

Optimal Sup-Spé

Groupe Ipesup

Le n°1 en Sup-Spé

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



MATHS SPÉ

Pré-inscription 2023-2024

CYCLE ANNUEL / STAGE DE PRÉRENTÉE /
CYCLE DE STAGES

En présentiel ou à distance

www.optimalsupe.fr

LE N°1 EN SUP-SPÉ

SOMMAIRE

UNE PRÉPA OPTIMALE	3
LA PLATEFORME MOODLE, UN ESPACE NUMÉRIQUE PERSONNALISÉ	4
LES STAGES INTENSIFS	5
> LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE	6
> LES STAGES ANNUELS	8
LES FORMULES CONTINUES	11
> LE CYCLE DE STAGES	12
> LE CYCLE ANNUEL MATHS SPÉ (À PARIS OU À DISTANCE)	14
ORGANISATION GÉNÉRALE	16



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



11 rue Geoffroy
l'Angevin
75004 PARIS

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 plus de 15 ans d'expérience en Maths Sup/Maths Spé, Optimal Sup-Spé propose aux Maths Spé des formules de cours complètes et inédites 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, Python, Anglais et Français.

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



LA PLATEFORME MOODLE

UN ESPACE NUMÉRIQUE PERSONNALISÉ

Bénéficiez d'un accès unique à l'ensemble de nos ressources pédagogiques (polycopiés complets, concours blancs et vidéos de cours), triées et filtrées en fonction de votre année, votre filière et vos besoins de révisions.

Accès offert pour toute inscription à notre cycle annuel.

Un outil simple et intuitif disponible sur téléphone, tablette et ordinateur



- > Liens vers les cours et les études suivies en live via **Zoom**
- > Sujets et corrections des séances téléchargeables et imprimables
- > Fiches de cours et polycopiés sur les thèmes abordés
- > Vidéos pédagogiques sur les thèmes des séances abordés

80

cours de maths filmés
disponibles sur la plateforme.

70

vidéos d'exercices de maths
entièrement corrigés.



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



www.campusnumerique.ipesup.fr

LES STAGES INTENSIFS



LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE
TOUSSAINT / NOËL / FÉVRIER /
RÉVISIONS CONCOURS

LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE

AOÛT 2023

Optimal Sup-Spé organise un Stage de Pré-rentree fin août 2023 dont l'objectif est de reprendre l'ensemble du programme de Terminale utile à la prépa (et aborder le début du programme de maths sup pour les meilleurs groupes) afin de retrouver méthode, rigueur et rédaction.



PETITS GROUPES PAR
FILIÈRE ET PAR NIVEAU



POUR QUI ?

POUR LES ÉLÈVES QUI ENTRENT EN MP,
MPI, PC, PSI OU PT À LA RENTRÉE 2023

Le stage de pré-rentree en pratique



Du **jeudi 24 août** au **jeudi 31 août** 2023 soit 8 jours, dimanche inclus.

Le module de **français** est dispensé du **lundi 21 août** au **mercredi 23 août** 2023.

Le **python** aura lieu les 24, 26, 28 et 30 août (18h30 - 20h30) et le samedi 2 septembre (journée complète).



Matières au choix : mathématiques, physique, chimie, SI, français, python.

Le stage comprend 16h d'étude suivie.



En **présentiel** à Paris (4ème ou 7ème) ou à **distance** depuis nos salles de classes virtuelles hybrides.

Le stage de français

Ce module propose 24 heures de cours sur le thème 2023-2024, **Faire croire**.

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 œuvres sur notre site internet.

L'étude suivie encadrée

Chaque soir, de 18h15 à 20h15, 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.

TARIFS

OFFRE DE PRÉINSCRIPTION JUSQU'AU 31 JUILLET 2023

REMISE
12%

MATHS 32H	780€
PHYSIQUE 16H	390€
CHIMIE OU SI 16H	390€
FRANÇAIS 24H	615€
PYTHON 16H	390€

*UNIQUEMENT EN CAS D'INSCRIPTION
COMBINÉE À UN CYCLE CONTINU

soit
16€/h

TARIFS STANDARDS

MATHS 32H	890€
PHYSIQUE 16H	445€
CHIMIE OU SI 16H	445€
FRANÇAIS 24H	700€
PYTHON 16H	445€

Cycles continus = Cycle de stages / Cycle annuel.

Exemple pour un stage Maths (32h de cours + 16h d'étude suivie) à 890€, le tarif réduit pour nos élèves de cycle continu est de 780€. Tarif horaire effectif sur la base de 48h de face-à-face pédagogique : 16 €/h.



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

Depuis 2009, Optimal Sup-Spé s'engage pour l'égalité
des chances.

Nous consulter pour connaître les tarifs boursiers.



LES STAGES INTENSIFS

PENDANT LES VACANCES SCOLAIRES 2023-2024

Optimal Sup-Spé organise des stages intensifs toute l'année pendant les vacances scolaires en mathématiques, physique, chimie, sciences de l'ingénieur, python, français 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 2023 - 2024

PETITS
GROUPES PAR
FILIÈRE ET
PAR NIVEAU

STAGE DE TOUSSAINT

du lundi 23 au samedi 28 octobre

STAGE DE NOËL

du mardi 26 au dimanche 31 décembre

STAGE DE FÉVRIER

du lundi 19 au samedi 24 février (zone A et C)
du lundi 26 février au samedi 2 mars (zone A et B)

STAGE RÉVISIONS CONCOURS - AVRIL

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 12h à 16h d'étude suivie, quelque soit le choix de matières.



En **présentiel** à Paris 4ème, Paris 6ème ou à **distance** depuis nos salles de classes virtuelles hybrides

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 Noël du mardi 2 janvier au jeudi 4 janvier 2024, soit 24h de cours.

*Selon les périodes. Voir page suivante.

TARIFS

TARIFS STANDARDS

MATHS 24H / 32H* **700€ / 890€**

PHYSIQUE 12H / 16H* **350€ / 445€**

CHIMIE OU SI 12H / 16H* **350€ / 445€**

+ 12h/16h* d'étude suivie inclus dans chaque stage

*Le stage Révisions Concours est un stage de 8 jours au volume horaire supérieur.

+ LES OPTIONS SELON LES PÉRIODES

FRANÇAIS 24H	Toussaint	700€
PYTHON 24H	Toussaint	700€
ANGLAIS 24H	Noël	700€
FRANÇAIS 14H	Février	400€
PYTHON 16H	Février	445€



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



À DISTANCE

COMMENT ÇA MARCHE ?

Optimal Sup-Spé a entièrement équipé ses salles de classe d'un système de haute qualité, permettant aux élèves de suivre l'ensemble des formations proposées par l'Ecole également à distance, dans les meilleures conditions possibles.

À la maison comme en classe !

Nos salles de classe dédiées aux cours à distance sont équipées d'un ensemble audio-vidéo de haute qualité connecté à Zoom. 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, 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 FORMULES CONTINUES

LE CYCLE DE STAGES
LE CYCLE ANNUEL

LE CYCLE DE STAGES

À PARIS OU À DISTANCE

Le Cycle de Stages intensifs proposé par Optimal Sup-Spé est une formule complète pour préparer les concours des Écoles d'ingénieurs. Articulée autour de 2 à 4 stages intensifs de révisions pendant les vacances scolaires au choix à Paris ou à distance, cette formule permet une révision régulière et efficace en Maths Spé.

Le cycle de stages en pratique

Je choisis mes stages de maths au choix parmi

Toussaint
—
Noël
—
Février
—
Révisions concours
8 jours en avril

J'ajoute des matières supplémentaires par stage si besoin

Physique
—
Chimie ou SI
—
Français*
—
Anglais*
—
Python*

*selon les périodes

Je renforce mon accompagnement avec le Cycle Annuel qui comprend

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

Polycopiés complets



Concours blancs

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

Problèmes de révisions

Cours en vidéos

+ 12h d'étude suivie inclus dans chaque stage

LES DATES DE STAGES

STAGE DE TOUSSAINT

> du 23 au 28 octobre 2023

STAGE DE NOËL

> du 26 au 31 décembre 2023

STAGE DE FÉVRIER

> du 19 au 24 février 2024 (zone A et C)

> du 26 février au 2 mars 2024 (zone A et B)

STAGE RÉVISIONS CONCOURS

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

PETITS GROUPES PAR FILIÈRE ET PAR NIVEAU



$$\sqrt{v} = \frac{4}{3}\pi r^3$$



TARIFS

OFFRE PROPOSÉE UNIQUEMENT EN PRÉINSCRIPTION

TARIFS PRÉINSCRIPTION

JUSQU'AU 31 JUILLET 2023

MATHÉMATIQUES UNIQUEMENT

REMISE

2 STAGES DE MATHS	1250€ au lieu de 1400€	150€
3 STAGES DE MATHS	1850€ au lieu de 2100€	250€
4 STAGES DE MATHS	2640€ au lieu de 2990€	350€

Si votre cycle de 2 ou 3 stages inclus le stage Révisions Concours de 8 jours, alors il convient d'ajouter 190€ aux montants correspondants ci-dessus.

MODULE 12H SUPPL. **350€** par module par stage
PHYSIQUE OU CHIMIE OU SI
EN OPTION

MODULE 16H SUPPL. **445€** par module
PHYSIQUE OU CHIMIE OU SI
EN OPTION EN STAGE RÉV. CONCOURS



"Je recommande les stages d'Optimal Sup-Spé. C'est un moyen de réviser efficacement sous la supervision d'enseignants de qualité. Je sens que je me suis amélioré en seulement 6 jours !"

"J'ai apprécié travailler différentes annales de concours qui regroupent plusieurs chapitres. Le professeur a été très clair sur les rappels de cours et la transmission de méthodes."

Thomas, élève en MPI

Soraya, élève en PC

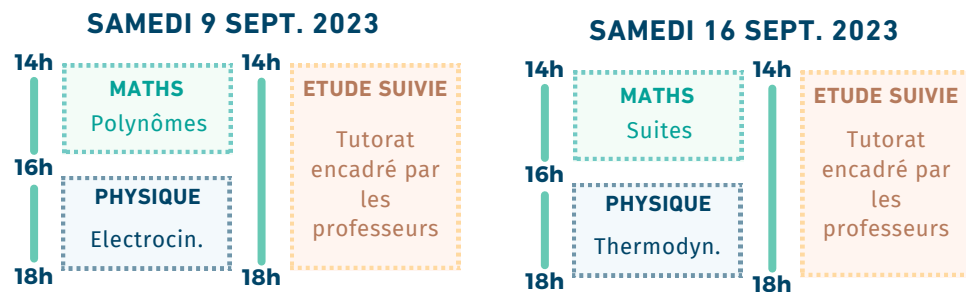


LE CYCLE ANNUEL

COURS EN PRÉSENTIEL À PARIS
OU À DISTANCE DEPUIS CHEZ VOUS

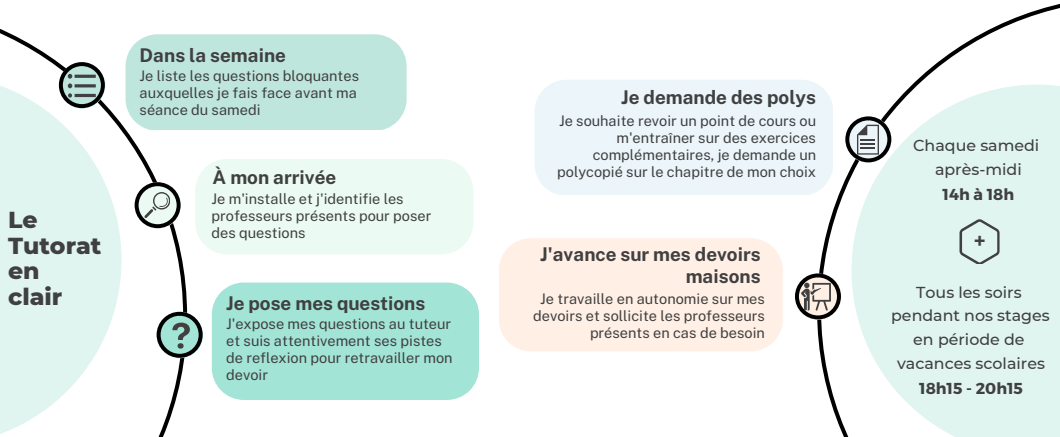
Le Cycle Annuel est la formule idéale pour vous garantir une préparation solide aux concours des Écoles d'ingénieurs. Vous pouvez moduler vos révisions selon vos difficultés et vos besoins, avec des séances de mathématiques, de physique et de tutorat encadrées par nos professeurs. Les cours et TD sont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

Exemple de planning pour un élève en MP



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



TARIFS

OFFRES EXCEPTIONNELLES DE PRÉINSCRIPTION

TARIFS PRÉINSCRIPTION JUSQU'AU 31 JUILLET 2023	MATHS + PHYSIQUE	REMISE 700€
ENGAGEMENT ANNUEL JUSQU'À FIN MARS 2024		2450€
TARIFS STANDARDS	MATHS + PHYSIQUE	
ENGAGEMENT ANNUEL JUSQU'À FIN MARS 2024		3150€

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 photocopiés 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, photocopiés 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.

Vous pouvez également nous retourner la fiche d'inscription papier complétée et signée, avec le règlement complet.

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

Nos centres

> PARIS 4ÈME

- Métro
- Hôtel de Ville
 - Rambuteau
 - Châtelet

> PARIS 16ÈME

- Métro
- Boissière
 - Trocadéro

> PARIS 7ÈME

- Métro
- Ecole Militaire
 - La Tour-Maubourg



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 2023-2024

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 après plus de 50 heures de formation au sein du groupe Ipesup 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
Florentin GUTH,
Antoine CORNET, professeur en prépa scientifique IPESUP
Paul BOUREAU, professeur en prépa scientifique IPESUP



Cyprien POIRIER, agrégé et doctorant en physique
Dimitri LABAT, agrégé de physique
Corentin DABARD, agrégé en physique-chimie
Renaud TALEROY, agrégé de physique-chimie

école normale supérieure paris-saclay



Louis GUILHAMON,
Maverick CHAUWIN,
Laurent ATTIAS.

Leïla BESSILA, **Joseph COMPERNOLLE**,
Jérôme TEYTU, **Benjamin ROYER**,
Hugo LAW-KOUNE, **Romain PETIT**,
Adel CHAKIR, également colleurs en CPGE scientifiques



Dimitri FOURCADE, agrégé en maths
Mamoun BENCHEKROUN



Youval CHAZE, professeur en prépa scientifique IPESUP
Thomas CHEN, agrégé en maths
Michaël FREUND, 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

TÉMOIGNAGES

ILS NOUS RECOMMANDENT



"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

"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*



"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

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

Doghmane, élève en PSI* 5/2

98%
des élèves
satisfaits en
2022-2023



The image shows two screenshots of the website. The left screenshot is the homepage, featuring the logo 'Optimal Sup-Spé, groupe IPESUP' and the tagline 'Le n°1 en prépa scientifique'. It includes a 'S'inscrire en ligne' button and a photo of students in a classroom. The right screenshot is a page titled 'Optimal Sup Spé, le n°1 en prépa scientifique'. It highlights 'N°1 EN PRÉPA' and 'Le n°1 du soutien scolaire en prépa scientifique'. It lists features: 'membre du groupe IPESUP, la référence des prépas', 'de 10 ans d'expérience en Sup-Spé', and 'de 500 élèves chaque année'. It also mentions 'Premier par la qualité de son enseignement en prépa scientifique' and 'À Optimal Sup-Spé, tout est mis en oeuvre pour vous apporter les meilleurs profs, les meilleurs sujets, la meilleure pédagogie.' and 'Une équipe pédagogique exceptionnelle : compétente, pédagogue, disponible. Nous sommes totalement dévoués à votre'.

Optimal Sup-Spé

11 rue Geoffroy l'Angevin
75004 Paris
01 40 26 78 78
contact@optimalsupspe.fr

Ipesup

18 rue du Cloître Notre-Dame
75004 Paris
01 44 32 12 00
www.ipesup.fr

Prépasup

16B rue de l'Estrapade
75005 Paris
01 42 77 27 26
www.ipesup.fr

RETROUVEZ-NOUS
SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX :



@optimalsupspe



chaîneOptimalSup-Spé



Optimal Sup-Spé

Groupe Ipesup ■ Le n°1 en Sup-Spé

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.