir page ci-contre.

# TARIFS

## TARIFS

**MATHS** 20H / 28H\*

5 j.

7 j.\*

690€ / 890€

**OPTIONS** (PHYSIQUE + CHIMIE OU PHYSIQUE + SI) 15H / 21H\*

550€ / 650€

**MATHS + OPTIONS** 35H / 49H\*

1150€ / 1450€

+ 10h/14h\* d'étude suivie inclus dans chaque stage

\* Stage de **Révisions concours** seulement (stage de 7 jours aux volumes horaires supérieurs).



## + LES MODULES COMPLÉMENTAIRES SELON LES PÉRIODES

<b>FRANÇAIS</b> 20H	Toussaint	(du 28 au 30 oct. 2024)	<b>690€</b>
<b>ANGLAIS</b> 20H	Toussaint	(du 30 oct. au 1er nov. 2024)	<b>690€</b>
<b>FRANÇAIS</b> 14H	Février	(les 15-16 ou 22-23 fév. 2025)	<b>450€</b>
<b>PYTHON</b> 14H	Février	(les 15-16 fév. 2025)	<b>450€</b>



Depuis 2009, Optimal Sup-Spé s'engage pour l'égalité des chances.  
Nous consulter pour connaître les tarifs boursiers.



# LE CYCLE DE STAGES



À PARIS OU À DISTANCE

Le Cycle de Stages proposé par Optimal Sup-Spé est une formule idéale pour vous accompagner en Maths Spé et préparer les concours des Écoles d'ingénieurs. Articulée autour de **2 à 4 stages de révision complet** (maths + physique-chimie *ou* physique-SI) pendant les vacances scolaires **au choix à Paris ou à distance**, cette formule permet une révision régulière et efficace jusqu'aux concours.

## TARIFS

MATHS + PHYSIQUE-CHIMIE (OU PHYSIQUE-SI\*)

		REMISE
2 STAGES* (3 MATIÈRES)	2200€ au lieu de 2300€	100€ +
3 STAGES* (3 MATIÈRES)	3150€ au lieu de 3450€	200€ +
4 STAGES (3 MATIÈRES)	4150€ au lieu de 4750€	300€

\*sans le stage de révisions concours (stage de 7 jours au volume horaire supérieur)

+ 10h d'étude suivie inclus dans chaque stage  
(sauf pour le stage de révisions concours : 14h)



Accès à notre Bibliothèque  
pédagogique en ligne

Un espace numérique complet pour un  
suivi à distance 7j/7 depuis chez vous

Polycopiés  
complets

Concours blancs



Exercices corrigés  
interactifs

Cours en vidéos

Professeur attitré  
en Maths et Physique  
par mail 7j/7



$$V = \frac{4}{3} \pi r^3$$



# LE CYCLE ANNUEL

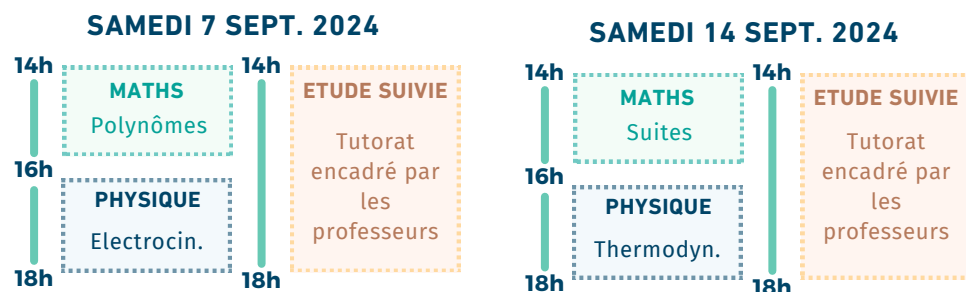


# LE CYCLE ANNUEL

## COURS EN PRÉSENTIEL À PARIS OU À DISTANCE DEPUIS CHEZ VOUS

Le Cycle Annuel est la formule idéale pour vous garantir une préparation solide aux concours des grandes Écoles d'ingénieurs. Vous pouvez moduler vos révisions selon vos difficultés et vos besoins, avec des séances de mathématiques, de physique et de tutorat encadrées par nos professeurs. Les cours et TD sont assurés les samedis après-midi de 14h à 18h, dans nos locaux à Paris, ou à distance depuis chez vous.

### Exemple de planning



Seul le tutorat est proposé durant les vacances scolaires.

**4 combinaisons possibles :**

- Maths à 14h + Physique à 16h
- Maths à 14h + Étude à 16h
- Étude à 14h + Physique à 16h
- Étude de 14h à 18h

### Le Tutorat en clair

#### Dans la semaine

Je liste les questions bloquantes auxquelles je fais face avant ma séance du samedi

#### À mon arrivée

Je m'installe et j'identifie les professeurs présents pour poser des questions

#### Je pose mes questions

J'expose mes questions au tuteur et suis attentivement ses pistes de réflexion pour retravailler mon devoir

#### Je demande des polys

Je souhaite revoir un point de cours ou m'entraîner sur des exercices complémentaires, je demande un polycopié sur le chapitre de mon choix

#### J'avance sur mes devoirs maisons

Je travaille en autonomie sur mes devoirs et sollicite les professeurs présents en cas de besoin



# TARIFS

## OFFRES EXCEPTIONNELLES DE PRÉINSCRIPTION

TARIFS	MATHS + PHYSIQUE
<b>FORMULE AVEC ENGAGEMENT ANNUEL</b> JUSQU'À FIN MARS 2025	2 990 € / AN
<b>COMBINÉE AVEC UN STAGE DE PRÉ-RENTRÉE (AVEC ENGAGEMENT ANNUEL)</b> OFFRE TARIFAIRE JUSQU'AU 20 AOÛT 2024	1 990 € / AN

**REMISE  
1 000€**

La formule débute en septembre mais peut être souscrite en cours d'année.

### Le cycle annuel en pratique

2h de TD de mathématiques par semaine

2h de TD de physique par semaine

24 polycopiés complets sur tout le programme  
cours, méthodes, exercices, corrigés

60h de cours filmés en Maths et Physique

4h de tutorat par semaine

Professeurs attirés en Maths et Physique par mail 7j/7

Des concours blancs à chaque période de vacances scolaires, corrigés par les professeurs

La préparation aux épreuves orales en maths et physique



En complément des cours, vous avez accès toute l'année, jusqu'au concours, à un **intranet personnalisé** vous permettant une révision régulière, efficace et ciblée (cours en vidéos, polycopiés complets, professeurs attirés qui répondent à vos questions par email 7j/7).

# ORGANISATION GÉNÉRALE

## Modalités d'inscription

Simple et rapide, inscrivez-vous en ligne sur notre site internet grâce à notre formulaire d'inscription 100% en ligne. Et pour toute question complémentaire, contactez-nous au 01 40 26 78 78.

[www.optimalsupspe.fr/inscription](http://www.optimalsupspe.fr/inscription)

## Modalités de règlement

- > Par carte bancaire à la fin du formulaire d'inscription en ligne.
- > Par virement en téléchargeant notre RIB lors de l'inscription en ligne
- > Par chèque à l'ordre d'Optimal Sup-Spé
- > Par mandat de prélèvement pour le règlement du cycle annuel



## Notre centre

En janvier 2024, Optimal Sup-Spé a investi un nouveau centre réunissant l'ensemble des formations du Groupe Ipsup, situé au 101 boulevard Raspail, Paris 6ème.

### > PARIS 6ÈME

- Métro
- Rennes (M°12)
  - Saint Placide (M°4)
  - Sèvre-Babylone (M°10)



## Nos révisions d'été offertes

Si vous avez besoin d'un coaching cet été pour garder le rythme, chaque semaine en juillet/août, nous vous envoyons un sujet puis quelques jours plus tard, son corrigé accompagné de conseils méthodologiques. Un **programme de révisions efficace** pour consolider ses acquis de Maths Sup. Les Révisions d'été sont offertes à tous nos élèves inscrits à l'une des formules 2024-2025

## Notre équipe pédagogique

Découvrez nos professeurs en maths sup / maths spé qui vous encadrent toute l'année pendant les stages et les cycles annuels. Issus des meilleures Écoles, ils ont par ailleurs rejoint l'équipe pour vous transmettre une pédagogie à l'écoute des spécificités et des enjeux propres à la prépa scientifique et aux exigences des concours.



**Olivier BÉGASSAT**, Docteur et agrégé de maths  
**Antoine CORNET**, professeur en prépa scientifique IPESUP  
**Paul BOUREAU**, professeur en prépa scientifique IPESUP



**Cyprien POIRIER**, agrégé et doctorant en physique  
**Paul LABAT**, agrégé de sciences de l'ingénieur  
**Renaud TALEROY**, agrégé de physique-chimie

école  
normale  
supérieure  
paris-saclay



**Louis GUILHAMON**, **Maverick CHAUWIN**,  
**Laurent ATTIAS**, **Clément FELINE**  
**Abderrahim BENDAHI**  
**Donatella BOEUF**

**Leila BESSILA**, **Joseph COMPERNOLLE**,  
**Benjamin ROYER**, **Adel CHAKIR**



**Ayoub TARGAOUI**, **Mamoun BENCHEKROUN**,  
**Vladimir PERROT**



**Youval CHAZE**, professeur en prépa scientifique IPESUP  
**Thomas CHEN**, agrégé en maths  
**Bruce VIDAL**, Docteur et agrégé de maths

Univ.





# OPTIMAL SUP-SPÉ SUR LES RÉSEAUX

## La chaîne Youtube Optimal Sup-Spé

Dès cet été, abonnez-vous à la chaîne YouTube Optimal Sup-Spé et **consolidez vos acquis du programme de maths sup.** Préliminaires, nombres complexes, suites : visionnez l'essentiel des chapitres d'algèbre et d'analyse. L'occasion également de vous permettre d'évaluer la qualité de l'enseignement de nos professeurs.

150 000 abonnés à la chaîne sont les témoins de son succès.



## Un site internet intuitif

Nos différentes formules pour les Maths Sup et les Maths Spé vous sont présentées sur notre site internet à la navigation optimale. Design, ergonomique et intuitif, notre site vous donnera accès à des **ressources gratuites** et vous pourrez faire vos **demandes de photocopiés complets** (fiche de cours, exercices et corrigés détaillés) sur le chapitre de mathématiques de votre choix.

Enfin, notre formulaire d'inscription en ligne vous permettra de vous inscrire à nos différentes formules d'accompagnement.

[www.optimalsupspe.fr](http://www.optimalsupspe.fr)

# TÉMOIGNAGES

ILS NOUS ONT FAIT CONFIANCE



*"M. Amine est très pragmatique et efficace sur les sujets. Il nous fait comprendre les notions avec des analogies. J'ai grandement progressé grâce à son enseignement."*

**Martin, élève en PSI**  
a intégré les mines



*"Le professeur de Chimie s'est assuré que nous ayons bien compris, a été très à l'écoute et a été très clair dans ses explications ! Super stage qui m'a permis de bien revoir le programme tout en m'entraînant !"*

**Mathilde, élève de MP\***  
a intégré l'X



*"Les explications étaient claires et les sujets ont abordé tout le programme. On a pu insister sur des notions vues trop rapidement dans ma prépa."*

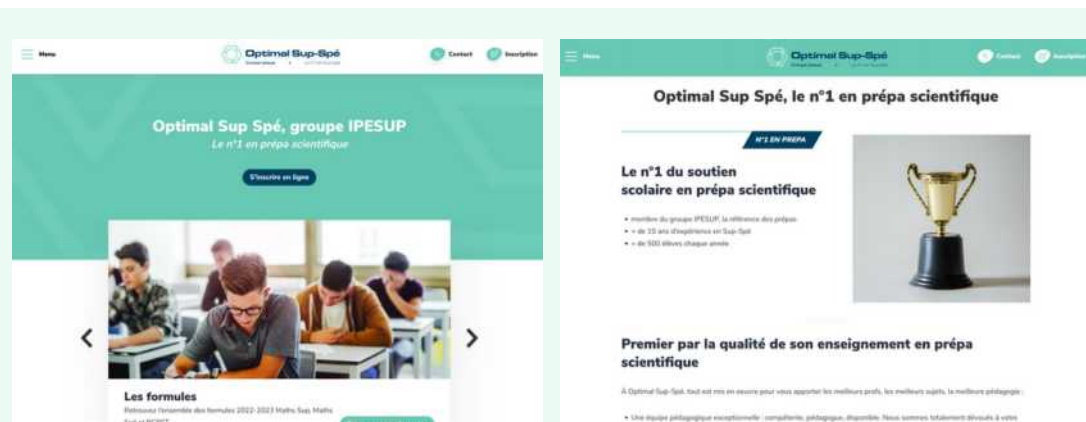
**Noé, élève en PT**  
a intégré CentraleSupélec

*"Apprentissage parfait des techniques de résolution. Ce stage permet de balayer l'ensemble du programme efficacement !"*

**Doghmane, élève en PSI\* 5/2**  
a intégré les Arts et métiers



**98%**  
des élèves  
satisfaits en  
2023-2024



## Optimal Sup-Spé


101 boulevard Raspail  
75006 Paris  
01 40 26 78 78  
contact@optimalsupspe.fr


## Ipesup

101 boulevard Raspail  
75006 Paris  
01 42 77 27 26  
www.ipesup.fr



RETROUVEZ-NOUS  
SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX :

 chaîneOptimalSup-Spé

 @ipesup



[www.optimalsupspe.fr](http://www.optimalsupspe.fr)

Cette brochure n'est pas un document contractuel.

La Direction se réserve la possibilité de toute adaptation rendue nécessaire par l'évolution des enjeux pédagogiques, ou des contextes économique et juridique.