

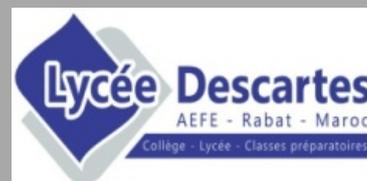
APRES LA

**2** NDE

**GENERALE ET  
TECHNOLOGIQUE**

RENTREE

2017



Centre d'Information  
et d'Orientation Rabat

ETABLISSEMENT  
EN GESTION DIRECTE



**aefe**  
agence pour  
l'enseignement  
français  
à l'étranger

# Le nouveau lycée général et technologique

En classe de seconde, cette année, vous suivez des enseignements d'exploration qui vous permettent, sans prédéterminer votre orientation, de tester vos choix de séries en vue de la classe de première. Une fois votre série de première déterminée, vous allez vous spécialiser progressivement jusqu'à la classe de terminale.

## LA CLASSE DE PREMIÈRE

Au lycée Descartes, vous avez le choix entre les 3 séries générales, L, ES et S et la série technologique, STMG, sciences et technologies du management et de la gestion.

Cette brochure a été conçue pour que vous puissiez découvrir le baccalauréat de façon générale mais aussi les disciplines et leurs coefficients au bac, série par série. Elle vous offre également la possibilité de lier vos choix d'orientation à vos poursuites d'études futures.

L'organisation des classes de première a pour but de vous offrir une culture commune, avec un début de spécialisation que vous poursuivrez en terminale. Elle permet également des parcours d'études davantage personnalisés grâce aux deux heures hebdomadaires d'accompagnement personnalisé qui vous apporteront, un soutien dans certaines disciplines si nécessaire, mais aussi la possibilité d'approfondir certaines notions ou encore de travailler à la construction de votre projet d'orientation.

### ➡ Pour les premières de la série générale

Les enseignements sont organisés autour d'un large tronc commun regroupant 60 % d'enseignements généraux (français, mathématiques, histoire-géographie, langues vivantes, éducation morale et civique, EPS) auxquels s'ajoutent des enseignements spécifiques à la série du bac préparée. Cette organisation vise à faciliter d'éventuelles modifications de parcours.

### ➡ Pour la première STMG

Vous suivrez, d'une part, des enseignements généraux (français, langues vivantes, mathématiques, histoire-géographie, éducation morale et civique, EPS) et, d'autre part, des enseignements spécifiques à la série (sciences de gestion, économie-droit, management des organisations) qui vous permettront de murir votre choix de spécialisation en terminale soit en ressources humaines et communication, soit en gestion-finance, soit en mercatique.

## LA CLASSE DE PREMIÈRE : PREMIER RENDEZ-VOUS AVEC LE BACCALAURÉAT

Cette année de première sera aussi votre **premier rendez-vous avec le baccalauréat** au travers d'épreuves anticipées dont vous trouverez ici les coefficients. Ces épreuves sont différentes selon les séries du bac présentées.

Si vous êtes élève **de la série générale**, vous devrez tout d'abord passer l'épreuve de travaux personnels encadrés (TPE). Cette activité, qui s'effectue en petit groupe, a pour but de vous initier à la démarche de projet telle qu'elle est pratiquée dans l'enseignement supérieur en croisant les disciplines dominantes de la série.

A ces TPE s'ajoutent des épreuves spécifiques à chaque série du bac. **En première S**, vous passerez l'épreuve anticipée de français (EAF). **En première L** et **en première ES**, ils s'agit de l'épreuve anticipée de français et de l'épreuve de sciences.

Si vous êtes élève de la **série technologique STMG**, vous passerez les épreuves anticipées de Français et d'études de gestion.

## LES OPTIONS FACULTATIVES

Vous pouvez choisir de présenter au baccalauréat une ou deux options facultatives. Ces épreuves se déroulent en fin de terminale mais se préparent, pour certaines, dès la classe de seconde. Le lycée vous propose de vous préparer aux épreuves, au choix, de cinéma-audiovisuel, de théâtre, d'arts-plastiques ou de LV3. Si vous êtes en série générale, vous pouvez aussi présenter la LEC ou le latin. Si vous présentez deux options facultatives, la première se verra appliquer le coefficient 2 et la seconde le coefficient 1. **Attention** : seuls les points au-dessus de la moyenne seront comptabilisés.

Enseignement Facultatif	Enseignement débuté en	Série concernée
Latin *	Débuté en 5 <sup>ème</sup>	Séries générales
LEC : langue européenne de complément	Débuté en 4 <sup>ème</sup>	Séries générales
LV3	Débuté en 2 <sup>nde</sup>	Séries générales
Option cinéma-audiovisuel	Débuté en 2 <sup>nde</sup>	Toutes séries
Option théâtre	Débuté en 2 <sup>nde</sup>	Toutes séries
Atelier arts plastiques	Peut être débuté en 1 <sup>ère</sup>	Toutes séries
Atelier musique	A choisir en terminale	Toutes séries
Atelier EPS	A choisir en terminale	Toutes séries

\* Cas particulier du latin : s'il est choisi en premier enseignement facultatif, il est affecté du coefficient 3.

# Bac ES, Economique & Social

## Matières, horaires et coefficients au baccalauréat

Enseignements communs Séries ES, S et L	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coefficient au bac	Nature de l'épreuve	Durée
Français : épreuve anticipée	4 h	----	2 + 2	Ecrite + Orale	4 h + 20 mn.
Histoire-géographie ou	4 h	4h	5	Ecrite	4 h
Histoire-géographie OIB	2 h + 2 h	2 h + 2 h	5 + 4	Ecrite + Orale	4 h + 30 mn.
Arabe OIB ou	6 h	6 h	5 + 4	Ecrite + Orale	4 h + 30 mn.
Langue vivante 1 arabe ou	5 h	5 h	3	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Langue vivante 1 anglais	3 h	2 h	3	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Langue vivante 2 allemand, espagnol, arabe ou anglais	2 h	2 h	2	Ecrite + Orale	2 h + 20 mn.*
Education physique & sportive	2 h	2h	2	CCF **	----
Education morale et civique	0 h 30	0 h 30	----	----	----
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h	----	----	----
Travaux personnels encadrés : épreuve anticipée	2h	----	2 ***	Orale	30 mn.

Enseignements spécifiques Série ES	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coefficient au bac	Nature de l'épreuve	Durée
Sciences économiques et sociales	5 h	5 h	7 ou 7 + 2 <sup>(1)</sup>	Ecrite	4 h ou 4h + 1h <sup>(1)</sup>
Philosophie	----	4 h	4	Ecrite	4 h
Mathématiques	3 h	4 h	5 ou 5 + 2 <sup>(1)</sup>	Ecrite	3 h
Sciences : épreuve anticipée	1 h 30	----	2	Ecrite	1 h 30

Un enseignement de spécialité obligatoire au choix	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coefficient au bac	Nature de l'épreuve	Durée
Mathématiques ou	----	1 h 30	2	Ecrite	Inclus dans le sujet
Economie approfondie ou	----	1 h 30	2	Ecrite	Inclus dans le sujet
Sciences sociales et politiques	----	1 h 30	2	Ecrite	Inclus dans le sujet

20 mn. \* : évaluation orale en cours d'année

\*\* CCF : contrôle en cours de formation

\*\*\* TPE : seuls les points au-dessus de la moyenne sont comptabilisés

(1) : si cette discipline est choisie comme spécialité

Pour les options  
facultatives, cf. page 2

### ET APRÈS ?

Votre profil pluridisciplinaire vous permet d'envisager une poursuite d'études dans des secteurs très variés. Vous pouvez entreprendre des études dans les domaines de l'économie et du social, du commerce, des sciences de gestion, des sciences humaines ou encore des sciences politiques. Les secteurs, de la comptabilité, de la banque, de la finance, des assurances, de la distribution, de l'immobilier mais encore des ressources humaines, du droit vous attirent particulièrement. D'autres s'orientent vers les domaines de l'enseignement, de la fonction publique, des langues, des lettres, du paramédical, de l'architecture ou encore du domaine artistique.

Vous pourrez choisir pour cela la voie des DUT ou des BTS, de l'université, des classes préparatoires aux grandes écoles (économique ou littéraire), des concours des institut d'études politiques ou encore des écoles post-bac.

Vous pourrez bénéficier des nombreuses passerelles de l'enseignement supérieur afin de personnaliser votre parcours.

Pour en savoir plus sur les parcours de formation et la diversité des débouchés économiques : <http://mavoieeco.onisep.fr>

### Au programme

En 1<sup>ère</sup> ES, aux enseignements communs à la filière générale présentés page 2, s'ajoutent des enseignements spécifiques :

- un enseignement rénové de **sciences économiques et sociales** pour s'approprier progressivement les concepts, méthodes et problématiques essentiels des trois sciences sociales : science économique, sociologie et science politique.
- un enseignement de **mathématiques** pour acquérir un bagage solide et adapté aux poursuites d'études en économie et en sciences humaines.
- un enseignement de **sciences** qui propose d'éclairer trois grandes problématiques scientifiques grâce à la physique-chimie, d'une part, et à la SVT, d'autre part.

En terminale, l'emploi du temps comprend une part plus réduite d'enseignements communs : LV1 et LV2, EPS, éducation morale et civique. Cette année permet une plus grande spécialisation dans les matières dominantes de la série en :

- sciences économiques et sociales,
- mathématiques,
- histoire-géographie.

Un enseignement obligatoire de spécialité est à choisir parmi :

- les mathématiques ou
- l'économie approfondie ou
- les sciences sociales & politiques

Il vous permet d'acquérir des profils différents dans la perspective d'une poursuite d'études.



## Bac L, Littéraire

## Matières, horaires et coefficients au baccalauréat

Enseignements communs Séries ES, S et L	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coeff. bac	Nature de l'épreuve	Durée
Français : épreuve anticipée	4 h	----	3 + 2	Ecrite + Orale	4 h + 20 mn.
Histoire-géographie	4 h	4 h	4	Ecrite	4 h
Langue vivante 1 arabe ou	5 h	5 h	4	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Langue vivante 1 anglais ou	2h30	2 h	4	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Langue vivante 2 allemand, espagnol, arabe ou anglais	2 h	2 h	4	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Education physique & sportive	2 h	2 h	2	CCF **	----
Education morale et civique	0 h 30	0 h 30	----	----	----
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h	----	----	----
Travaux personnels encadrés : épreuve anticipée	2 h	----	2 ***	Orale	30 mn.

Enseignements spécifiques Série L	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coeff. bac	Nature de l'épreuve	Durée
Initiation à la philosophie	2h	----			
Littérature	2 h	2 h	4	Ecrite	2 h
Littérature étrangère en anglais	2 h	1 h 30	1	Orale	20 mn.
Sciences : épreuve anticipée	1 h 30	----	2	Ecrite	1 h 30
Philosophie	----	8 h	7	Ecrite	4 h

Un enseignement de spécialité obligatoire au choix	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coeff. bac	Nature de l'épreuve	Durée
Anglais approfondi ou	3 h	3 h	4	Orale	40 mn.
Mathématiques (sous réserve du nombre d'inscrits) ou	3 h	4 h	4	Ecrite	3 h
LV 3 ou	3 h	3 h	4	Orale	30 mn.
Latin (si débutée en 5 <sup>ème</sup> )	3 h	3 h	4	Ecrite	3 h
cinéma-audiovisuel	5 h	5 h	3 + 3	Ecrite + Orale	3 h 30 + 30 m.

20 mn. \* : évaluation orale en cours d'année

\*\* CCF : contrôle en cours de formation

\*\*\* TPE : seuls les points au dessus de la moyenne sont comptabilisés

Pour les options  
facultatives, cf. page 2

## ET APRÈS ?

Votre profil littéraire s'adapte parfaitement à des études dans des domaines variés tels que les lettres et les langues, les sciences humaines et sociales ou encore le droit. Vous pouvez aussi rejoindre des formations dans le domaine du commerce, des sciences politiques, de l'information et de la communication, de la publicité, de la documentation, de l'édition, de la traduction, de l'interprétariat, du journalisme. Les secteurs du droit et du social, des ressources humaines, du marketing ou du tourisme peuvent aussi constituer une poursuite d'étude intéressante...ou encore l'architecture. Les domaines des arts et de la culture recherchent également vos compétences (cinéma-audiovisuel, théâtre, musique, danse, graphisme, design, métiers d'arts, patrimoine, ...).

Vous pourrez choisir pour cela les voies des DUT ou des BTS, de l'université, des classes préparatoires littéraires, des concours des instituts d'études politiques ou encore des écoles post-bac et des écoles spécialisées.

Vous pourrez bénéficier des nombreuses passerelles de l'enseignement supérieur afin de personnaliser votre parcours.

Pour en savoir plus sur les parcours de formation et la diversité des débouchés littéraires :  
<http://mavoilitteraire.onisep.fr>

## Au programme

En 1<sup>ère</sup> L, aux enseignements communs à la filière générale présentés page 2, s'ajoutent des enseignements spécifiques :

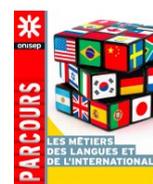
- un enseignement de **littérature** qui diversifie les approches du texte littéraire et s'enrichit des autres langages artistiques,
- un nouvel enseignement de **littérature étrangère en langue étrangère** (Anglais),
- un enseignement de **sciences** qui propose d'éclairer trois grandes problématiques scientifiques grâce à la physique-chimie, d'une part, et à la SVT, d'autre part.

En terminale, les matières dominantes de la série ont un poids plus important qu'en première :

- littérature,
- littérature étrangère en langue étrangère : anglais,
- histoire-géographie,
- philosophie.

Un enseignement obligatoire de **spécialité** commencé en première s'ajoute aux disciplines énoncées ci-dessus. Au choix :

- LV 3 ou LEC,
- LV anglaise approfondie,
- mathématiques
- cinéma audiovisuel



# Bac S, Scientifique

## Matières, horaires et coefficients au baccalauréat

Enseignements communs Séries ES, S et L	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coefficient au bac	Nature de l'épreuve	Durée
Français : épreuve anticipée	4 h	----	2 + 2	Ecrite + Orale	4 h + 20 mn.
Histoire-géographie	2 h 30	2 h	3	Ecrite	3 h
Histoire-géographie OIB	2 h + 2 h	2 h + 2 h	4 + 3	Ecrite + Orale	4 h + 30 mn.
Arabe OIB ou	6 h	6 h	5 + 4	Ecrite + Orale	4 h + 30 mn.
Langue vivante 1 arabe	4 h	4 h	3	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Langue vivante 1 anglais	2 h 30	2 h	3	Ecrite + Orale	3 h + 20 mn.*
Langue vivante 2 allemand, espagnol, arabe ou anglais	2 h	2 h	2	Ecrite + Orale	2 h + 20 mn.*
Education physique & sportive	2 h	2h	2	CCF **	----
Education morale et civique	0 h 30	0 h 30	----	----	----
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h	----	----	----
Travaux personnels encadrés : épreuve anticipée	2 h	----	2 ***	Orale	30 mn.

Enseignements spécifiques Série S	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coefficient au bac	Nature de l'épreuve	Durée
Mathématiques	4 h	6 h	7 ou 7 + 2 <sup>(1)</sup>	Ecrite	4 h
Physique- chimie	3 h	5 h	6 ou 6 + 2 <sup>(1)</sup>	Ecrite + ECE <sup>(2)</sup>	3 h 30 + 1 h
Sciences de la vie et de la terre	3 h	3 h 30	6 ou 6 + 2 <sup>(1)</sup>	Ecrite + ECE <sup>(2)</sup>	3 h 30 + 1 h
Philosophie	----	3 h	3	Ecrite	4 h

Un enseignement de spécialité obligatoire au choix	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coefficient au bac	Nature de l'épreuve	Durée
Mathématiques	----	2 h	2	Ecrite	Inclus dans le sujet
Physique- Chimie	----	2 h	2	Ecrite	Inclus dans le sujet
Sciences de la Vie et de la Terre	----	2 h	2	Ecrite	Inclus dans le sujet
Informatique & sciences du numérique	----	2h	2	Orale	20 mn

20 mn. \* : évaluation orale en cours d'année

\*\* CCF : contrôle en cours de formation

\*\*\* TPE : seuls les points au-dessus de la moyenne sont comptabilisés

(1) : si cette discipline est choisie comme spécialité

(2) : Evaluation des Capacités Expérimentales

Pour les options  
facultatives, cf. page 2

### ET APRES ?

Votre profil scientifique vous offre tout naturellement la possibilité de poursuivre vos études supérieures dans le domaine des sciences, des technologies ou encore de la santé... Vous pouvez rejoindre les métiers de l'ingénieur, et ce, dans tous les secteurs industriels : aéronautique, mécanique, industrie chimique, bâtiment et travaux publics, énergie, agronomie, biologie, développement durable...

Beaucoup d'entre vous choisissent pourtant d'étudier l'économie et la gestion. D'autres encore choisissent le domaine des sciences humaines, des sciences politiques, du droit, des langues, des études artistiques, du paramédical ou encore de l'architecture, de l'audiovisuel...

Vous pourrez, pour cela, emprunter les voies des DUT, de l'Université, des classes préparatoires (scientifiques, économiques ou littéraires), des Institut d'Etudes Politiques ou encore des écoles de commerce post-bac ou des écoles d'Ingénieurs à classes préparatoires intégrées. Enfin, vous pouvez également choisir de rejoindre des écoles spécialisées d'architecture et d'urbanisme, d'audiovisuel, de management sportif...

Pour en savoir plus sur les parcours de formation, les débouchés et l'actualité des sciences et technologies : <http://mavoiescientifique.onisep.fr>

### Au programme

En 1<sup>ère</sup> S, aux enseignements communs à la filière générale présentés page 2, s'ajoutent des enseignements spécifiques :

- les **mathématiques**, pour acquérir les notions et les concepts fondamentaux au travers d'activités de recherche et de résolution de problèmes,
- la **physique-chimie**, pour mettre l'accent sur la démarche expérimentale,
- les **sciences de la vie et de la terre**, pour mettre l'accent sur la démarche expérimentale et l'esprit d'analyse.

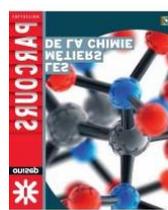
En Terminale, l'emploi du temps comprend une part plus réduite d'enseignements communs : LV1 et LV2, EPS, éducation morale et civique. Cette classe permet d'accentuer la spécialisation dans les matières dominantes de la série en :

- mathématiques,
- physique-chimie,
- sciences de la vie & de la terre

Un enseignement obligatoire de spécialité est à choisir parmi :

- les mathématiques ou
- la physique-chimie ou
- les sciences de la vie et de la terre
- Informatique & sciences du numérique : ISN.

Il permet d'acquérir des profils différents dans la perspective d'une poursuite d'études.



# Bac STMG, Sciences & Technologies du Management et de la Gestion

## Matières, horaires et coefficients au baccalauréat

Enseignements obligatoires	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coeff. bac	Nature de l'épreuve	Durée
Etude de gestion : épreuve anticipée	6h	----	(1)	Orale *	----
Management des organisations	2 h 30	3h	5	Ecrite	3 h
Economie-droit	4 h	4 h	5	Ecrite	3 h
Français : épreuve anticipée	3 h	----	2 + 2	Ecrite + Orale	4 h + 20 mn.
Histoire-géographie	2 h 30	2 h	2	Ecrite	2 h 30
Langue vivante 1 arabe ou	3 h	3 h	3	Ecrite + Orale	2 h + 20 mn.*
Langue vivante 1 anglais	2h30	2h30	3	Ecrite + Orale	2 h + 20 mn.*
Langue vivante 2 allemand, espagnol, arabe ou anglais	2 h	2 h	2	Ecrite + Orale	2 h + 20 mn.*
Mathématiques	3 h	2 h	3	Ecrite	3 h
Philosophie	----	2 h	2	Ecrite	4 h
Education physique & sportive	2 h	2h	2	CCF **	----
Education morale et civique	0 h 30	0 h 30	----	----	----
Accompagnement personnalisé	2 h	2 h	----	----	----

Un enseignement de spécialité obligatoire au choix	1 <sup>ère</sup>	Tle	Coeff. bac	Nature de l'épreuve	Durée
Gestion et finance ou	----	6h	12	Ecrite et Pratique	4 h partie écrite
Mercatique ou	----	6h	12	Ecrite et Pratique	4 h partie écrite
Ressources humaines & communication	----	6h	12	Ecrite et Pratique	4 h partie écrite

(1) : seuls les points au-dessus de la moyenne sont comptabilisés et multipliés par deux

\* : évaluation en cours d'année

\*\* CCF : contrôle en cours de formation

Pour les options facultatives, cf. page 2

### ET APRES ?

Votre connaissance approfondie du monde des services en général et de l'entreprise en particulier vous permet d'envisager une poursuite d'études dans les domaines de la gestion, de la comptabilité, du commerce, de l'administration, de la publicité, de la banque, du secteur social ... Vous pouvez aussi poursuivre vos études dans les domaines de la logistique et des transports, de l'hôtellerie, du secteur juridique...

Pour cela vous pourrez emprunter les voies des DUT ou des BTS, des classes préparatoires aux grandes écoles de commerce (ECT), des formations universitaires (administration économique et sociale, gestion, sciences humaines et sociales) ou encore des écoles de commerce et des écoles spécialisées...

Vous pourrez bénéficier des nombreuses passerelles de l'enseignement supérieur afin de personnaliser vos parcours.

Pour en savoir plus sur les parcours de formation et la diversité des débouchés économiques : <http://mavoieeco.onisep.fr>



### Au programme

En 1<sup>ère</sup> STMG, l'emploi du temps comprend des matières générales (français ; histoire-géographie ; mathématiques , EPS et langues vivantes) auxquels s'ajoutent des enseignements spécifiques :

- les sciences de gestion, fondées sur l'observation de situations concrètes, permettant de mieux comprendre les comportements individuels et collectifs dans les organisations.
- l'économie, pour éclairer les grandes questions économiques : production, répartition des richesses, financement...
  - le droit, pour comprendre les règles organisant la société : le droit des personnes, du travail ...
- le Management des organisations, pour comprendre le rôle du management dans tout type d'organisations : entreprises publiques ou privées, organisations publiques, associations...

En terminale, l'emploi du temps comprend des enseignements généraux (LV1 et LV2, histoire-géographie, mathématiques, philosophie, EPS), des enseignements spécifiques (sciences de gestion, économie, droit et management des organisations) auxquels s'ajoute un enseignement de spécialité au choix :

- Gestion et finance : pour apprendre à organiser le système d'information comptable, évaluer la situation financière et les performances des entreprises et préparer les prises de décisions.
- Mercatique : pour comprendre les comportements et influencer les choix des consommateurs. Pour concevoir les offres de biens et de services, le rôle de la publicité et de la grande distribution. Pour allier développement durable et consommation et intégrer une dimension éthique aux marchés.
- Ressources humaines & communication : en travaillant sur les thèmes de la mobilisation dans le cadre du monde travail, mais aussi sur la gestion des compétences, l'évaluation, le recrutement, la cohésion sociale, la gestion des conflits, ou encore l'amélioration du travail en favorisant la coordination et la coopération des personnels. Cet enseignement vous permet d'acquérir des profils différents dans la perspective d'une poursuite d'études.