

CPGE ECG

Maths Approfondies – Economie, Sociologie et Histoire du Monde Contemporain

COMMENT PREPARER LA RENTREE ?

SEPTEMBRE 2026

L'essentiel est de l'aborder en bonne forme et sans appréhensions inutiles : si vous avez été admis en CPGE c'est que nous pensons que vous en avez le niveau et que vous réussirez !

Pour préparer au mieux la rentrée, quelques efforts sont nécessaires et quelques consignes doivent être respectées.

I. Pour être prêts dès les premiers jours, procurez-vous quelques ouvrages :

Anglais LV1 et LV2

GRAMMAIRE :

Maîtriser la grammaire anglaise, Lycée et Université, M. Malavieille et Wilfrid Rotgé, Hatier.

Ouvrage obligatoire dès la rentrée.

Pour les vacances, nous vous conseillons de vous procurer *Interro Surprise Bac, Terminale toutes séries, Anglais*, Florent Gusdorf, Ellipses, 2014 afin d'être certain.es que les bases que vous êtes censé.es avoir acquises au lycée sont solides. C'est un très bon outil de révision.

CIVILISATION ET VOCABULAIRE :

The Big Picture : Vocabulaire de l'actualité en anglais, Jean Max Thomson, Ellipses, 5ème édition. **Ouvrage obligatoire dès la rentrée.**

Pour travailler en autonomie : *80 fiches Culture et civilisation*, J. Cascade, Ellipse. Ouvrage recommandé. Pour la rentrée, faites en sorte d'être un minimum au fait quant aux institutions politiques, aux systèmes de santé, etc.

Allemand LV1 et LV2

VOCABULAIRE

Francine ROUBY, Herbert SCHARFEN, Vox Allemand. Le vocabulaire incontournable des examens et concours - classé par niveaux - 2e édition revue et complétée, Ellipses, 2018 (attention, l'édition précédente est un peu vieillotte), ISBN 978-2340022751

Espagnol LV2

1. Ouvrages :

Pratique de l'Espagnol de A à Z, Mariani et Vassivière, Hatier

Ouvrage exigé pour les deux années

Précis de civilisation espagnole et ibéro-américaine du XXème siècle à nos jours. Ed Ellipses
Conseillé

Vous consulterez le dictionnaire bilingue en ligne

<https://www.wordreference.com/fres/>

ou le Larousse, en version électronique ou papier.

2. Documents sur le site du Lycée :

Afin de gagner un temps précieux avant la rentrée, pendant l'été, vous TÉLÉCHARGEREZ et IMPRIMEREZ les documents PDF suivants. Si nécessaire, l'association étudiante SNAFU a signé une convention pour des tarifs préférentiels avec la société Imprim Services, 90 rue de Mirande à Dijon.

- fiches de conjugaison,

https://drive.google.com/file/d/13zbkTcgsUVUxHKAYa0rsUh86sniC_ad1/view?usp=sharing



- fiches de grammaire,

<https://drive.google.com/file/d/1vWrW04tX5A|xvb5B1gSKFmSfiarR6Hlj/view?usp=sharing>



_fiches de lexique.

https://drive.google.com/file/d/1MjwVjsJ08hhKli20t7NOZaDT0Igr8_t8/view?usp=sharing



Vous commencerez à prendre connaissance de ces documents, sur lesquels nous travaillerons dès la rentrée de façon très approfondie et par paliers.

3. Outils et accessoires informatiques :

Pour ouvrir la plupart des documents électroniques qui seront mis à disposition pendant l'année, vous aurez besoin (dès la rentrée) de **libre office** ou open office, à télécharger si nécessaire :

<https://www.openoffice.org/fr/Telecharger/>

ou

<https://fr.libreoffice.org/download/telecharger-libreoffice>

Être en mesure de communiquer rapidement une adresse mail valable toute l'année, avec une capacité suffisante pour recevoir les mails envoyés et prévoir de la consulter régulièrement.

Prévoir un casque et/ou micro (de simples écouteurs de téléphone seront suffisants) en cas d'activité sur son téléphone.

Italien

GRAMMAIRE :

Bled, Robert et Nathan, Bescherelle, les clés de l'italien moderne, etc...

CONJUGAISON :

Bescherelle 8000 verbes italiens par exemple.

VOCABULAIRE :

Du mot à la phrase, Flora Barou-Lachkar, Ellipses

Utilisé en classe dès le début des cours

DICTIONNAIRE :

Robert et Zanichelli, le dictionnaire « *avanzato* » Larousse, etc... En cas d'hésitation pour un « bon » dictionnaire, nous pourrions en discuter en début d'année.

Vous trouverez du matériel pédagogique à votre disposition au CDI.

Economie, Sociologie et Histoire du Monde Contemporain

Pour celles et ceux qui n'ont pas suivi la spécialité SES en 1ère et/ou en Terminale :

Un ouvrage parascolaire de SES lycée. Nous recommandons le Dictionnaire SES (J. Y. Capul - O. Garnier - Ed. Hatier) ou le Bled Ses (M. Navarro, V. Barou, L. Braquet, N. Danglade - Ed. Hachette)

II. Pour acquérir de bons réflexes, prenez l'habitude de lire la presse, car de nombreux cours sont en lien avec l'actualité :

Presse française

Idéalement, lire un hebdomadaire (*L'Express*, *L'Obs*, *Le Point*) et une ou deux fois par semaine, un quotidien (*Le Monde*, *Le Figaro*, *Libération*, *Les Échos*).

Presse étrangère

On pourra consulter la presse écrite...

ANGLAIS : *The Guardian*, *The New York Times*, *The Economist*, *Time*, *The Washington Post*
N. B. : dans *The Economist*, nous vous recommandons vivement de lire les rubriques suivantes chaque semaine: Lexington (politique américaine), Bagehot (politique britannique)

N'hésitez pas à télécharger les applications de ces journaux, à les suivre sur les réseaux sociaux et à vous inscrire aux newsletters qui vous informeront des nouvelles importantes chaque jour/semaine.

ALLEMAND : *Die Zeit* et *Der Spiegel* ont chacun leur site internet gratuit (<http://www.spiegel.de/> ; <https://www.zeit.de/>), mais aussi leur application pour

smartphone gratuite (choisir *Spiegel Online* et *Zeit Online*).

Deutsche Welle : les ressources "Top-Thema mit Vokabeln"

(<http://www.dw.com/de/deutsch-lernen/top-thema/s-8031>)

<http://www.nachrichtenleicht.de/>, spécialement conçu pour les personnes apprenant l'allemand mais ne disposant pas encore d'un vocabulaire suffisant pour lire la presse allemande

ESPAGNOL : Lire *El País* (principal quotidien espagnol fondé en 1976 six mois après la mort de Franco ; l'équivalent du Monde et principale source de sujets d'examens) et *El Mundo* (*Vocabulaire peut s'avérer intéressant pour acquérir du vocabulaire*)

<http://elpais.com/>

<http://www.elmundo.es/>

(cliquez sur les onglets " España " "sociedad" "opinión" ou "economía" et surtout "internacional " puis " América Latina ").

ITALIEN : www.repubblica.it, www.corriere.it, www.lastampa.it,
<http://espresso.repubblica.it>

On regardera les chaînes de télévision étrangères et écoutera les radios

ANGLAIS : CNN / BBC / Skynews / CNBC / CBSN ... ne pas hésiter à regarder des **vidéos**, des séries en VO pour se familiariser avec le vocabulaire de nombreux domaines. Pensez aux **podcasts** sur les applications dédiées !

Voici une liste non-exhaustive de programmes à votre portée:

All Things Considered sur NPR (<http://www.npr.org/programs/all-things-considered/>),
The World Tonight sur BBC Radio 4

(<http://www.bbc.co.uk/programmes/b006qtl3/broadcasts/2014/06>), *You And Yours* sur BBC Radio 4 (<http://www.bbc.co.uk/programmes/b006qps9/episodes/player>), *Best of Today* sur BBC Radio 4 (<http://www.bbc.co.uk/podcasts/series/today>), *Business Daily* sur BBC World Service (<http://www.npr.org/sections/business/>), *Business Story of the Day* sur NPR (<http://www.npr.org/sections/business-story-of-the-day/>), etc.

ALLEMAND : Vous pouvez écouter gratuitement en ligne la radio allemande "*Deutschland Funk*" ou télécharger l'application smartphone correspondante "*DLF Audiothek*" pour choisir une émission ou écouter la radio en live.

Arte propose en replay tous ses programmes en allemand et en français (dont un journal télévisé de 10 min et un autre de 20 min)

Le journal télévisé allemand est en libre accès sur internet : ARD "*Tagesschau*" (www.tagesschau.de) et son résumé "*Tagesschau in 100 Sekunden*".

ESPAGNOL : nombreux reportages TV, pour tous les goûts :

<http://elpais.com/elpais/videos.html>

<http://videos.elmundo.es/>

site de [Radio Televisión Española](http://www.radio-television-espanola.com)

<http://www.cadenaser.com/> : site d'une des stations de Radio les plus écoutées en Espagne.

III. Pour démarrer dans les meilleures conditions, tenez compte des conseils suivants :

Langues étrangères

Il est nécessaire d'avoir des bases grammaticales et lexicales solides.

Anglais LV1 et LV2

GRAMMAIRE : **les verbes irréguliers devront être parfaitement connus** (il existe un grand nombre de sites internet pour se tester, par exemple:

<http://esl.fis.edu/grammar/verbs/5.htm>).

Profitez des vacances pour revoir la grammaire de base (et plus particulièrement : la syntaxe de base, les déterminants, les pronoms, les temps et aspects (*très important*), les auxiliaires modaux) en faisant des exercices dans l'ouvrage *Maîtriser la grammaire anglaise* (les corrections sont à la fin).

VOCABULAIRE : révisez un maximum de vocabulaire, en particulier tout **le vocabulaire de base** (la vie quotidienne, les relations, le mouvement, l'école, etc.)

L'acquisition du vocabulaire sur les différentes questions de société sera faite tout au long de l'année.

Allemand LV1 et LV2

La connaissance de l'actualité les deux grands journaux allemands Die Zeit et Der Spiegel ont chacun leur site internet gratuit (<http://www.spiegel.de/> ; <https://www.zeit.de/>), mais aussi leur application pour smartphone gratuite (choisir Spiegel Online et Zeit Online).

Également : www.faz.net, www.taz.de, www.sueddeutsche.de.

Privilégiez les sujets connus pour un accès plus aisé au contenu.

Le site de la Deutsche Welle propose des contenus variés sur l'actualité (et met également à disposition une application gratuite pour smartphone).

Sont recommandées particulièrement les ressources "Top-Thema mit Vokabeln" (<http://www.dw.com/de/deutsch-lernen/top-thema/s-8031>), où les articles ont l'avantage de pouvoir être écoutés en plus de pouvoir être lus (onglet "Manuskript"), et sont accompagnés d'une aide de vocabulaire ainsi que d'exercices de compréhension, de vocabulaire et de grammaire avec leurs corrigés.

Enfin, pour les futurs étudiants ayant un vocabulaire encore peu riche et pour qui les sites précédents seraient trop difficiles, vous pouvez écouter et lire de courts articles plus simples sur le site d'actualités <http://www.nachrichtenleicht.de/>, spécialement conçu pour les personnes apprenant l'allemand mais ne disposant pas encore d'un vocabulaire suffisant pour lire la presse allemande.

+ AUDIO / VIDEO

Les chaînes de télévision étrangères et radios.

La Deutsche Welle propose en ligne des vidéos sur des thèmes variés (Video Thema ; n'hésitez pas à aller piocher dans les archives 2022 2023 en fonction de vos préférences), accompagnées du script ("Manuskript"), d'exercices de compréhension, de vocabulaire et de grammaire avec leurs corrigés : <http://www.dw.com/de/deutsch-lernen/video-thema/s-12165>

Vous pouvez écouter gratuitement en ligne la radio allemande "Deutschland Funk" ou télécharger l'application smartphone correspondante "DLF Audiothek" pour choisir une émission ou écouter la radio en live.

Arte propose en replay tous ses programmes en allemand et en français (dont un journal télévisé de 10 min et un autre de 20 min), pourquoi ne pas comparer ce que vous avez compris en allemand avec la version française ? L'application pour smartphone Arte est très pratique, on peut changer la langue facilement. Le journal télévisé allemand est en libre accès sur internet : ARD "Tagesschau" (www.tagesschau.de) et son résumé "Tagesschau in 100 Sekunden". (www.tagesschau.de/100sekunden)

La médiathèque de l'UFR langues de l'Université de Bourgogne propose de nombreux liens actualisés vers des vidéos ou des articles de journaux : <https://www.netvibes.com/medialangues#Allemand>

LITTÉRATURE

Au CDI : romans et BD récents en allemand.

LEXIQUE ET GRAMMAIRE :

Seront considérés comme acquis à l'entrée en CPGE :

La conjugaison des verbes – faibles et forts -

La place du verbe dans la phrase

A réviser si nécessaire dans « La pratique de A à Z » (références ci-dessus). Faire les exercices en bas de chapitre et confronter vos réponses avec les corrigés dans les dernières pages du manuel.

Il conviendra de commencer l'apprentissage **par cœur** des 2 chapitres suivants qui feront l'objet d'une évaluation en début d'année.

VOX (références ci-dessus)

P. 7 Deutschland 1/5 + 2/5 + "quelques exemples", toutes les phrases

P. 13 Europa 1, 2, 3/6 + "quelques exemples", toutes les phrases

Espagnol

Il me semble **indispensable, pour bien commencer votre année de CPGE, de réviser sérieusement pendant vos vacances les conjugaisons** (françaises et espagnoles). L'ouvrage **Pratique de l'Espagnol de A à Z** qu'il vous est demandé d'acquérir au plus tôt vous permettra également des révisions très profitables. Entraînez-vous à faire les exercices proposés après chaque point de grammaire puis vérifiez vos réponses grâce aux corrigés en fin d'ouvrage.

Italien

Profitez des vacances pour commencer à travailler dans plusieurs directions. Il vous faut acquérir et approfondir du vocabulaire, réviser les bases grammaticales et les conjugaisons régulières et irrégulières, approfondir vos connaissances de faits de civilisation et d'histoire contemporaine.

Commencez à constituer des petits dossiers sur la société, l'histoire, la civilisation du pays au fil de vos lectures d'été. Ces dossiers seront enrichis au cours de l'année.

Travaillez la compréhension orale en écoutant la radio en ligne (www.radio.rai.it), en regardant la télé câblée ou par internet (www.raiclicktv.it) et regardez des films en V.O à volonté sans oublier de les ficher (réalisateur, acteurs, année, sujet, avis personnel, etc.) pour vous constituer un bagage culturel.

Mathématiques

Les mathématiques constituent une part importante de la préparation aux concours commerciaux : c'est à la fois la matière avec le nombre d'heures de cours le plus important et celle qui aura les coefficients les plus élevés lors des épreuves.

Le programme prend comme base les attendus de terminale, il conviendra donc d'en maîtriser les notions essentielles, notamment en analyse. La technicité des calculs étant beaucoup plus élevée au concours qu'en terminale, il pourra être utile de reprendre les calculs et techniques essentielles en analyse (dérivation, manipulation des inégalités et fonctions usuelles : $\ln$ exp et puissances). Les calculatrices n'étant pas autorisées au concours, il est entendu que ces calculs doivent pouvoir être menés de façon exacte et rapide à la main.

L'achat d'ouvrages n'est pas nécessaire.

Economie, Sociologie et Histoire du Monde Contemporain

Lectures obligatoires :

Economie : un des ouvrages **au choix**

L'économie sans tabou - Bernard Salanié - Poche Le Pommier (optique plutôt libérale) - Lire la première partie (Le fonctionnement d'une économie de marché)

Jacques Généreux explique l'économie à tout le monde - Ed. Seuil (optique plutôt hétérodoxe) - Lire les chapitres 1 à 7, 12 à 14)

L'économie pour toutes - Jézabel Couppey - Soubeyran et Marianne Rubinstein - Ed. La découverte - Lire les chapitres 1 à 6 et 10

Histoire :

Le 19ème siècle (tome 2 de l'introduction à l'histoire de notre temps) – René Rémond

Lectures conseillées :

Economie :

La Dispute des Économistes de Gilles Raveaud (librement téléchargeable [ici](#))

Histoire

L'Ancien régime et la Révolution (tome 1 de l'introduction à l'histoire de notre temps) – René Rémond – Points Seuil

Le 20ème siècle (tome 3 de l'introduction à l'histoire de notre temps) – René Rémond – Points Seuil

La Société anglaise du milieu du XIXe siècle à nos jours - François Bédarida – Le Seuil

Pour un regard croisant les différentes perspectives de la discipline :

La prospérité du vice – Daniel Cohen (1ère partie) – Livre de Poche

Capitalisme et progrès social – Anton Brender (chapitres 1 et 2) – Collection Repères – Ed. La Découverte

Pour les plus ambitieux d'entre vous :

Sociologie historique du capitalisme – Pierre François et Claire Lemerrier – Grands repères – Ed. La Découverte

Le professeur de deuxième année travaillera avec les ouvrages suivants. Il est conseillé de les acheter dès à présent.

• Béitone, A., et al. (2022). *Économie, sociologie et histoire du monde contemporain – ECG 1re et 2e années*. Paris : Dunod.

• Combe, E. (2022). *Précis d'économie* (16e éd.). Paris : Presses Universitaires de France.

(NB : les éditions antérieures achetées d'occasion peuvent également convenir.)

• Béitone, A., Cazorla, A., & Hemdane, E. (2023). *Dictionnaire de science économique* (7e éd.). Paris : Dunod.

(NB : les éditions antérieures achetées d'occasion peuvent également convenir.)

• Gradoux, V., Roux, G., & Dupuy, M. (2022). *L'économie en 50 graphiques pour réussir vos concours*. Paris : Dunod.

Lettres et philosophie

L'enseignement de lettres et philosophie en ECG se décline en deux disciplines distinctes : la philosophie et le français.

Programme

Le programme de première année permet d'approfondir et d'élargir la culture acquise au cours des études secondaires, et de consolider les bases nécessaires à une réflexion personnelle.

Le programme est constitué par les rubriques suivantes :

L'héritage de la pensée grecque et latine.
Les apports du judaïsme, du christianisme et de l'islam à la pensée occidentale.
Les étapes de la constitution des sciences exactes et des sciences de l'homme.
L'essor technologique et l'idée de progrès.
La société, le droit et l'Etat moderne.
Les figures du moi et la question du sujet depuis la Renaissance.
L'esprit des Lumières et leur destin.
Quelques grands courants artistiques et esthétiques depuis la Renaissance.

Philosophie

Pour la rentrée, vous devrez avoir lu au moins l'un des ouvrages suivants :

- **Platon, *L'Apologie de Socrate***
- **Épicure, *Lettre à Ménécée***
- **Descartes, *Discours de la méthode* (Parties I à IV)**
- **Rousseau, *Discours sur l'origine et les fondements de l'inégalité parmi les hommes* (première partie)**
- **Kant, *Qu'est-ce que les lumières ?***

ET

- **Pena-Ruiz, *Le roman du monde*** (recueil de légendes, allégories, mythes, récits... qui font réfléchir sur de nombreux thèmes : c'est une introduction plaisante au questionnement philosophique).

Français

Si vous ne possédez pas d'ouvrage de grammaire, c'est le moment d'en choisir un et de prendre l'habitude de le consulter (Grévisse, Bescherelle, Bled, Grammaire méthodique du français...).

Œuvres à lire (obligatoirement) pendant les vacances :

* Homère, *L'Iliade*

- * La Bible, *L'Évangile selon Saint Luc*
- * Corneille, *Cinna ou la clémence d'Auguste*
- * Voltaire, *Candide*
- * Mary Shelley, *Frankenstein*
- * Johann Wolfgang von Goethe, *Les Souffrances du jeune Werther*

Films à visionner :

- * Jean-Daniel Verhaeghe, *Galilée ou l'Amour de Dieu*
- * Roman Polanski, *J'accuse*
- * Kenneth Branagh, *Frankenstein*