



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Lycée Malherbe Caen



**CLASSE  
PRÉPARATOIRE ECG**



# CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES DE COMMERCE, VOIE GÉNÉRALE

## Les atouts du lycée Malherbe

- ▶ Situé à proximité du centre-ville de Caen, le lycée Malherbe propose une CPGE-ECG, permettant aux étudiants d'intégrer après deux années de formation les grandes écoles de commerce et de management.
- ▶ Les étudiants qui en font la demande peuvent être hébergés en chambres individuelles dans l'internat de l'établissement.
- ▶ Une partie du bâtiment de l'établissement, ainsi qu'un étage du Centre de Documentation et d'Information (CDI), sont réservés aux étudiants de CPGE.

## Le public lycéen concerné

- ▶ Cette filière s'adresse aux élèves de Terminale générale, en priorité à ceux qui ont suivi la spécialité « mathématiques » en 1ère et conservé au moins l'option mathématiques complémentaires en Terminale.



Les qualités suivantes sont requises :

- Une bonne maîtrise des programmes de Première et de Terminale,
- Une bonne capacité de travail,
- De l'assiduité,
- Une appétence pour les disciplines enseignées,
- Une bonne expression à l'écrit comme à l'oral.

## Calendrier et déroulement de la formation

- Elle se déroule en deux ans (ECG1 – ECG2), mais il est possible de redoubler la deuxième année afin d'obtenir de meilleurs résultats aux concours d'entrée, et ainsi intégrer des écoles plus prestigieuses. En CPGE ECG1, l'enseignement se déroule du mois de septembre au mois de juin, à raison d'une trentaine d'heures de cours par semaine en période scolaire. En CPGE ECG2, la préparation aux écrits s'achève au début du mois d'avril. Après avoir passé leurs écrits (épreuves d'admissibilité), les étudiants reviennent au lycée au mois de mai pour préparer les oraux d'admission (entretiens de langues et entretiens de personnalité et de motivation).

## Le parcours Mathématiques appliquées - HGG

- Les disciplines enseignées en ECG1 et ECG2 au lycée Malherbe sont les suivantes :

Disciplines	Nombre d'heures hebdomadaires d'enseignement en 1 <sup>ère</sup> et 2 <sup>e</sup> année
Mathématiques appliquées et informatique	6 heures de cours 2 heures de TD
Histoire, Géographie et Géopolitique du monde contemporain	7 heures
Lettres + Philosophie	3 heures + 3 heures
Langue vivante 1	3 heures
Langue vivante 2	3 heures
EPS	2 h (facultatives)

Les langues enseignées au lycée Malherbe sont l'anglais, l'allemand, l'espagnol et l'italien.

Aux cours s'ajoutent :

- Les devoirs hebdomadaires (le samedi matin)
- Les heures de « khôlles » (deux ou trois oraux individualisés par semaine)
- Des TP d'informatique
- Deux concours blancs par an

➔ **Une formation dense et exigeante, de grande qualité, gratuite, encadrée par une équipe de professeurs qui assurent avec bienveillance le suivi personnalisé des étudiants.**

## Que faire après cette CPGE-ECG ?

- La très grande majorité de nos étudiants intègre une école de commerce et de management au terme des deux années de CPGE.

Ces écoles forment leurs étudiants aux métiers très divers de l'encadrement et de la direction des entreprises (publicité, marketing, ressources humaines, finance, etc.), dans des domaines extrêmement variés (commerce, industrie, sport, culture, etc.). Après trois ans d'études en école de commerce, le diplôme de Master 2 (voire un double diplôme) donne un accès immédiat au marché du travail.

- Les écoles sont variées ; il est important de s'informer des cursus qu'elles proposent pour orienter son choix en fonction de ses goûts et de ses projets.

*Classement SIGEM 2021 des écoles :*

- Les grandes écoles les plus prestigieuses, dites « parisiennes » : HEC, ESSEC, ESCP Europe, EM Lyon, EDHEC



- Skema, Audencia (Nantes), GEM (Grenoble), NEOMA (Rouen, Reims), Kedge (Bordeaux, Marseille), Toulouse BS, Rennes SB



- Montpellier BS, IMT-BS, EM Strasbourg, BSB (Dijon), ICN (Nancy), Excelia (La Rochelle), INSEEC, EMN (Le Havre, Caen)

➔ **Une forte proportion des étudiants de la classe préparatoire EC du lycée Malherbe intègre une des écoles du top 10.**

- Il existe d'autres parcours :

- A l'issue de la première année de préparation, il est possible de passer le concours d'entrée aux IEP (instituts d'études politiques) ou à l'école militaire de Saint-Cyr.
- Après deux ans, il est possible d'intégrer l'ENS Paris-Saclay, les IEP, ou de rejoindre l'Université et les IAE.

## Disciplines enseignées

- Une bonne maîtrise des programmes étudiés en première et terminale permet en classe préparatoire l'approfondissement, l'élargissement et la mise en perspective transdisciplinaire des savoirs.

La formation repose sur :



### Les mathématiques appliquées :

L'enseignement des mathématiques qui est proposé est d'un niveau solide ; il permet d'acquérir des compétences d'analyse, de synthèse et de modélisation.

### Histoire, géographie, géopolitique du monde contemporain :

Dans la droite ligne de l'enseignement de 1<sup>ère</sup> et de terminale, l'HGG est une matière qui repose sur l'actualité, abordée avec un regard critique et distancié, en se fondant sur l'épaisseur historique des événements et leur traduction géographique.

### Littérature et philosophie :

Cet enseignement prépare à la contraction et à la synthèse de texte ainsi qu'à la dissertation. L'approche conjointe des deux disciplines permet d'acquérir savoirs et réflexion personnelle de manière décloisonnée et enrichissante.



### Les langues vivantes :

Cet enseignement a pour objectifs de développer l'autonomie en compréhension et en expression, à l'écrit comme à l'oral, et d'être capable d'analyser et commenter l'actualité des pays étudiés.

Une bonne pratique de l'anglais écrit et oral, comme celle d'une autre langue (allemand, espagnol, italien) est indispensable à la préparation des concours. Il faut lire la presse, écouter les radios anglo-saxonnes afin de se tenir informé de l'actualité et approfondir sa connaissance du monde contemporain.

### La pratique d'un sport :

Elle permet d'assurer un bon équilibre durant cette période de travail intense.

**➡ Cet enseignement est généraliste et équilibré. Il permet d'approfondir les connaissances acquises dans la plupart des disciplines enseignées dans le secondaire.**

- ▶ Comme dans toutes les classes préparatoires, chaque semestre échoué est sanctionné par l'obtention de 30 ECTS, des crédits d'enseignement qui pourront être validés à l'Université de Caen Normandie, voire dans une autre université.

Le lycée Malherbe travaille également en partenariat avec l'IEP Rennes/Caen.

## Témoignages d'anciens étudiants



*Quelques étudiants de CPGE EC, à l'occasion d'une session d'entretiens blancs, le 20 nov. 2021*

- ▶ « J'ai fait deux ans de classes préparatoires au lycée Malherbe, puis j'ai intégré Audencia Business School. La classe prépa était pour moi un tremplin pour réaliser mes objectifs. Elle nous met dans les meilleures conditions pour réussir nos concours.

Cela demande beaucoup d'engagement mais cette expérience nous apporte aussi beaucoup en rencontres, en capacité d'adaptation et en rigueur. Par ailleurs, des matières comme la géopolitique nous permettent d'affiner notre esprit critique et de nous ouvrir au monde ».

Leïla C. (promo 2021, Audencia)

- ▶ « Après deux ans de classe préparatoire EC, j'ai décidé avec le conseil des professeurs, de « khûber », c'est-à-dire de redoubler pour retenter ma chance aux concours. Ce fut la bonne décision car j'ai obtenu de meilleurs résultats et intégré Audencia (Nantes). Après une année en école de commerce, j'ai opté pour un double diplôme avec une école d'ingénieur prestigieuse, l'Ecole Centrale de Nantes, afin d'obtenir de nouvelles compétences et de travailler dans l'industrie. »

Jérémy C. (promo 2016, Audencia)

## Témoignages d'anciens étudiants (suite)

- « Mes deux années en classe préparatoire ont été aussi difficiles qu'enrichissantes tant sur le plan scolaire que personnel. J'ai pu y acquérir les bases m'ayant permis d'intégrer Montpellier Business School, d'y faire ma première année de master à Séoul et aujourd'hui de travailler pour Thales. Je suis très reconnaissant vis-à-vis de l'équipe enseignante et de la formation dispensée qui m'ont guidé et me guident dans la voie que j'ai choisie. »

Edouard T. (promo 2015, Montpellier BS)

- « Mes deux années d'EC à Malherbe sont pour moi un très bon souvenir. Elles m'ont permis d'étudier des matières diverses avec des professeurs d'un haut niveau, et surtout d'intégrer EMLyon Business School au terme des concours. Pour ce qui est de l'intensité de la prépa, elle ne m'a pas empêché de passer deux très belles années, aux côtés de camarades qui resteront pour la plupart des amis ! »

Jean-Baptiste C. (promo 2017, EM Lyon)

- « Mes deux années de prépa m'ont appris énormément de choses tant sur le plan intellectuel qu'humain. La prépa permet d'apprendre à travailler, de se découvrir, de découvrir les autres, le monde. Cette expérience de deux années m'a préparé pour le monde futur de l'entreprise, j'ai gagné en maturité, en tranquillité, en confiance en moi. De plus le cadre familial de la prépa au lycée Malherbe renforce les liens entre les professeurs et les élèves, choses nécessaires à la réussite de chacun. »

Corentin T. (promo 2020, Kedge BS)

- « Mes deux ans en EC au lycée Malherbe furent une très belle expérience. J'y ai découvert des professeurs passionnés et à l'écoute et des classes où régnait une saine émulation, loin des idées reçues sur les CPGE. Les DS et heures de khôlles hebdomadaires m'ont permis de bien me préparer et d'aborder les concours de façon plutôt sereine. Si le choix de la prépa était à refaire, je le referais sans hésiter ! »

Clara G. (promo 2021, EM Lyon)

## LYCEE MALHERBE

14 avenue Albert Sorel

CS 15245

14052 CAEN Cedex 4



Pour obtenir davantage d'informations

- ▶ N'hésitez pas à nous contacter :
  - Par téléphone : 02 31 86 18 56
  - Par mail : [cpge.malherbe@ac-normandie.fr](mailto:cpge.malherbe@ac-normandie.fr)