



# RÉUSSIR EN PRÉPA SCIENTIFIQUE

**AVEC LE SPÉCIALISTE DE L'ACCOMPAGNEMENT  
EN MATHS SUP, MATHS SPÉ**

MPSI, PCSI, PTSI

MP MP\*

PC/PC\*

PSI/PSI\*

PT/PT\*

- Professeurs en poste en prépa
- Agrégés et colleurs en prépa
- Membres de jurys de concours
- Normaliens

## Avant la prépa :

### PRÉPA ANTICIPÉE EN TERMINALE S

- > Prenez les habitudes de la prépa dès le lycée
- > Progressez en maths et physique pour la Sup

## Pendant la prépa :

- > Stages intensifs
- > Séances à la carte
- > Coaching individualisé
- > Préparation aux écrits
- > Préparation aux oraux
- > Aide au travail personnel



# 4000

élèves de prépa nous ont fait confiance

# 10

années d'expérience auprès  
des élèves de prépa

# 95%

d'élèves satisfaits

# 30 %

de remise aux élèves boursiers

Paielement en **5** fois sans frais

“ Un grand merci à toute l'équipe. Moi qui était noyé en ce début de Sup j'ai pu reprendre confiance en moi grâce à la patience et aux explications excellentes de mes professeurs. ”

Alexandre, Sup MPSI à Pasteur (Neuilly)

“ Les méthodes de rédaction et la façon de traiter un sujet d'écrit étaient exactement ce dont j'avais besoin. Un gros plus en vue des concours. ”

Anthony, Spé PC\* à Thiers (Marseille)

“ Des enseignants excellents qui ont le temps de nous expliquer ce qu'on n'a pas compris ce qui n'est pas le cas en classe ! Très proches des élèves grâce à des classes à petits effectifs. Le complément parfait dont j'avais besoin pour me sentir à l'aise. ”

Pierre, Spé MP à Janson de Sailly (Paris)

“ J'ai suivi 4 stages avec les Cours Thalès, et à chaque fois j'ai constaté le temps que ça me faisait gagner en clarifiant des notions que j'avais mal assimilées en classe. Les exercices de difficulté variée permettent de choisir en fonction de la difficulté du concours visé. Parfait pour moi. ”

Maxime, Sup PCSI à Fénelon (Paris)

“ Ce stage de pré-rentree a fait plus que me remettre les idées en place. Grâce à mes professeurs que je remercie, j'ai pu revenir sur des cours que je n'avais pas bien compris en Sup. J'ai vu la différence en début d'année. ”

Alyne, Sup MPSI à Masséna (Nice)

# LE SPÉCIALISTE DE L'ACCOMPAGNEMENT EN CLASSE PRÉPA SCIENTIFIQUE

Fondés en 2007 par Edouard Morice, professeur agrégé, les Cours Thalès **sont rapidement devenus la référence du soutien en classe prépa** grâce à une parfaite connaissance des concours d'entrée aux Grandes Écoles. Ils ont développé une méthodologie de travail pour les prépas qui a séduit plus de 4 000 élèves et ont imposé leur réputation dans cet univers très élitiste.

“ Les années de prépa sont généralement les plus marquantes d'une scolarité. Le niveau qu'on y acquiert ainsi que les épreuves surmontées constituent un formidable tremplin pour la vie professionnelle. Néanmoins, il n'est pas donné à tous de trouver les clés pour réussir à donner le meilleur de soi-même dans ce contexte de travail surintensif. Depuis près de 10 ans, les Cours Thalès proposent aux élèves de prépa **un accompagnement sur mesure** pour permettre aux élèves de réussir au mieux la prépa et les concours. ”

*Ady Seddik, professeur en PC\* et directeur pédagogique.*

## 10 ANS D'EXPÉRIENCE DE L'ACCOMPAGNEMENT EN PRÉPA

### L'exigence avant tout

La pédagogie en classes prépas ne s'improvise pas. Les profils et les besoins sont très différents d'un élève à un autre.

**Notre solide expérience nous permet aujourd'hui d'offrir une gamme de cours au plus près des attentes des élèves de prépa.**

## LES MEILLEURS ENSEIGNANTS

### Normaliens, profs de prépa, agrégés...

C'est une évidence, tout le monde ne peut pas enseigner devant des élèves de prépa. L'excellence académique n'est pas suffisante lorsqu'il s'agit de savoir se faire comprendre, expliquer et **faire passer tous les trucs et astuces qui font la différence entre un moyen et un bon élève.**

**Chacun de nos intervenants est évalué à chaque stage par tous les élèves. Seuls les meilleurs restent.**

## DES SUPPORTS D'EXCEPTION

### Améliorés d'année en année

Chacun de nos supports de cours est le fruit d'une réflexion et d'une élaboration collective de manière à être parfaitement adapté aux objectifs de chaque stage.

**Ils sont salués chaque année par nos élèves, notamment pour leur rigueur et la part qu'ils font aux aspects méthodologiques.**

## LA PRÉPA À LA PRÉPA : PRÉPA ANTICIPÉE DÈS LA TERMINALE

Le fossé entre le Bac S et la prépa est désormais tellement grand que nos prépas anticipées en Terminale rencontrent un succès croissant.

On peut le regretter, mais la préparation au Bac prépare très inégalement aux études supérieures, et notamment à la prépa.

# ACCOMPAGNEMENT

## STAGES INTENSIFS DE MATHS ET PHYSIQUE

> Groupes de niveaux > Effectifs réduits

Tarif : de 430 à 650 €

### SÉANCES À LA CARTE

Des séances au choix sont proposées pour compléter le programme classique. Chacun peut ainsi déterminer le contenu du stage en fonction de ses besoins propres.

### SÉANCES SPÉCIFIQUES PAR FILIÈRES

Des séances spécifiques sont proposées pour répondre aux besoins des élèves selon leur filière.  
Filières concernées : MPSI, PCSI, PTSI (1<sup>re</sup> année) ou MP, PC, PSI (2<sup>e</sup> année)

### ÉTUDE DIRIGÉE

Chaque soir après les cours, une étude dirigée permet à chacun de poser des questions sur les cours du jour ou son travail personnel.

### COACHING INDIVIDUALISÉ ET MÉTHODOLOGIE

Parmi les séances à la carte, une séance libre de travail encadré permet de bénéficier de l'aide d'un professeur pour son travail personnel. Les aspects méthodologiques qui manquent cruellement aux élèves de prépa sont notamment repris lors de séances dédiées.

## PRÉPARATION AUX ÉCRITS

### MÉTHODOLOGIE DE RÉSOLUTION DE SUJETS D'ÉCRIT

Travail encadré sur des sujets de concours pour apprendre à gérer un sujet, ne perdre aucun point et obtenir la meilleure note selon son niveau.

Tarif : 550 € à 650 € selon période

## PRÉPARATION AUX ORAUX

### 1 JOURNÉE COMPLÈTE CONSACRÉE AUX ORAUX

Présentation de sujets d'oraux devant un jury. Analyse de l'oral, conseils d'un professeur expérimenté, correction de l'exercice. Chaque élève assiste également aux oraux qui l'intéressent. Rapports de jury et corrigés sont fournis et commentés systématiquement.

Tarif : 280 €

## CONCOURS BLANCS

### CONCOURS AU CHOIX

Pour s'entraîner sur les concours de votre choix : copie corrigée et commentée, corrigé fourni. Plusieurs dates proposées tout au long de l'année (samedi ou dimanche).

Tarif : 140 €

## TUTORAT

### PAR DES ÉTUDIANTS DES MEILLEURES ÉCOLES (X, ENS, CENTRALE, MINES)

Le programme annuel inclue le suivi par un tuteur tout au long de l'année.  
Inclus dans les formules annuelles.

## LES PROFESSEURS

### ILS ONT FAIT NOTRE RÉPUTATION

Il est évident que les élèves de prépa plus que les autres ont besoin de professeurs dont le niveau soit excellent ET qui connaissent parfaitement les concours et la prépa.

Normaliens, agrégés, profs de prépa, colleurs en prépa, membres de jurys de concours. Tous recrutés pour leurs qualités pédagogiques.

# DURANT LA PRÉPA

## DES POLYS DE COURS ET EXERCICES COMPLETS

Rédigés par des profs de prépa et enrichis chaque année, nos polys constituent un solide outil de travail pour tout élève de prépa.

Fiches méthodologiques, exercices corrigés, problèmes corrigés, sujets de concours corrigés, rapports de jury compilés et commentés



## NOS COURS FILMÉS

### COURS ET CONSEILS DISPENSÉS PAR NOS MEILLEURS PROFESSEURS

Des cours sur les chapitres clés et des séances méthodologiques donnant les clés pour affronter les problèmes les plus ardues.

Des vidéos en accès libres et d'autres réservées à nos élèves en formule annuelles.

## UNE MÉTHODOLOGIE POUR LES PRÉPAS

Depuis 10 ans, nous avons en permanence fait évoluer nos cours pour les prépas : **séances à la carte, groupes de niveau, méthodologie, création de séances spécifiques par filière...**

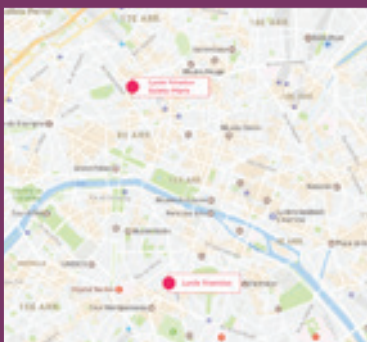
Et aujourd'hui : **aide personnalisée, étude dirigée, tutorat, concours blancs à la carte...**

Parce que l'accompagnement en prépa ne peut être qu'individualisé, nos cours collectifs offrent aujourd'hui la souplesse permettant à chacun de trouver une réponse à ses besoins : **explications de cours, résolution d'exercices, méthodologie, soutien psychologique.**

## LIEU DES STAGES

**LYCÉE STANISLAS,**  
22 rue Notre-Dame-  
des-champs  
75006 Paris

**LYCÉE FÉNELON  
SAINTE-MARIE,**  
47 rue de Naples  
75008 Paris



## TARIFS ET FORMULES CLASSIQUES

### STAGE SEUL

Au choix : **maths et physique**

> 1 matière : **430 €** (20 h, étude incluse)

> 2 matières : **650 €** (35 h, étude incluse)

*Options possibles :*

Français (**130 €**), Sciences de l'ingénieur (**300 €**)

*Périodes :*

> du 26 au 30 juin ou du 2 au 6 juillet : stages de révision

> du 27 au 31 août : stages de pré-rentree

> Toutes les vacances scolaires

## PRÉPARATIONS COMPLÈTES À L'ANNÉE

### FORMULE MATHS & PHYSIQUE - MATHS SUP

- > 2 stages intensifs (60h)
- > 3 concours blancs (12h)
- > 1 prépa écrits (30h)
- > Études dirigées (15h)
- > Suivi par un tuteur
- > Polys de cours (inclus)
- > Polys d'exercices corrigés (inclus)
- > Accès complet à toutes les vidéos de cours

Tarif : **2 070 €** (au lieu de 2 570 €)

(- 50 % sur tout stage ou option supplémentaires)

### FORMULE MATHS & PHYSIQUE - MATHS SPÉ

- > 2 stages intensifs (60h)
- > 3 concours blancs (12h)
- > 1 prépa écrits (30h)
- > 1 prépa oraux (8h)
- > Études dirigées (15h)
- > Suivi par un tuteur
- > Polys de cours (inclus)
- > Polys d'exercices corrigés (inclus)
- > Accès complet à toutes les vidéos de cours

Tarif : **2 350 €** (au lieu de 2 850 €)

(- 50 % sur tout stage ou option supplémentaires)



# PRÉPA ANTICIPÉE EN

## POURQUOI UNE PRÉPA ANTICIPÉE ?

« Le lycée ne prépare plus suffisamment à la prépa, et il le fait de façon très inégale d'un lycée à un autre. »

C'est le constat unanime des professeurs de prépa. Pourtant les exigences de la prépa restent les mêmes. Les lycées les plus prestigieux vont jusqu'à proposer des stages de renforcement pour les meilleurs élèves qui se destinent à la prépa.

Les objectifs de la prépa anticipée sont simples :

- > **Pallier au déficit de préparation** dans les matières scientifiques en lycée.
- > Permettre l'**assimilation des techniques calculatoires** indispensables à la réussite en prépa (et non évaluées au Bac).
- > Permettre le **développement de la rigueur scientifique** indispensable à tout élève de prépa.
- > **S'entraîner sur des exercices** type prépa.
- > **Approfondir le cours de lycée** en abordant des notions supprimées des programmes mais utiles pour la prépa.

### LES STAGES

#### OBJECTIF PRÉPA MPSI / PCSI

Reprise ET approfondissement du cours de Terminale S par nos profs de la prépa anticipée. Compréhension de fond, introduction de concepts clés pour la Sup. Mises en pratiques sur des exercices incontournables.

Tarif : 620 €

### UNE EXCLUSIVITÉ COURS THALÈS !

#### LA 1<sup>re</sup> PRÉPA POUR LES LYCÉENS

Élèves de Lycée. Elle bénéficie de notre expérience de 10 ans en classe prépa.

### LES SÉANCES DE TD

#### 6 SAMEDIS DANS L'ANNÉE DE 14 À 17 H.

Réinvestissement des cours vus en stage sur des exercices types Maths SUP.

- > Accent mis sur la « méthodologie prépa » : techniques de rédaction, démonstrations, outils mathématiques...
- > 6 samedis dans l'année de 14 à 17h.
- > Exclusivement pour les formules à l'année

### TUTORAT

#### PAR DES ÉTUDIANTS DES MEILLEURES ÉCOLES (X, ENS, CENTRALE, MINES)

Le programme annuel inclue le suivi par un tuteur tout au long de l'année.

Inclus dans les formules annuelles.

### LES PROFESSEURS

Les supports et les cours sont conçus par nos professeurs de classe prépa, tous agrégés. La méthodologie est en partie assurée par des étudiants des meilleures Grandes Écoles parisiennes qui apportent une expérience récente des concours et des conseils précieux réclamés par tous nos élèves.

- > Professeurs agrégés, colleurs en prépa
- > Étudiants à l'X, l'ENS, Centrale ou Les Mines

# TERMINALE S

## DES POLYS DE HAUT NIVEAU POUR LES ÉLÈVES DE TERMINALE S

Les polys sont en partie issus de nos ouvrages « Objectif Prépa » parus chez Bréal. Ils reprennent le programme de Terminale, l'explique et le complète par des ajouts pertinents (concepts clés, démonstrations, exercices).

**Rappels de cours, développements pour la Sup, exercices corrigés, conseils méthodologiques.**

## NOS COURS FILMÉS

### DES COURS DE DÉBUT DE MATHS SUP POUR LES ÉLÈVES DE TERMINALE S

En plus des vidéos pour les prépas, nos profs tournent régulièrement des cours / séances méthodos accessibles aux bons élèves de Terminale S pour préparer leur entrée en Sup.

**Des vidéos en accès libres et d'autres réservées à nos élèves en formule annuelles.**



## TARIFS ET FORMULES CLASSIQUES

### STAGES INTENSIFS « OBJECTIF PRÉPA »

**Matières :** maths et physique

**Périodes proposées :** Noël, Février, Fin juin (après écrits du Bac)

**Tarif : 620 €**

### FORMULES À L'ANNÉE

**OBJECTIF PRÉPA MPSI / PCSI / PTSI**

- > 3 stages « objectif prépa » (69h)
- > 6 séances de TD (18h) (offert)
- > Suivi par un tuteur, étudiant d'une école prestigieuse : X, ENS... (offert)
- > Polys de cours (inclus)
- > Polys d'exercices corrigés (inclus)
- > Accès complet à toutes nos vidéos de prépa (offert)

**Tarif : 1 800 €** (au lieu de 2546 €)  
(- 20 % sur tout stage ou option supplémentaires)

**Option supplémentaire « Mention TB au Bac »**

- > 1 stage supplémentaire « objectif mention TB au Bac » (23h)

**Tarif : + 420 €** sur la formule année

## LIEU DES STAGES

### LYCÉE STANISLAS

22 rue Notre-Dame-des-champs - 75006 Paris

### LYCÉE FÉNELON SAINTE-MARIE

47 rue de Naples - 75008 Paris

«Les réformes successives des programmes ont énormément appauvri la filière S. **C'est pourquoi nous avons inventé le concept de prépa anticipée.** Elles permettent aux lycéens de se mettre au niveau attendu pour les filières les plus sélectives, notamment les classes prépas aux grandes écoles.»

**Edouard Morice**

Directeur général des Cours Thalès et professeur agrégé



LYCÉE FÉNELON  
SAINTE-MARIE  
(Centre de stage)

COURS THALÈS  
(Siège social  
et administratif)

LYCÉE CARCADO  
(Centre de stage)

LYCÉE STANISLAS  
(Centre de stage)

Cours Thalès

01 42 05 41 36

contact@cours-thales.fr