

BIBLIOGRAPHIE - ECS 1

Les anciens étudiants organisent traditionnellement une bourse aux livres le jour de la rentrée (prévoir chéquier).

Conseils de lecture de pré-rentrée / Histoire-Géographie

Pour les premières années recrutées, le programme d'été avant intégration est limité aux conseils suivants.

- ✚ A lire impérativement, un guide d'initiation parmi ces deux ouvrages généraux qui constituent une excellente initiation:
 - ☞ *La géopolitique* de Pascal Boniface, Eyrolles Pratique, 3e édition revue et corrigée.
 - ☞ Dans le même esprit, on peut recommander Nazet, Michel, *La géopolitique pour tous*, Ellipses, 2010.
- ✚ Lire un manuel de 1^e année, 1^{er} module, sur les mutations du monde contemporain, au choix, parmi les éditeurs usuels :
 - Nathan (ISBN 978-2091628585),
 - Ellipses (ISBN 978-2729881696), par défaut, le plus complet.
 - Bréal (ISBN 978-2749532417).
- ✚ Maintenir le contact avec l'épreuve cartographique (Battistoni, Nonjon, *Cartes en mains*, Ellipses, 3^e éd. 2013, 978-2729881689).
- ✚ S'appuyer sur quelques usuels (Dictionnaires, atlas) pour prendre l'habitude d'éclairer les notions, noms de personnes ou géographiques. S'efforcer de dresser une chronologie (modifiable par ajouts) sur la période fin XIXe – XXe siècle.
- ✚ Se tenir informé de l'actualité et des débats en cours, consulter les épisodes récents du Dessous des Cartes.

Philosophie / Culture Générale

En philosophie, il est important de commencer à s'exercer le plus tôt possible à la lecture directe des grands textes. Pour cela, choisissez (au moins) un ouvrage dans chaque période de la liste suivante, et faites-en une lecture attentive, accompagnée de prise de notes.

Antiquité

PLATON : *Gorgias, Apologie de Socrate, Criton,*

ARISTOTE : *Les politiques (livre 1), Ethique à Nicomaque (livres II à V),*

EPICURE : *Lettre à Ménécée,*

EPICURE : *Manuel,*

Epoque moderne

DESCARTES : *Discours de la méthode,*

ROUSSEAU : *Du contrat social (livre 1), Discours sur l'origine et les fondements de l'inégalité parmi les hommes,*

KANT : *Fondements de la métaphysique des mœurs (deux premières sections), Qu'est-ce que les Lumières ?, Idée d'une histoire universelle au point de vue cosmopolitique,*

Epoque contemporaine

FREUD : *Cinq leçons sur la psychanalyse,*

SARTRE : *L'existentialisme est un humanisme,*

LEVI-STRAUSS : *Race et histoire*

ARENDT : *La condition de l'homme moderne (deux premiers chapitres)*

Lettres / Culture Générale

Vous devez lire au moins une œuvre par période afin de compléter votre culture générale, fondement de l'épreuve aux concours.

Littérature de l'Antiquité :

Homère, *L'Odyssée*

Sophocle, *Œdipe roi*, ou *Antigone* ou *Electre*

Virgile, *L'Enéide*

Littérature médiévale :

Bérout, *Tristan et Yseut*

Chrétien de Troyes, *La Quête du Graal*

Littérature de la Renaissance

Rabelais, *Gargantua*

Shakespeare, *Hamlet* ou *Macbeth* ou *Othello*

Littérature du XVII^e siècle :

Corneille, *Le Cid*, *Horace*
Molière, *Dom Juan*, *Le Misanthrope*, ou *L'école des femmes*
Racine, *Phèdre*, *Britannicus* ou *Andromaque*
Mme de Lafayette, *La Princesse de Clèves*

Littérature du XVIII^e siècle :

Voltaire, *Candide*, *Dictionnaire philosophique*
Montesquieu, *Les Lettres persanes*
Beaumarchais, *Le Barbier de Séville*, *Le Mariage de Figaro*

Littérature du XIX^e siècle :

Musset, *Lorenzaccio*
Balzac, *Le Père Goriot*
Zola, *La Curée*, ou *L'Argent* ou *Germinal*

Littérature du XX^e siècle :

Camus, *L'Étranger* ou *La Peste*
Malraux, *La Condition humaine*
Ionesco, *Rhinocéros*
Beckett, *En attendant Godot*
Ray Bradbury, *Fahrenheit 451*
G. Orwell, *1984*
A. Huxley, *Le Meilleur des mondes*

Cours d'Allemand – LV1 et LV2

Rentrée 2016

Pour commencer au mieux votre année en allemand, le premier conseil serait de ne pas perdre contact avec la langue allemande. Pour ce faire, quelques ouvrages et sites internet pour trouver les informations nécessaires et faire des révisions grammaticales et lexicales avant la rentrée. **Il ne s'agit évidemment pas de faire l'acquisition de tous ces manuels**, mais je conseillerais de se procurer un manuel de grammaire et un manuel de vocabulaire. Si l'étudiant possède déjà un manuel de grammaire et un de vocabulaire, qu'il s'en serve pendant les vacances, et attende la rentrée pour éventuellement décider d'un autre achat.

I- Vocabulaire : Ouvrages conseillés du plus simple au plus complet :

- 1- Vocabulaire de base allemand – français (Faire le point) chez Hachette Education
- 2- Wörter – le vocabulaire allemand – Lycée – chez Ellipses
- 3- Wörter – le vocabulaire allemand – Classes préparatoires – premier cycle universitaire – chez Ellipses

II- Grammaire : Ouvrages conseillés :

- 1- Précis grammatical avec 250 exercices auto-correctifs – chez Nathan
- 2- Grammaire de base de l'allemand – avec 165 exercices dont 50 corrigés – chez Hachette
- 3- Précis de grammaire allemande – Daniel Bresson – chez Hachette Education
- 4- Pratique de l'allemand de A à Z – chez Hatier
- 5- Il existe aussi un volume d'exercices : Pratique de l'allemand de A à Z – exercices – chez Hatier

III- Ouvrages mixtes de vocabulaire et grammaire :

- 1- Le mémento du germaniste – Editions J. Vasseur
- 2- L'essentiel de l'allemand – Bréal

IV- Ouvrage préparant à l'épreuve de thème grammatical :
Le thème allemand systématique – J.P. Demarche – chez Ellipses

V- Journal :
Vocabulaire, allemand : articles de presse sélectionnés avec le vocabulaire - il existe également les cassettes ou CD des articles enregistrés.

VI- Presse :
Presse allemande en ligne :
Pour lire des articles : www.focus.de, www.spiegel.de, www.stern.de, www.zeit.de, www.magazine-deutschland.de etc.....

VII- Vidéos en ligne :
Sur les sites des chaînes allemandes, exemple : ZDF, Arte, 3sat (émission : Nano) etc.....

Mathématiques

Pour démarrer l'année dans de bonnes conditions nous vous conseillons de revoir les chapitres de terminale consacrés aux notions suivantes :

1° Nombres complexes et trigonométrie.

2° Études de fonctions (*limites, dérivation, intégration, fonctions logarithmes et exponentielles*).

3° Suites numériques.

4° Probabilités

Aucun livre n'est obligatoire. Pour chaque chapitre, des feuilles d'exercices sont distribuées. Il est cependant conseillé d'avoir quelques livres.

Les ouvrages peuvent être empruntés au CDI.

 Livres de cours couvrant le nouveau programme :

Mathématiques ECS1, Sylvain Rondy, Ellipses

 Résumé de cours (conseillé) :

Formulaire de mathématiques : ECS1 & 2, Sylvain Rondy, Ellipses

 Livres d'exercices et de problèmes :

- **Mathématiques ECS-1 par Horst Lottermoser – Ellipses**
- **Méthodes, savoir-faire et astuces - Sarfati – Breal**

Anglais - LV1

Pour la rentrée, vous devez:

1) Posséder (si ce n'est déjà fait), un dictionnaire bilingue Robert et Collins de préférence et la grammaire pratique de l'Anglais de S. Berland-Delépine (Ophrys).

2) Acquérir aussi un ouvrage de vocabulaire que vous commencerez à mémoriser et qui vous aidera à constituer des fiches que vous complèterez au cours de vos lectures de la presse ou d'oeuvres littéraires.

Par exemple :

- *The Big Picture : vocabulaire de l'actualité en anglais*, Jean Max Thomson, ed. Ellipses
- *Le vocabulaire de l'anglais*, de A. Sussel, C. Denis, éditions Hachette Supérieur
- *Vox anglais: le vocabulaire incontournable des examens et concours*, de C. Knott et J. Pouvelle, éditions Ellipses
- *The Vocabulary Guide*, Daniel Bonnet-Piron, E. Dermaux-Froissart, éditions Nathan
- *Vocabulaire thématique anglais-français: le monde d'aujourd'hui*, de D. Gandrillon, éditions Ellipses.

3- Acquérir si possible un manuel de civilisation : par exemple, *A Cultural Guide*, F. Grellet, éditions Nathan

4- Pour réviser pendant l'été :

Le livre d'exercices *Pratique de l'anglais de A à Z* chez Hatier

5 - Lire impérativement au moins un hebdomadaire ou un quotidien par semaine et si possible regarder les informations en anglais pour vous tenir au courant de l'actualité en anglais cet été. Par exemple : *The Economist*, *The Guardian Weekly*, *The Independent (on Sunday= version hebdo)*, *The Times*, *The International Herald Tribune*, *Time* ou *Newsweek*.

Voici quelques adresses sur le net qui vous seront utiles pour lire la presse anglo-saxonne *on line* :

www.guardian.co.uk, www.independent.co.uk, www.thetimes.co.uk, www.ihf.com,
www.washingtonpost.com, www.nytimes.com, www.economist.com, www.guardianweekly.co.uk,
et quelques adresses pour regarder les informations (prenez soin de vous habituer aux accents britannique et américain pour l'épreuve orale) :

www.bbc.co.uk (et en particulier la rubrique Learning English de la BBC World Service)

www.cnn.com (et en particulier CNN Student News Summer Edition pour cet été qui vous donne une transcription intégrale de la vidéo de la semaine)

6 - Lire une oeuvre (roman, recueil de nouvelles, pièce de théâtre) d'auteur anglophone, **en anglais** (en dehors du programme de terminale) dont vous devrez rendre compte à la rentrée.

Essayez de voir aussi quelques films ou séries **en v.o.** pendant l'été.

Italien

Ce cours est destiné à tous les étudiants ayant suivi un enseignement d'italien LV2 ou LV3 au lycée. Les ouvrages suivants (qui constituent une bibliographie très succincte) ne sont pas obligatoires, sauf le précis de grammaire. Des révisions de conjugaisons et la lecture d'au moins un livre en langue étrangère sont vivement conseillées pendant les vacances d'été.

Dictionnaires :

Bilingue : Boch (Zanichelli) ou Robert-Signorelli ou Larousse

Unilingue : Zingarelli. Vocabolario della lingua italiana

Grammaire

G. Ulysse, Précis de grammaire italienne, Hachette, ou bien Grammaire de l'italien, Nathan

Pour réviser tous seuls : Pratique de l'italien de A à Z – Hatier

Civilisation

C. Alessandrini, Civilisation italienne, Editions Hachette 2007

Littérature :

Lire au moins un roman ou une collection de nouvelles du XXème siècle : Bassani, Benni, Buzzati, Calvino, De Luca, C. Levi, P. Levi, Maraini, Morante, Moravia, Pirandello, Sciascia, Tabucchi

Presse :

Revue conçues pour des étudiants étrangers : **Oggitalia, Radici**

Pour lire une sélection d'articles en ligne : www.italanque.com (actualité)

Vidéos en ligne avec exercices de compréhension orale:

www.learnitalianvideos.com

Espagnol – Langue Vivante 2

- Un ouvrage est très vivement recommandé, il s'agit de Grammaire d'usage de l'espagnol contemporain de Pierre Gerboin et Christine Leroy-HACHETTE Supérieur.
 - Le professeur y fera régulièrement référence en cours.
 - L'apprentissage approfondi et constant de la grammaire, la maîtrise de la conjugaison s'avèrent indispensables pour affronter l'épreuve de thème (grammatical ou suivi) présente à toutes les banques de concours.
 - L'achat du **BLED Études Supérieures HACHETTE** peut être très utile pour l'entraînement.
- L'achat d'un dictionnaire (si vous n'en possédez pas) n'est pas nécessaire, les meilleurs d'entre eux peuvent être consultés au C.D.I. du lycée. Le professeur donnera dès la rentrée des conseils plus précis en ce qui concerne l'apprentissage du lexique.
- La consultation de la presse espagnole et latino-américaine est nécessaire pour connaître les réalités du monde hispanophone contemporain.

Site RTVE (Radio y Televisión Española)
Journaux : El País, El Mundo, ABC...