

# Prépasup

Groupe Ipesup



## Stages Premium « Trajectoire Prépas HEC » et « Math Premium »

• **Classes  
de Terminale**

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

DÉCOUVREZ L'EXCELLENCE



16 B,  
rue de l'Estrapade  
75005 Paris

01 42 77 27 26

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

 <https://www.facebook.com/16BEstrapade/>

 <https://twitter.com/ipesup>



# Prépaspup

Groupe Ipesup

ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET SECONDAIRE PRIVÉ

**PRÉPASUP**,

est divisé en quatre départements :

**Haut Enseignement Commercial**

- HEC-ESSEC-ESCP Europe-EML (1<sup>ère</sup> année)

**Sciences Politiques**

- Institut d'Études Politiques de Paris (1<sup>er</sup> cycle)

**Baccalauréat**

- Le lycée : Premières S et ES et Terminales S et ES
- Stages intensifs et cycles continus pour les Secondes, Premières et Terminales
- English Summer Session pour Premières

**Écoles accessibles après le bac**

- Écoles de commerce (Sésame, Accès, Link...)
- Concours Pass, TAGE PostBac
- Écoles d'ingénieurs (ENI-GEIPI, Puissance-Alpha, Avenir...)
- École du Louvre
- Encadrement en Droit

## Sommaire

<b>UN ENVIRONNEMENT D'EXCEPTION</b>	<b>3</b>
<b>STAGES ET CYCLES CONTINUS DU SECONDAIRE : Panorama</b>	<b>5</b>
<b>STAGES « PREMIUM »</b>	<b>8</b>
« Trajectoire Prépas HEC »	8
« Math Premium »	11

# UN ENVIRONNEMENT D'EXCEPTION



Participer à un stage à PREPASUP pendant ses études secondaires, c'est d'abord bénéficier de l'environnement académique et géographique exceptionnel du **GRUPE IPESUP (IPESUP-PREPASUP)**.

---

**NOTRE  
MODÈLE EST  
RÉCOMPENSÉ  
PAR**

**70%**

de mentions  
Bien ou Très Bien  
au Baccalauréat  
sur 5 ans en  
moyenne,

**ET BIEN  
ENTENDU**

**100%**

de succès

---

## / **UNE FORMATION D'EXCELLENCE VERS LES FILIÈRES DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR**

- Pour bénéficier de plus de **40 ans d'expérience du GROUPE IPESUP**, l'une des toutes premières institutions en matière de préparation aux examens et concours de l'enseignement secondaire et supérieur.
- N°1 au classement des prépas au Top 3 des grandes écoles de commerce en moyenne sur 5 ans, 38% d'admis à l'IEP de Paris sur les 3 dernières années et 45% des admis à l'ENA en 2017.

## / **CINQ GRANDS SEGMENTS ÉDUCATIFS COUVRANT UNE TRÈS LARGE PALETTE**

- Le **cycle secondaire vers le Bac** classes annuelles ; stages et cycles continus.
- L'accès aux **écoles de commerce** classes préparatoires aux grandes écoles et admissions parallèles ; accès aux écoles post bac.
- La préparation aux **IEP Paris-Province, ENA,...**
- L'**accompagnement des étudiants en Math Sup et Math Spe**,
- Et la préparation à **de nombreuses autres écoles** CELSA, journalisme,...

## / **DES STAGES ET DES CYCLES CONTINUS ASSURÉS PRINCIPALEMENT PAR NOS PROFESSEURS**

Une compétence pédagogique issue de nos classes annuelles du lycée, de nos classes préparatoires à HEC et aux IEP,...

# UNE SITUATION GÉOGRAPHIQUE REMARQUABLE ET UN CADRE MODERNE

- Les stages du secondaire se déroulent pour la plupart dans les locaux de **PRÉPASUP, filiale du GROUPE IPESUP**, situés au cœur du quartier Latin sur la Montagne Sainte Geneviève, au 16 B rue de l'Estrapade (V<sup>e</sup> arrondissement de Paris).
- A quelques mètres du Panthéon et à proximité immédiate des grands lycées parisiens Henri IV et Louis le Grand, de la Sorbonne, de l'École Normale Supérieure, de la bibliothèque Sainte-Geneviève et à 15 minutes à pied d'IPESUP.
- Un **cadre agréable et fonctionnel** avec des salles de classe bien équipées et adaptées, pour des conditions optimales d'apprentissage.



## UNE TRÈS BONNE DESSERTTE

### ▶ EN RER B

Luxembourg

(à une station de l'IPESUP).

### ▶ EN MÉTRO

- Cardinal Lemoine
- Place Monge
- Maubert-Mutualité

### ▶ EN BUS

- Lignes 21, 27, 38, 47, 63, 82, 84, 85, 86 et 89



# STAGES ET CYCLES CONTINUS DU SECONDAIRE : Panorama

**Renforcer ses connaissances et ses méthodes de travail pour une préparation progressive et optimale aux études supérieures**

## DES ENSEIGNANTS DE HAUT NIVEAU

- **Des enseignants soigneusement sélectionnés et de haut niveau.** La conduite de nos stages est assurée par les professeurs de notre lycée, de nos filières de préparation à l'enseignement supérieur (classes préparatoires HEC, Sciences Po, filières scientifiques,...) ou provenant d'autres classes préparatoires, voire par des enseignants en Université.
- Le **rythme intensif** de nos stages s'appuie sur un programme précis fourni par matière en début de session, des documents structurés, un travail de révision encadré, avec un souci de **mise en activité des élèves**.
- **Une équipe dédiée à l'écoute de chacun**, autour d'Eric Duquesnoy, directeur de PRÉPASUP, ancien élève de l'École Normale Supérieure et diplômé de l'IEP.

## UN ÉVENTAIL DE FORMATIONS TRÈS ÉTENDU

- La révision et le renforcement des matières fondamentales. Mathématiques, Français, Physique-Chimie, SVT, Économie, Sciences Économiques et Sociales, Histoire-Géographie, Philosophie, Anglais, ...
- Un enseignement dispensé en appui de la scolarité pendant les études secondaires mais aussi dans le cadre d'**approches plus ciblées**, en Première et en Terminale : préparation au Bac Français, aux concours de Sciences Po, aux écoles commerciales et scientifiques accessibles après le Bac ; « *English Summer Session* », ...

- **Des nouveaux stages « Premium »**, à compter de l'année scolaire 2018-2019, en Terminale : « **Trajectoire Prépas HEC** » et « **Math Premium** ». Pour approfondir ses connaissances et ses méthodes de travail afin d'anticiper et de préparer une arrivée sereine en classe préparatoire HEC ou en classe préparatoire scientifique.

## DES FORMATS PÉDAGOGIQUES FLEXIBLES ADAPTÉS AUX BESOINS DE CHAQUE ÉLÈVE : les « stages intensifs » et les « cycles continus »

### LES « STAGES INTENSIFS »

- De la seconde à la Terminale, ils ont généralement lieu pendant les **vacances scolaires** (pré-rentree scolaire, Toussaint, Noël, février, printemps, plus ponctuellement pendant les vacances d'été).
- Répartis sur 5 ou 6 jours, à raison de 2 h à 6h par jour, suivant les matières et options choisies.
- Les stages multiples pendant l'année forment un ensemble structuré avec des contenus le plus souvent distincts. Des inscriptions multiples offrent la possibilité d'une véritable « année parallèle ».

### LES « CYCLES CONTINUS »

- A compter de la Première, des cycles continus de formation, avec des cours chaque semaine ou tous les quinze jours afin de répondre au **besoin de soutien continu** de chaque élève tout au long de l'année.
- Des séances le samedi après-midi (ou le mercredi après-midi) hors vacances scolaires.
- Des formules flexibles avec des **abonnements globaux** ou des formules de **cycle continu « à la carte »** (une séance unique avec thème connu à l'avance).

Nos stages et nos cycles continus seront naturellement progressivement adaptés à la réforme de l'enseignement secondaire dont les grandes lignes ont été annoncées le 14 février 2018 et qui conduira notamment à la mise en place d'un nouveau baccalauréat en 2021.

## PANORAMA DES STAGES INTENSIFS ET DES CYCLES CONTINUS EN CLASSES DE SECONDE, PREMIÈRE OU TERMINALE

	SECTIONS	STAGES INTENSIFS Périodes de stage pendant les vacances scolaires <sup>(1)</sup>	CYCLES CONTINUS
EN SECONDE		Français + Maths + options autres matières	
		Tremplin Bac Français (en fin de seconde)	
EN PREMIÈRE	S, ES, L	Toutes Matières, Pré-rentree et Pâques	
	S, ES, L	Préparation au Bac Français (écrit, oral, bac blanc)	FRANÇAIS +
	S	Maths 1 <sup>ère</sup> S	MATHS 1 <sup>ère</sup> S
	S, ES, L	Initiation aux Concours Sciences Po <sup>(3)</sup>	SCIENCES PO <sup>(3)</sup> SCIENCES PO+ <sup>(3)</sup>
	ES, L	Études documents éco. et socio. 1ES <sup>(2)</sup>	
	S, ES, L	« <i>English Summer Session</i> » <sup>(3)</sup>	
EN TERMINALE	S	Maths et Physique-Chimie	MATHS PHYSIQUE-CHIMIE
	ES	Maths et Économie	
	S, ES, L	Toutes Matières, Pâques	
	S, ES, L	Préparation Sciences Po <sup>(3)</sup>	PRÉPARATION SCIENCES PO <sup>(3)</sup>
	S, ES	Trajectoire Prépas HEC	
	S	Math Premium	
	S, ES, L	Préparation Concours Écoles Post-bac <sup>(4)</sup>	
	S, ES, L	AUTRES : « Cap sur le Sup » pour découvrir le supérieur ; Etudes docs. éco. et socio ; Bac Blanc Prépasup ; Dernière semaine de révision « <i>English Summer Session</i> » <sup>(3)</sup> , prépa SAT et ACT <sup>(3)</sup>	

(1) Sauf mention spécifique indiquée dans le tableau, les stages, organisés le plus souvent sur 5-6 jours, se tiennent pendant plusieurs périodes de vacances scolaires au cours de l'année. Voir programme précis stage par stage dans la brochure

(2) Au printemps

(3) Voir brochure séparée

(4) Écoles accessibles après le bac : ingénieurs (concours Puissance Alpha, Avenir, ...) et écoles de commerce (Sesame, Accès...).

Voir brochure séparée

# LES STAGES « PREMIUM » :

## « Trajectoire Prépas HEC » et « Math Premium »

### DEUX NOUVEAUX STAGES INTENSIFS

- À compter de la rentrée 2018-2019.
- À destination des très bons élèves de Terminale - Motivés et ambitieux.
- Qui se préparent à entrer **en classe préparatoire commerciale (HEC), en classe préparatoire scientifique (Math Sup)** ou à rejoindre une université scientifique de haut niveau.

## TRAJECTOIRE PRÉPAS HEC

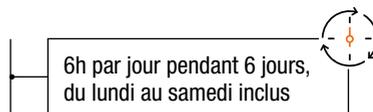
**Dès la Terminale,  
préparer son arrivée en prépa HEC**

### GRANDS REPÈRES ET ORGANISATION PRATIQUE...

➤ Élèves de Terminale S ou ES

#### Trajectoire Prépas HEC

36H DE COURS :



#### Filière ECS

- Maths (14h),
- Géopolitique (8h),
- Culture générale (8h),
- Anglais (6h)

#### Filière ECE

- Maths (10h),
- Histoire-économie-sociologie (10h),
- Culture générale (10h),
- Anglais (6h)

#### STAGE D'HIVER

du lundi 25 février au samedi 2 mars 2019 (inclus)

#### STAGE DE PRINTEMPS

du lundi 22 avril au samedi 27 avril 2019 (inclus)

Tarif : 900 €



**Prépasup**

16 B, rue de l'Estrapade, 75005 Paris<sup>(1)</sup> • 01 42 77 27 26 - [www.ipesup.fr](http://www.ipesup.fr)

(1) Dans les locaux de Prépasup pour la plupart des formations, parfois dans d'autres locaux proches

## FAIRE FACE AU FOSSÉ ENTRE LA TERMINALE ET LA PRÉPA ET SE PRÉPARER À LA TRANSITION

- Notre **expérience de la préparation aux écoles de commerce de haut niveau** nous a apporté une grande connaissance du niveau requis et des exigences incontournables dans ce cursus sélectif.
- L'étudiant doit maîtriser des disciplines très différentes comme un athlète complet et son organisation personnelle doit lui permettre de **travailler dans un grand équilibre de temps entre les matières et tout en soutenant la régularité dans l'effort.**
- Chaque élève du secondaire qui envisage une classe préparatoire possède déjà des informations sur les prépas et reçoit des conseils qui le confortent dans son projet. Cependant, bien peu sont en mesure d'envisager l'effort demandé par ce passage entre le monde de la Terminale et celui de la classe préparatoire. Ce n'est pas simplement en termes de **rythme que le changement est brutal mais aussi en termes de niveau général.**
- **L'écart s'est creusé entre le secondaire et les classes préparatoires** et de trop nombreux élèves, pleins d'ambitions et d'envie, connaissent de grandes **difficultés d'adaptation et découvrent avec surprise le niveau exigé** par des professeurs qui visent la réussite à des concours de haut niveau d'enseignement supérieur pour des élèves qui ont acquis seulement les éléments de base, les rudiments, évalués dans leur lycée et au Baccalauréat.
- Anticiper, gagner du temps, apaiser les craintes et **découvrir la filière des prépas commerciales** pour une évaluation claire des **attendus pédagogiques et méthodologiques.**
- Une **mise à niveau des connaissances** au-delà de ce que l'on peut attendre au Baccalauréat et par **une initiation aux méthodes de travail et de rédaction** en adéquation avec les attentes des concours des Grandes Ecoles commerciales.
- Une **participation à nos stages Premium** qui renforce la **crédibilité d'une candidature à nos propres classes préparatoires HEC** et qui permet un contact avec les professeurs de nos classes préparatoires qui animent l'essentiel des stages.



## / DEUX STAGES « PREMIUM » AVEC DES CONTENUS DISTINCTS

- Un stage **en hiver** et un stage **au printemps**, avec **des contenus différents et complémentaires** durant chaque stage.
- Un total **36 heures de cours** réparties sur **6 jours** du lundi au samedi inclus.
- **Une séparation des candidats à la filière ECS ou ECE** en Mathématiques et, bien sûr, en Géopolitique et Economie en raison des choix de disciplines et des différences entre les deux filières.
- **Répartition horaire :**

<b>FILIÈRE ECS</b>	14H DE MATHÉMATIQUES
	8H DE GÉOPOLITIQUE
	8H DE CULTURE GÉNÉRALE
	6H D'ANGLAIS
<b>FILIÈRE ECE</b>	10H DE MATHÉMATIQUES
	10H D'HISTOIRE-ÉCONOMIE-SOCIOLOGIE
	10H DE CULTURE GÉNÉRALE
	6H D'ANGLAIS

- Chaque séance comporte des éléments de connaissances **en lien avec le programme de première année de Prépa** mais qu'un élève de Terminale peut aisément assimiler et utiliser.
- Des cours dispensés par **nos propres professeurs de classe préparatoire** ou par **des professeurs d'autres grands lycées parisiens**.
- Des **conseils de méthodologie et d'organisation de travail** sont également dispensés pendant les séances.



# MATH PREMIUM

**Dès la Terminale, préparer son arrivée en classe préparatoire scientifique**

## LES GRANDS REPÈRES...

› Élèves de Terminale S

### Mathématiques premium : 4 modules disponibles

#### 2 Modules principaux

20h de cours par module,  
4h par jour pendant 5 jours

« Raisonner » et « Calculer »,  
du lundi au vendredi  
(9h00 à 13h00)

Tarif : 500 €

#### 2 Modules additionnels

10h de cours par module,  
2h par jour pendant 5 jours

« Dénombrer » et « Programmer »,  
du lundi au vendredi  
(14h30 à 18h30)

Tarif : 250 €

#### TOUSSAINT

du lundi 22 au vendredi 26 octobre 2018

#### NOËL

du mercredi 26 au dimanche 30 décembre 2018 (inclus)

#### HIVER

du lundi 25 février au vendredi 1<sup>er</sup> mars 2019  
ou du lundi 4 au vendredi 8 mars 2019

#### PRINTEMPS

lundi 22 au vendredi 26 avril 2019  
ou du lundi 29 avril au vendredi 3 mai 2019

CHAQUE MODULE PEUT-ÊTRE PRIS INDÉPENDAMMENT L'UN DE L'AUTRE



**Prépásup**

16 B, rue de l'Estrapade, 75005 Paris<sup>(1)</sup> • 01 42 77 27 26 - [www.ipesup.fr](http://www.ipesup.fr)

(1) Dans les locaux de Prépásup pour la plupart des formations, parfois dans d'autres locaux proches

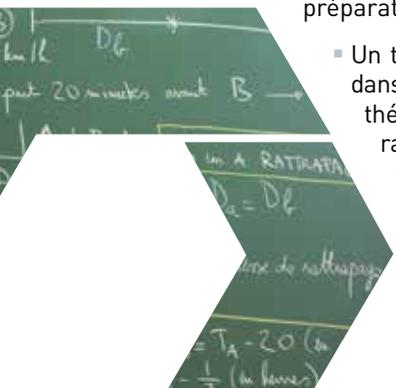
PRÉPASUP propose aux **très bons élèves de Terminale S** souhaitant intégrer une **classe préparatoire scientifique, ou une université scientifique de haut niveau**, des **stages intensifs de mathématiques** destinés à **combler le fossé** qui sépare le niveau d'enseignement de cette discipline entre la classe de Terminale et la classe préparatoire.

## LE CONSTAT

- Dans les métiers d'ingénieur de demain tels que l'intelligence artificielle, l'exploitation des réseaux ou encore le traitement des données, **les mathématiques sont omniprésentes**.
- Pourtant, le contenu de l'enseignement des mathématiques dans le cycle seconde/1<sup>ère</sup>/terminale des lycées a **perdu de sa substance** au fil des années. Dans le même temps, le **cours de mathématiques des classes préparatoires est resté exigeant** et de nombreux élèves se retrouvent en difficulté en début d'année scolaire, alors même qu'ils ont le niveau et le potentiel requis pour réussir dans ces filières d'excellence : le rythme est soutenu, des notions nouvelles apparaissent sans cesse, et les notes tombent vite, souvent décevantes.
- Beaucoup d'élèves ont alors le sentiment **de ne pas s'être préparés en amont**, et le regret de ne pas avoir approfondi les notions de base (raisonnement logique, calculs algébriques, limites, dérivées...) qui seront pourtant essentielles à la rentrée en classe préparatoire. Le rythme de travail est tel qu'il est alors difficile de combler ce qui s'apparente à un manque de préparation physique avant une compétition.

## NOTRE SOLUTION : LES STAGES « MATH PREMIUM »

- Pour préparer les élèves de Terminale S aux mathématiques qu'ils rencontreront dans les premiers mois d'une classe préparatoire, et leur faire gagner un temps précieux, nous proposons une formation sous forme de **stages intensifs premium pendant les vacances scolaires (Toussaint, Noël, hiver et printemps)**.
- Cette formation s'adresse à des élèves **motivés et ambitieux**. Elle vise à nourrir leur impatience et à apaiser leurs craintes à l'idée du véritable « choc thermique » que constitue l'entrée en classe préparatoire.
  - Un très grand nombre d'exercices et de problèmes abordés dans les premiers mois en prépa ne nécessitent pas un bagage théorique important. Il en est ainsi des figures classiques du raisonnement et des calculs usuels (équations, inéquations, suites de réels, ...). De même, les exigences de rigueur et de présentation qui sont essentielles en classe préparatoire peuvent tout à fait être mises en place à partir d'une base d'exercices abordables dès la classe de terminale.





## NOTRE MÉTHODE : MODULES SPÉCIFIQUES ET « RÉOLUTION DE PROBLÈMES »

- Une pédagogie par la « **résolution de problèmes** ». Sur le modèle de la « classe inversée », les étudiants sont destinataires d'un support de cours présentant les définitions et propositions utiles au traitement des exercices proposés.
- L'accent est mis d'entrée sur la résolution d'exercices et de problèmes variés, le retour au cours proprement dit ne s'effectuant qu'au cas par cas, et après identification des points de blocage.
- Des stages organisés en **modules**, correspondant aux **grands types de difficultés rencontrés** par les jeunes en classes préparatoires.
- Deux modules principaux, « Raisonner » et « Calculer », d'une durée de vingt heures en cinq matinées successives par stage.
- Egalement **deux modules additionnels, « Dénombrer » et « Programmer »**, d'une durée de dix heures à raison d'une séance de deux heures par après-midi (à compter de février 2019).

## POURQUOI PREMIUM ?

- Des stages encadrés par **des professeurs de classe préparatoire de grands lycées parisiens**, reconnus pour leur expertise et conscients du degré d'exigence de ces études. Par leur expérience irremplaçable, par leur pédagogie nourrie de longues années devant des étudiants de classe préparatoire, ces professeurs savent préparer efficacement les élèves désireux d'intégrer une classe préparatoire ou une université scientifique de haut niveau.
- Pour assurer une bonne dynamique de groupe, tout en permettant un suivi individualisé, **l'enseignement est dispensé par groupes homogènes d'une quinzaine d'élèves environ**.
- Enfin, la formation ne se limite pas aux heures « en classe ». Elle consiste également en des travaux confiés aux élèves, avec un suivi des résultats. Pour consolider l'esprit collectif, on pourra prolonger la formation par un suivi du groupe à distance (création d'un groupe whatsapp par exemple).



## QUATRE MODULES POUR APPROFONDIR CHAQUE BESOIN

### RAISONNER

- (4h/jour, de 9h à 13h)

- Ensembles, éléments de logique, propositions, quantificateurs. Pratique du raisonnement. Importance de la qualité de la rédaction et de la précision des arguments utilisés. Pratique des raisonnements usuels (par l'absurde, par la contraposée, par analyse-synthèse, par récurrence...).

### CALCULER

- (4h/jour, de 9h à 13h)

- Nombres réels, majorations, minorations, équations, inéquations. Continuité, dérivabilité, dérivées usuelles. Études de fonctions. Primitives, calcul intégral.
- Entraînement à la technicité, à la sûreté des calculs de dérivées et de primitives. Équations différentielles.

### DÉNOMBRER

- (2h/jour, de 14h30 à 16h30)

- Entiers naturels, ensembles finis. Opérations sur les parties d'un ensemble fini. Coefficients du binôme, dénombrements, arrangements, combinaisons.
- Utilisation du raisonnement par récurrence. Probabilités, modélisation d'expériences aléatoires, variables aléatoires.

### PROGRAMMER

- (2h/jour, de 16h30 à 18h30)

- Introduction à la programmation avec le langage Python.
- Notion d'algorithme et illustration sur des algorithmes usuels.
- L'informatique au service de la résolution de problèmes mathématiques (conjectures, visualisations).
- Introduction au module Numpy.

## L'ORGANISATION PRATIQUE DÉTAILLÉE

### STAGE « MATH PREMIUM » TOUSSAINT

Choix entre le module « Raisonner » et le module « Calculer »

**Dates** du lundi 22 octobre au vendredi 26 octobre 2018

**Horaires** 9h à 13h, 4h par jour, au total 20h de cours pendant 5 jours

**Tarif** module 500 €

### STAGE « MATH PREMIUM » NOËL

Choix entre le module « Raisonner » et le module « Calculer »

**Dates** du mercredi 26 au dimanche 30 décembre 2018 (inclus)

**Horaires** 9h à 13h, 4h par jour, au total 20h de cours par module pendant 5 jours

**Tarif** module 500 €

### STAGES « MATH PREMIUM » HIVER

Modules « Raisonner » et « Calculer »

**Dates** 2 dates possibles  
**Stage 1** : du lundi 25 février au vendredi 1<sup>er</sup> mars 2019  
**Stage 2** : du lundi 4 au vendredi 8 mars 2019

**Horaires** 9h à 13h, 4h par jour, au total 20h de cours par module pendant 5 jours

**Tarif** le module 500 €

Modules « Dénombrer » et « Programmer »

**Dates** 2 dates possibles  
**Stage 1** : du lundi 25 février au vendredi 1<sup>er</sup> mars 2019  
**Stage 2** : du lundi 4 au vendredi 8 mars 2019

**Horaires** 14h30 à 16h30 (module « Dénombrer ») et 16h30 à 18h30 (module « Programmer ») ; 2h à 4h par jour (2 h par module), au total 10h de cours par module pendant 5 jours (20h au total pour les deux modules additionnels)

**Tarif** par module additionnel 250 €

Chaque module peut être choisi indépendamment de l'autre. Il est possible de s'inscrire à plusieurs modules la même semaine

## STAGES « MATH PREMIUM » PRINTEMPS

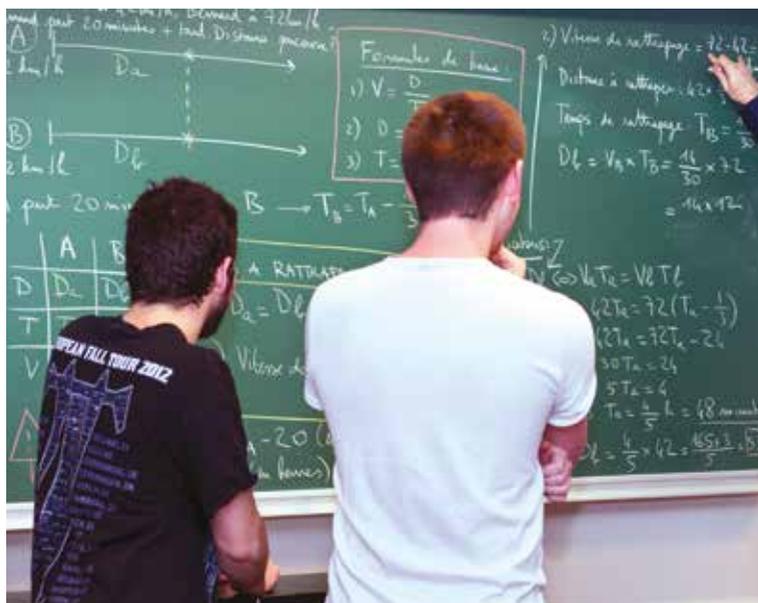
Modules « Raisonner » et « Calculer »

<b>Dates</b>	<b>2 dates possibles</b> <b>Stage 1</b> : du lundi 22 au vendredi 26 avril 2019 <b>Stage 2</b> : du lundi 29 avril au vendredi 3 mai 2019
<b>Horaires</b>	<b>9h à 13h</b> , 4h par jour, au total 20h de cours par module pendant 5 jours
<b>Tarif</b>	<b>le module</b> <span style="float: right;"><b>500 €</b></span>

Modules « Dénombrer » et « Programmer »

<b>Dates</b>	<b>2 dates possibles</b> <b>Stage 1</b> : du lundi 22 au vendredi 26 avril 2019 <b>Stage 2</b> : du lundi 29 avril au vendredi 3 mai 2019
<b>Horaires</b>	<b>14h30 à 16h30</b> (module « Dénombrer ») <b>et 16h30 à 18h30</b> (module « Programmer ») ; 2h à 4h par jour (2 h par module), au total 10h de cours par module pendant 5 jours (20h au total pour les deux modules additionnels)
<b>Tarif</b>	<b>par module additionnel</b> <span style="float: right;"><b>250 €</b></span>

Chaque module peut être choisi indépendamment de l'autre. Il est possible de s'inscrire à plusieurs modules la même semaine





INSTITUT PRIVÉ DE PRÉPARATION  
AUX ÉTUDES SUPÉRIEURES

### **IPESUP**

est divisé en cinq départements  
principaux :

#### **Haut Enseignement Commercial**

- ◆ HEC-ESSEC-ESCP Europe-EML
- ◆ Admissions parallèles
- ◆ Mastères spécialisés
- ◆ TAGE-MAGE
- ◆ English Summer Session  
in Paris - TOEIC®

#### **Sciences Politiques (1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> cycles)**

- ◆ Instituts d'Études Politiques de Paris  
et de Province
- ◆ Écoles de journalisme - CELSA

#### **Préparations scientifiques**

- ◆ Math Sup - Math Spé  
(stages intensifs)

#### **Concours professionnels**

- ◆ Expertise comptable DSCG
- ◆ Administration ENA, IRA-AAF

#### **Filières littéraires**

- ◆ ENS, BEL, Écoles de commerce



ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR ET SECONDAIRE PRIVÉ

### **PRÉPASUP,**

est lui divisé en quatre  
départements :

#### **Haut Enseignement Commercial**

- ◆ HEC-ESSEC-ESCP Europe-EML  
(1<sup>ère</sup> année)

#### **Sciences Politiques**

- ◆ Institut d'Études Politiques de Paris  
(1<sup>er</sup> cycle)

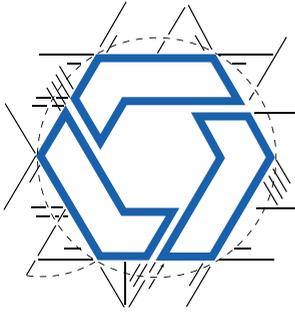
#### **Baccalauréat**

- ◆ Le lycée : Premières S et ES  
et Terminales S et ES
- ◆ Stages intensifs et cycles continus pour  
les Secondes, Premières et Terminales
- ◆ English Summer Session  
pour Premières - SAT®-ACT®

#### **Écoles accessibles après le bac**

- ◆ Écoles de commerce  
(Sésame, Accès, Link...)
- ◆ Concours Pass, TAGE PostBac
- ◆ Écoles d'ingénieurs (ENI-GEIPI,  
Puissance-Alpha, Avenir...)
- ◆ École du Louvre
- ◆ Encadrement en Droit

DÉCOUVREZ L'EXCELLENCE



# Prépaspup

Groupe Ipesup

> **N°1**

au classement des prépas au Top 3  
des grandes écoles de commerce  
(HEC-ESSEC-ESCP Europe)

> **38%**

d'admis à l'IEP Paris

> **45%**

des admis de l'ENA

> **100%**

d'admis aux IEP de Province

> **LYCÉE PRÉPASUP :**

100% de succès au bac ;  
70% de mentions Très Bien et Bien



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

**Prépaspup** 01 42 77 27 26 ■ 16 B, rue de l'Estrapade, 75005 Paris

