

# Optimal Sup-Spé

Groupe Ipesup

Le n°1 en Sup-Spé



en présentiel



à distance



## BCPST 1ère année Pré-inscription 2021-2022

- Cycle Annuel  
Stage de Pré-rentrée  
Cycle de Stages
- BCPST 1ère année

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

DÉCOUVREZ L'EXCELLENCE



11 rue Geoffroy  
l'Angevin  
75004 Paris

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

 [www.facebook.com/  
optimalsupspe](https://www.facebook.com/optimalsupspe)

 chaîne Optimal Sup-Spé



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 ci-dessous nos 4 formules principales

- ◊ Le Cycle Annuel BCPST 1ère année
- ◊ Le Stage de Pré-rentree et les Stages intensifs
- ◊ Le Cycle de Stages et Suivi pédagogique
- ◊ Le Suivi pédagogique E-Learning

## Sommaire

UNE PRÉPA OPTIMALE	3
OPTIMAL SUP-SPÉ : LE N°1 EN SUP-SPÉ	4
À DISTANCE, COMMENT ÇA MARCHE ?	6
NOS FORMULES	8
LE CYCLE ANNUEL BCPST 1ÈRE ANNÉE : LA FORMULE IDÉALE	9
LE STAGE DE PRÉ-RENTREE ET LES STAGES INTENSIFS 2021-2022	12
LE CYCLE DE STAGES ET SUIVI PÉDAGOGIQUE	14
LE SUIVI PÉDAGOGIQUE E-LEARNING	16
ORGANISATION GÉNÉRALE	18

# UNE PRÉPA OPTIMALE



Les concours BCPST sont parmi les plus sélectifs des classes préparatoires. Avec plus de 50 % des coefficients, les mathématiques et la physique-chimie 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 15 ans d'expérience en CPGE scientifiques, Optimal Sup-Spé propose aux étudiants de BCPST 1ère année des formules de cours complètes et inédites avec :

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

Avec plus de 500 étudiants de Maths Sup/Maths Spé inscrits chaque année et des professeurs parmi les plus brillants étudiants et diplômés de l'X, des Ens, de CentraleSupélec et des Mines de Paris, Optimal Sup-Spé est le n°1 dans la préparation aux concours scientifiques en Mathématiques, Physique, Chimie, Biologie, Python, Anglais et Français.

Optimal Sup-Spé vous accompagne toute l'année et vous propose de découvrir ses offres de pré-inscriptions exceptionnelles.

### OFFRES EXCEPTIONNELLES DE PRÉ-INSCRIPTIONS AVANT LE 30 JUIN 2021

#### > Cycle annuel BCPST 1ère année

- Etude suivie encadrée en Maths et en Physique-Chimie

#### > Stage de Pré-rentree et Stages intensifs :

- Maths
- Physique-chimie
- Biologie
- Python
- Français
- Anglais

#### > Cycle de Stages et Suivi pédagogique E-Learning



# OPTIMAL SUP-SPÉ : Le N°1 en Sup-Spé

Depuis 15 ans, Optimal Sup-Spé est le n°1 en sup-spé : n°1 par son expérience, par sa qualité d'enseignement, pour la satisfaction de ses étudiants et pour ses résultats.

## Une prépa à taille humaine, un encadrement permanent

Antoine LAMY, Anne RASQUIN et Thibault LEMONNIER animent, avec le concours de Guillaume LONGEON, une équipe pédagogique exceptionnelle, disponible et dévouée.

Les professeurs de l'École, issus de l'X, des Ens, de CentraleSupélec et des Mines de Paris, sont engagés pour votre réussite. Ils répondent à toutes vos questions, corrigent vos copies et vous aident à progresser toute l'année par leurs cours, leur soutien et leur aide.

## Une équipe pédagogique optimale

▪ NOS PROFESSEURS SONT ISSUS DES MEILLEURES ÉCOLES :

→ Polytechnique

→ CentraleSupélec

→ Les Ens

→ Mines de Paris

Nous croyons qu'il ne suffit pas d'être excellent, ni d'être issu d'une des meilleures Écoles, pour être un bon professeur. Il faut aussi être pédagogue, dévoué et se dépasser pour ses élèves. C'est pourquoi, à Optimal Sup-Spé, nos professeurs sont recrutés après 50h de formation, exigeante et difficile.

A la suite de cette sélection unique, il font ainsi profiter nos élèves d'une pédagogie optimale, en plus de leur savoir-faire et de leur expérience de la prépa et des concours.



## Des cours en petits groupes

▪ PAR FILIÈRES ET PAR NIVEAUX :

4 à 9 élèves maximum, exclusivement de la filière BCPST.

▪ OBJECTIFS :

Faciliter la participation de chacun et personnaliser l'enseignement. Bénéficiez des cours les plus adaptés et efficaces pour vous.

## Polycopiés complets & cours filmés

▪ DES POLYCOPIÉS COMPLETS :

→ fiches de cours

→ fiches de méthodes

→ exercices et problèmes corrigés et entièrement rédigés

▪ UN ESPACE INTRANET DÉDIÉ :

→ 60 cours filmés de qualité professionnelle en Maths Sup (aperçu sur notre chaîne Youtube). L'équivalent de 40 heures de cours filmés en plus des cours sur place !

# NOUVEAU ! À DISTANCE : Comment ça marche ?

Cette année, Optimal Sup-Spé a entièrement équipé ses salles de classe de systèmes vidéo de haute qualité, permettant aux élèves de suivre l'ensemble des formations proposées en présentiel, également à distance, dans les meilleures conditions possibles.

## A la maison comme en classe !

### REJOIGNEZ LE COURS EN CLASSE DEPUIS CHEZ VOUS :

Nos salles de classes dédiées aux cours à distance sont équipées d'un système 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

### DES OUTILS INTERACTIFS 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



## En + : une plateforme pédagogique en ligne

### SIMPLE ET INTUITIVE :

- 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



## En résumé :

des cours dispensés depuis de vraies salles de classes

une interaction vivante avec vos professeurs et les autres élèves

une performance vidéo de haute qualité

un intranet avec des vidéos et des polycopiés sur les thèmes abordés

une plateforme pédagogique numérique complète et intuitive

NOS COURS À DISTANCE

## L'intranet pédagogique KLUBPREPA

1 500 fiches de cours, d'exercices et de problèmes corrigés dans toutes les matières : Maths, Physique, Chimie, mais aussi Français et Anglais. Un abonnement annuel complet est offert à tous nos élèves des Cycles continus. Nos élèves de stage peuvent s'abonner à un tarif réduit (60 € au lieu de 120 €).



## 4 formules de cours

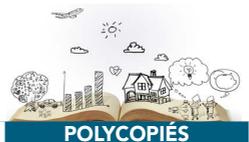
Retrouvez nos quatre formules de cours pour un soutien entièrement adapté à votre profil :

- Le Cycle Annuel BCPST 1ère année
- Le Stage de Pré-rentree et les Stages intensifs
- Le Cycle de Stages et suivi pédagogique
- Le suivi pédagogique E-Learning

## Bénéficiez du meilleur accompagnement en BCPST



STAGES INTENSIFS



POLYCOPIÉS



COURS FILMÉS

# LE CYCLE ANNUEL BCPST 1ÈRE ANNÉE : La formule idéale

Le Cycle Annuel d'Optimal Sup-Spé est la formule idéale pour progresser à son rythme et réussir sa 1ère année de BCPST. Chaque samedi, de 14h à 18h, nos professeurs issus des meilleures Écoles sont disponibles pour répondre à toutes les questions des élèves, en mathématiques et en physique-chimie. Chaque élève a la possibilité de venir travailler sur nos supports pédagogiques mis à sa disposition, ou sur son travail personnel (ses devoirs maison et devoirs sur table par exemple). Il bénéficie ainsi d'un suivi pédagogique complet !

LE CYCLE ANNUEL COMPREND :

30 SÉANCES DE TRAVAIL ENCADRÉES

Tous les samedis\* de 14h à 18h  
Étude suivie encadrée en  
maths et physique-chimie

\*Sauf pendant les vacances scolaires :  
de 18h à 20h30 tous les soirs des stages

60  
cours  
filmés

MATHS

3 concours blancs

PHYSIQUE

2 concours blancs

40  
polycopiés  
complets



Methodologie  
Conseils  
Points de cours  
avec nos  
professeurs



Optimisez  
votre temps  
de travail  
personnel



Travaillez sur  
le chapitre de  
votre choix

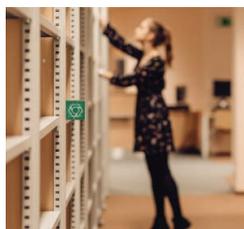
“ J'aimerais vous remercier pour tout, que ce soit les stages ou le cycle annuel, tout était parfait. Vous avez mis à notre disposition des professeurs extrêmement compétents qui m'ont fortement aidé à progresser. Et je voudrais aussi remercier toute l'équipe qui s'occupe d'Optimal. Vous avez été super . ”

■ Anaël A, PCSI



## En résumé :

- **30 SÉANCES DE TRAVAIL ENCADRÉES DE 4H**  
- par des professeurs issus de l'X, l'ENS, Centrale, Mines
- **40 SÉANCES DE TRAVAIL ENCADRÉES DE 2H30**  
- de 18h à 20h30 pendant les vacances scolaires
- **40 POLYCOPIÉS COMPLETS SUR TOUS LES CHAPITRES**  
- fiches de cours, fiches de méthodes et exercices corrigés
- **60 COURS FILMÉS EN MATHS ET EN PHYSIQUE**  
- tout le programme de 1ère année disponible en vidéo
- **UN PROFESSEUR ATTITRÉ TOUTE L'ANNÉE**  
- disponible 7j/7 pour répondre aux questions de l'élève
- **DES CONCOURS BLANCS POUR S'ENTRAÎNER**  
- 3 concours blancs en maths et 2 concours blancs en physique
- **2 COURS DE SYNTHÈSE DE 4H EN FIN D'ANNÉE**  
- entraînement sur des sujets d'Annales de concours
- **UN ABONNEMENT D'UN AN OFFERT AU SITE PÉDAGOGIQUE KLUBPREPA**  
- des cours en ligne dans toutes les matières



## TARIFS DU CYCLE ANNUEL BCPST 1ÈRE ANNÉE

MATHS + PHYSIQUE-CHIMIE

\*avec  
engagement  
annuel

abonnement de  
**250 €/mois\***

*Tarif sans engagement :*

abonnement de  
**320 €/mois**

## OFFRES EXCEPTIONNELLES DE PRÉ-INSCRIPTION

avant le 30 juin 2021

MATHS + PHYSIQUE-CHIMIE

\*avec  
engagement  
annuel

abonnement de  
**225 €/mois\***

**-25 €**  
soit  
**10 €/h**



*Tarif sans engagement :*

abonnement de  
**320 €/mois**

## BOURSIERS

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

# LE STAGE DE PRÉ-RENTRÉE et les stages intensifs 2021-2022

## Le Stage de Pré-rentrée Août 2021

Optimal Sup-Spé organise un Stage de Pré-rentrée fin août 2021.

### OBJECTIF :

Reprendre l'ensemble du programme de 1<sup>ère</sup> année (et aborder le début du programme de BCPST 2<sup>ème</sup> année pour les meilleurs groupes) afin de retrouver méthode, rigueur et rédaction.

### DATES ET DURÉE :

Du dimanche 22 août au dimanche 29 août 2021 : 8 jours, week-end inclus.

### FILIÈRE :

- BCPST 1<sup>ère</sup> année.
- Cours par petits groupes de niveaux.

### MATIÈRES AU CHOIX :

- Mathématiques (32h), Physique-Chimie (16h), Biologie (16h). Le stage inclut 20h d'étude suivie.

### TARIFS :

- Selon les modules choisis, retrouvez tous les tarifs sur la fiche d'inscription.

### LIEU DU STAGE :

- Les cours ont lieu **au choix à Paris** dans nos locaux du 4<sup>ème</sup> et du 7<sup>ème</sup> **ou bien à distance**, depuis nos classes virtuelles hybrides.

## -12%

pour nos élèves  
inscrits aux  
Cycles Continus\*

Stage de  
Pré-rentrée  
à partir de  
16 €/h

\* Cycles continus = Cycle Annuel, Cycle de Stages et Suivi Pédagogique E-Learning.

Exemple pour un stage Maths + Physique (48h de cours + 20h d'étude suivie) à 1 200 €, le tarif réduit pour nos élèves de cycle continu est de 1 050 €. Tarif horaire effectif sur la base de 68h de face-à-face pédagogique, dont 48h de cours et 20h d'aide individualisée en étude : 15,44 €/h. Boursiers : nous consulter.

## Le Stage de Français sur le thème 2021-2022

Benoît LÉVESQUE, Sciences-Po, HEC, doctorant en philosophie, professeur de Français en classes préparatoires, vous propose 24 heures de cours sur le thème **L'Enfance**. Au menu : analyse et étude des 3 œuvres au programme, cours sur le thème et méthodologie renforcée sous forme de travaux pratiques. Le stage se déroule du **mardi 17 août (14h) au vendredi 20 août (13h)**, avant le stage de Pré-rentrée scientifique. 24h de cours. Tarif : 650 €.



**NOUVEAU :**

tous nos stages  
assurés  
également  
à distance !

## Les Stages intensifs toute l'année

- Stage de Toussaint 2021
- Stage de Noël 2021
- Stage de Février 2022
- Stage de Pâques 2022

### DATES ET DURÉE :

- Plusieurs dates possibles (voir la fiche d'inscription).
- Stages de 6 jours.

### FILIÈRE :

- BCPST 1<sup>ère</sup> année.
- Cours par petits groupes de niveaux.

### MATIÈRES AU CHOIX :

- Mathématiques (24h) , Physique-Chimie (12h) et/ou Biologie (12h) + Etude Suivie (15h).

### TARIFS :

- Selon les modules choisis, retrouvez tous les tarifs sur la fiche d'inscription.

### LIEU DES STAGES :

- Les cours ont lieu au choix à Paris dans nos locaux du 4<sup>ème</sup> et du 7<sup>ème</sup> ou bien à distance, depuis nos classes virtuelles hybrides.

### EXCLUSIF : L'ÉTUDE SUIVIE DURANT TOUS VOS STAGES

Chaque soir, de 18h à 20h30, nos élèves peuvent participer aux séances d'étude suivie après les cours.

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. Un goûter est organisé à chaque séance.



Stages de  
Français,  
Anglais  
et Python  
en option

# LE CYCLE DE STAGES ET SUIVI PÉDAGOGIQUE :

## La formule complète

Le Cycle de Stages intensifs et Suivi pédagogique proposé par Optimal Sup-Spé est une formule complète pour réussir sa première année en BCPST. Articulée autour de **2 à 4 stages intensifs** de révisions pendant les vacances scolaires, au choix à Paris ou à distance, cette formule comprend également **un suivi pédagogique individualisé** de chaque étudiant, avec un professeur attitré.

### 2 à 4 stages intensifs à Paris ou à distance

Le Cycle de Stages intensifs inclut de 2 à 4 stages de mathématiques

#### LE STAGE DE TOUSSAINT : du 1er novembre au 6 novembre 2021

24H DE MATHÉMATIQUES



15H D'ÉTUDE SUIVIE



12h de Physique-Chimie et / ou Biologie en option

#### LE STAGE DE NOEL : du 26 décembre au 31 décembre 2021

24H DE MATHÉMATIQUES



15H D'ÉTUDE SUIVIE



12h de Physique-Chimie et / ou Biologie en option

#### LES STAGES DE FEVRIER : du 14 février au 05 mars 2022

24H DE MATHÉMATIQUES



15H D'ÉTUDE SUIVIE



12h de Physique-Chimie et / ou Biologie en option

#### LES STAGES DE PÂQUES : du 18 avril au 30 avril 2022

24H DE MATHÉMATIQUES



15H D'ÉTUDE SUIVIE



12h de Physique-Chimie et / ou Biologie en option



Des cours en petits groupes par filières et par niveaux



Stages de Français, Anglais et Python en option



L'étude suivie à tous nos stages

## Un suivi pédagogique individualisé

- **UN PROFESSEUR ATTITRÉ TOUTE L'ANNÉE EN MATHS ET EN PHYSIQUE**
  - disponible 7j/7 pour répondre aux questions de l'élève
- **L'ACCÈS À TOUS NOS DOCUMENTS PÉDAGOGIQUES**
  - photocopiés complets (cours, méthodes et exercices corrigés)
  - problèmes thématiques type devoirs sur table et problèmes de révisions entièrement corrigés
- **60 COURS FILMÉS PAR NOS PROFESSEURS SUR TOUT LE PROGRAMME DE MATHS SUP**
  - soit 60h de cours en plus des stages
- **3 CONCOURS BLANCS DE 4H EN MATHS**
  - et 2 concours blancs de 4h en physique
  - corrigés et commentés par votre professeur
- **UN ACCÈS D'UN AN OFFERT AU SITE PÉDAGOGIQUE KLUBPREPA**
  - une bibliothèque pédagogique en ligne avec des supports disponibles dans toutes les matières

#### TARIFS DU CYCLE DE STAGES INTENSIFS ET SUIVI PÉDAGOGIQUE

2 STAGES DE MATHS

**1 590 €**

48h + 30h d'étude

3 STAGES DE MATHS

**2 100 €**

72h + 45h d'étude

4 STAGES DE MATHS

**2 600 €**

96h + 60h d'étude



Physique ou Chimie ou SI en option  
325 €/module

#### OFFRES EXCEPTIONNELLES DE PRÉ-INSCRIPTION

avant le 30 juin 2021

2 STAGES DE MATHS

**1 350 €**

48h + 30h d'étude

**-240 €**

soit  
17 €/h

3 STAGES DE MATHS

**1 820 €**

72h + 45h d'étude

**-280 €**

soit  
15 €/h

4 STAGES DE MATHS

**2 250 €**

96h + 60h d'étude

**-350 €**

soit  
14 €/h

# LE SUIVI PÉDAGOGIQUE E-Learning

Le suivi pédagogique E-Learning propose un accompagnement autonome complet et efficace : en mathématiques et/ou en physique, bénéficiez d'un encadrement personnalisé pour vous accompagner tout au long de votre 1<sup>ère</sup> année en BCPST. Ce suivi comprend l'aide d'un professeur attiré ainsi que l'accès toute l'année à l'intégralité de nos supports pédagogiques (vidéos de cours, photocopiés complets de cours, méthodes et exercices, concours blancs pour s'entraîner...) disponibles sur une plateforme numérique intuitive dédiée.

## Contenu du suivi pédagogique E-Learning

- **LE SOUTIEN D'UN PROFESSEUR PERMANENT**
  - disponible 7j/7 pour répondre à toutes vos questions
- **+ DE 60 VIDÉOS PÉDAGOGIQUES EN LIGNE**
  - tout le programme de maths sup filmé par nos meilleurs professeurs
- **DES POLYCOPIÉS COMPLETS**
  - cours, méthodes et exercices entièrement corrigés sur chaque chapitre de votre programme
- **3 CONCOURS BLANCS DE 4H EN MATHS**
  - et 2 concours blancs en physique pour s'entraîner toute l'année
- **UN ACCÈS D'UN AN À L'INTRANET KLUBPREPA**
  - des milliers de documents pédagogiques en ligne dans toutes les matières



### TARIFS DU SUIVI PÉDAGOGIQUE E-LEARNING 2021-2022

MATHS	MATHS + PHYSIQUE	avec engagement de 8 mois
abonnement de <b>100 €/mois</b>	abonnement de <b>150 €/mois</b>	

### OFFRES EXCEPTIONNELLES DE PRÉ-INSCRIPTION

avant le 30 juin 2021

MATHS	MATHS + PHYSIQUE	avec engagement de 8 mois
abonnement de <b>85 €/mois</b>	abonnement de <b>125 €/mois</b>	

### TARIFS SANS ENGAGEMENT

MATHS	MATHS + PHYSIQUE	Boursiers : nous consulter
<b>150 €/mois</b>	<b>200 €/mois</b>	



“

*Merci à vous pour votre précieuse aide, François a pu trouver un bon rythme de travail grâce au suivi de votre école. Il a pu se lancer dans les annales très vite dans son année de 3/2 et a trouvé de l'assurance au cours de vos stages.*

”

■ Maman d'élève en PC\*

# ORGANISATION GÉNÉRALE

## BCPST

### ▪ L'ACCOMPAGNEMENT EN SUP-SPÉ S'ÉTEND AUX BCPST

Depuis plus de 5 ans, Optimal Sup-Spé a étendu son soutien aux étudiants en classes préparatoires BCPST et leur permet d'optimiser leurs chances de réussite aux concours Agro-Véto, Ens Bcpst et G2E. Pour chacune de nos formules, nous garantissons des groupes d'élèves réduits provenant spécifiquement de la filière BCPST, ainsi que des documents pédagogiques et supports de stages (Annales, sujets corrigés...) spécialement adaptés au programme BCPST.

### Modalités d'inscription

Retrouvez l'ensemble des tarifs et des modalités d'inscription sur la fiche d'inscription téléchargeable sur cette page :

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

**98%**

d'élèves  
satisfaits en  
2020-2021

Pour vous inscrire, il suffit de nous retourner la fiche d'inscription complétée et signée, avec le règlement complet (suivant les modalités de paiement) :

- **Nouveau** : 100% en ligne avec possibilité d'effectuer un règlement par carte bancaire, par virement ou par mandat de prélèvements
- par courrier si vous effectuez un règlement par chèque
- par email si vous effectuez un règlement par virement ou par mandat de prélèvements

Pour toute question ou précision complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter au 01 40 26 78 78.

### Plannings :

Les plannings définitifs des stages (horaires et adresse précise des cours, attribution des groupes et noms de vos professeurs) sont communiqués environ 10 jours à l'avance par email.

N.B. : une liste d'hébergements étudiants est disponible sur demande.

### Nos centres

#### ▶ Paris 4<sup>ème</sup>

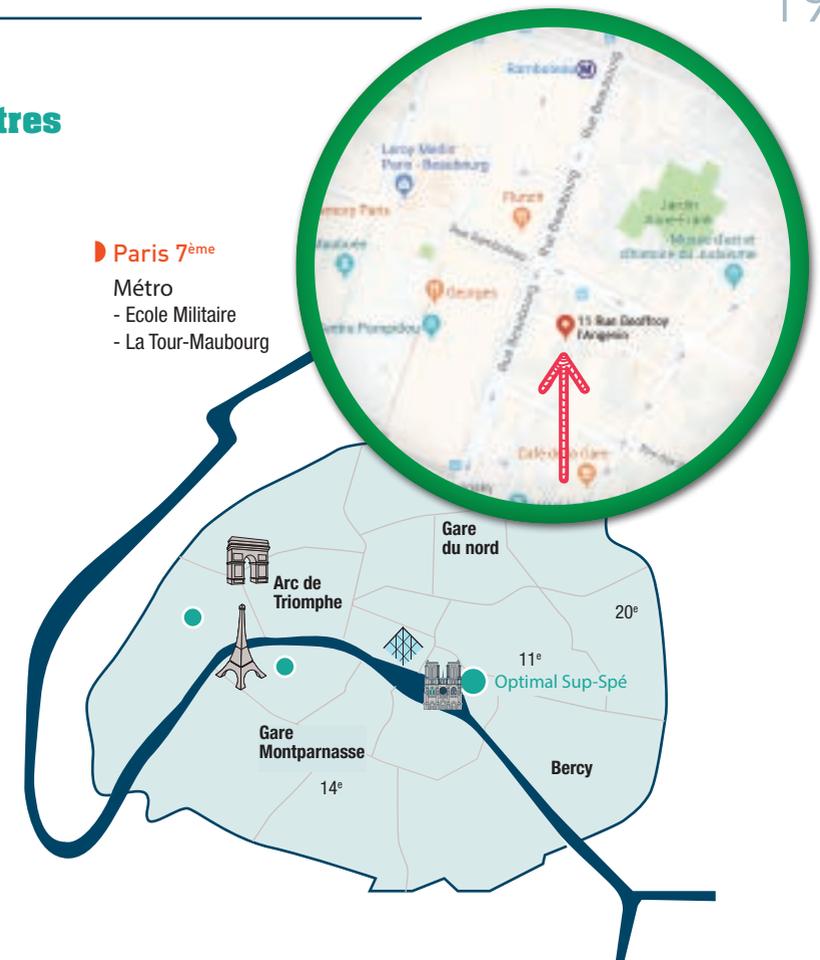
- Métro
- Hôtel de Ville
- Rambuteau
- Châtelet

#### ▶ Paris 7<sup>ème</sup>

- Métro
- Ecole Militaire
- La Tour-Maubourg

#### ▶ Paris 16<sup>ème</sup>

- Métro
- Boissière
- Victor Hugo
- Trocadéro



### L'ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

**ENS Ulm** : Olivier BÉGASSAT, Docteur et agrégé de maths, Florentin GUTH, également titulaire d'un M2 de maths, Lucas WILLEMS, colleur en CPGE scientifique, Pierre-Amaury MONARD, agrégatif et colleur en CPGE scientifique.

**ENS Paris-Saclay** : Cyprien POIRIER, agrégé et doctorant en physique, Dimitri LABAT, agrégé de physique, Corentin DABARD, agrégatif en physique-chimie, Renaud TALEROY, agrégé de physique-chimie.

**POLYTECHNIQUE** : Hubert MARTIN, Antoine KELLER, Laurent ATTIAS, également titulaires d'un M2 de maths.

**MINES - PONTS** : Olivier JASMIN, Joseph COMPERNOLLE, Jérôme TEYTU, Benjamin ROYER, Hugo LAW-KOUNE, Romain PETIT, Adel CHAKIR, également colleurs en CPGE scientifiques.

**CENTRALE PARIS** : Dimitri FOURCADE, agrégatif en maths, Mamoun BENCHEKROUN.

**UNIVERSITÉ** : Youval CHAZE, M2 de maths, agrégatif, Léo BRUNSWIC, agrégé de maths, Michaël FREUND, Docteur et agrégé de maths.

## **Optimal Sup-Spé**

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

## **Ipesup**

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

## **Prépasup**

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



**Optimal Sup-Spé**

Groupe Ipesup ■ Le n°1 en Sup-Spé

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



[www.facebook.com/optimalsupspe](https://www.facebook.com/optimalsupspe)



chaîne Optimal Sup-Spé

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.