

Les séries de baccalauréat

■ Accompagner chacun dans sa réussite en ouvrant à tous de nouveaux horizons...



Étudier au lycée Palissy, c'est bénéficier :

- d'un **accompagnement personnalisé** afin de favoriser l'orientation et la réussite de chacun jusqu'au baccalauréat et au-delà,
- d'un **cadre exceptionnel** qui mêle une architecture de qualité récemment rénovée à des équipements technologiques performants (équipements informatiques, bloc scientifique, laboratoire média-langues),
- d'une **ouverture sur le monde** qui nous entoure dans le cadre de différents projets que mène le lycée avec des partenaires extérieurs : ouverture sur l'Europe, ouverture culturelle (cinéma, théâtre, musée, chant, lecture, médias, ...), projets scientifiques, projets sportifs dans le cadre d'une UNSS particulièrement dynamique.

■ Construisons l'avenir ensemble !

Le lycée Palissy vous offre :

- **La préparation de tous les baccalauréats** généraux (L, ES, S) et de deux baccalauréats technologiques (STMG et STL) à l'issue de la Seconde.
- **Un large choix** (de langues, et d'enseignements facultatifs).
- **Un BTS Communication** en 2 ans après le baccalauréat, pour s'insérer dans la vie active ou poursuivre des études.



« 95% des élèves de terminale ont quitté le lycée Palissy avec le baccalauréat. »

Source : Ministère de l'Éducation nationale, Indicateurs de résultats des lycées, année scolaire 2009-2010

Présentation Générale des séries de baccalauréat

Une nouvelle organisation des enseignements et des programmes rénovés pour vous spécialiser progressivement de la Première à la Terminale.

Comme en Seconde, l'accompagnement personnalisé vous permettra de faire l'apprentissage progressif de vos choix d'orientation, en vous projetant désormais au-delà du baccalauréat.

Au lycée Palissy, 5 possibilités s'offrent à vous :

- 3 séries générales :
 - Littéraire (L),
 - Économique et Sociale (ES),
 - Scientifique (S).
- 2 séries technologiques :
 - Sciences et Technologies du Management et de la Gestion (STMG),
 - Sciences et Technologies de Laboratoire (STL).

■ La voie générale : L, ES, et S

	Première : Un tronc commun dominant et des enseignements spécifiques obligatoires pour chaque série	Terminale : Une spécialisation des enseignements plus importante
Série L	+ 1 enseignement de spécialité à choisir : - Arts (Arts plastiques ou Musique), - Mathématiques, - LV3 (Italien ou Russe), - Langues de l'Antiquité (Latin ou Grec), - Langue vivante approfondie (Anglais ou Espagnol).	+ 1 enseignement de spécialité à choisir : - Arts (Arts plastiques ou Musique), - Mathématiques, - LV3 (Italien ou Russe), - Langues de l'Antiquité (Latin ou Grec), - Langue vivante approfondie (Anglais ou Espagnol), - Droit et grands enjeux du monde contemporain.
Série ES	Pas d'enseignement de spécialité en Première.	+ 1 enseignement de spécialité à choisir : - Mathématiques appliquées, - Sciences sociales et politiques, - Économie approfondie.
Série S	Pas d'enseignement de spécialité en Première.	+ 1 enseignement de spécialité à choisir : - Mathématiques, - Physique-Chimie, - Sciences de la Vie et de la Terre, - Informatique et Sciences du numérique (ISN). Possibilité de suivre l'enseignement optionnel d'Histoire-Géographie.

■ La voie technologique : STL et STMG

	Caractéristiques de la série	Enseignements de spécialité obligatoire
Série STL	Une série tournée vers les activités de laboratoire, à travers la découverte, l'étude et la manipulation de produits.	- Sciences Physiques et Chimiques en laboratoire.
Série STMG	Cette série remplace la STG dans le cadre de réforme. La classe de première STMG est indifférenciée. Le choix de la spécialité se fait en Terminale.	Au choix : - Gestion et finance, - Mercatique (marketing), - Ressources humaines et communication.

■ Enseignements facultatifs

■ En plus du tronc commun et des enseignements spécifiques à votre série, vous avez la possibilité de choisir une **option facultative** (3h) : Musique, Arts plastiques, Latin, Grec, Éducation Physique et Sportive, LV3 : Italien ou Russe.

■ **Section Européenne Anglais** (2h) : à poursuivre en Première et Terminale pour se présenter à l'épreuve spécifique du baccalauréat.

La série L

La série L est destinée à ceux qui s'intéressent à la littérature, aux langues, à l'histoire-géographie... et qui sont curieux des différentes formes d'expression culturelle. L'esprit d'analyse et de synthèse, la maîtrise de l'expression écrite et orale sont des qualités utiles pour réussir dans cette série.

Poursuites d'études

Principalement à l'université en lettres, langues, arts, philosophie, sciences politiques, droit, sociologie, histoire... Les bacheliers littéraires peuvent se présenter aux concours d'écoles spécialisées (commerce, art, paramédical, social...) ou préparer un diplôme professionnel : DUT voire BTS (carrières juridiques ; édition ; info-com ; commerce international). Avec un solide dossier scolaire, ils peuvent suivre une classe préparatoire littéraire pour tenter d'intégrer une grande école mais aussi tenter un concours d'école spécialisée (art, paramédical, social...).

Grille horaire Première L

Tronc commun de la Première générale L, ES et S	
Français	4h
Histoire - Géographie	4h
Langues vivantes 1 et 2	4h30
Education physique et sportive	2h
Education civique, juridique et sociale	0h30
Total des enseignements communs	15h
Travaux personnels encadrés	1h
Accompagnement personnalisé	2h
Horaire total du tronc commun	18h
Enseignements spécifiques de la série	
Littérature	2h
Littérature étrangère en langue étrangère	2h
Sciences	1h30
+1 Enseignement de spécialité au choix	3, 4 ou 5h
Arts (Arts plastiques ou musique)	5h
Mathématiques	4h
LV3 (Italien ou Russe)	3h
Langues de l'Antiquité (Latin ou Grec)	3h
LV1 ou LV2 approfondie (Anglais ou Espagnol)	3h
Total Enseignements spécifiques	8h30 à 10h30
Horaire total élève	26h30 à 8h30

Grille horaire Terminale L

Tronc commun de la Terminale générale L, ES et S	
Langues vivantes 1 et 2	4h
Education Civique Juridique et Sociale	0h30
Education Physique et Sportive	2h
Accompagnement personnalisé	2h
Total des enseignements communs	8h30
Enseignements spécifiques	
Philosophie	8h
Histoire - Géographie (En option pour la série S)	4h
Littérature française	2h
Littérature étrangère en langue étrangère	1h30
+1 Enseignement de spécialité au choix	3, 4 ou 5h
Arts (Arts plastiques ou musique)	5h
Mathématiques	4h
LV3 (Italien ou Russe)	3h
Langues de l'Antiquité (Latin ou Grec)	3h
LV1 ou LV2 approfondie (Anglais ou Espagnol)	3h
Droit et grands enjeux du monde contemporain	3h
Total Enseignements spécifiques	18h30 à 20h30
Horaire total élève	27h à 29 h

La série ES

Une série équilibrée pour comprendre comment marche le monde. Pour ceux qui s'intéressent aux questions d'actualité et aux problèmes économiques et sociaux. Cette série fait appel à l'esprit d'analyse, de synthèse mais aussi aux outils mathématiques.

Poursuites d'études

Principalement à l'université, en administration économique et sociale (AES), sciences économiques, droit, lettres, langues, sciences humaines (psychologie, sociologie, histoire, sciences politiques). Les bacheliers ES peuvent envisager des classes préparatoires économiques ou littéraires et intégrer une grande école (IEP,...) ou une école de commerce. Les concours d'écoles spécialisées (en commerce, comptabilité, art, paramédical, social...) sont également possibles sans oublier les DUT voire les BTS (management des unités commerciales ; négociation-relation client ; transport ; assurance ; communication).

Grille horaire Première ES

Tronc commun de la Première générale L, ES et S	
Français	4h
Histoire - Géographie	4h
Langues vivantes 1 et 2	4h30
Education physique et sportive	2h
Education civique, juridique et sociale	0h30
Total des enseignements communs	15h
Travaux personnels encadrés	1h
Accompagnement personnalisé	2h
Horaire total du tronc commun	18h
Enseignements spécifiques de la série	
Sciences économiques et sociales	5h
Mathématiques	3h
Sciences	1h30
Total Enseignements spécifiques	9h30
Horaire total élève	27H30

Grille horaire Terminale ES

Tronc commun de la Terminale générale L, ES et S	
Langues vivantes 1 et 2	4h
Education Civique Juridique et Sociale	0h30
Education Physique et Sportive	2h
Accompagnement personnalisé	2h
Total des enseignements communs	8h30
Enseignements spécifiques	
Philosophie	4h
Histoire - Géographie	4h
Sciences économiques et sociales (SES)	5h
Mathématiques	4h
+ 1 Enseignement de spécialité au choix	1h30
Mathématiques appliquées Sciences sociales et politiques Economie approfondie	
Total Enseignements spécifiques	18h30
Horaire total élève	27h00

La série S

Au programme, connaissances scientifiques et démarche expérimentale. La série S vise à développer une culture scientifique. On demande aux élèves de savoir observer, démontrer, exposer clairement un raisonnement et rédiger.

Poursuites d'études

Principalement à l'université, en médecine, pharmacie, odontologie, biologie, physique-chimie, sciences de l'ingénieur, mathématiques, informatique, économie, gestion... Avec un bon dossier, les bacheliers S peuvent s'inscrire en classe préparatoire (scientifique, économique ou littéraire) et intégrer une école d'ingénieurs. Certains choisiront de se présenter à l'entrée des écoles spécialisées (architecture, paramédical, commerce...) ou prépareront un diplôme professionnel en 2 ans : DUT voire BTS.

Grille horaire Première S

Tronc commun de la Première générale L, ES et S	
Français	4h
Histoire - Géographie	4h
Langues vivantes 1 et 2	4h30
Education physique et sportive	2h
Education civique, juridique et sociale	0h30
Total des enseignements communs	15h
Travaux personnels encadrés	1h
Accompagnement personnalisé	2h
Horaire total du tronc commun	18h
Enseignements spécifiques de la série S	
Mathématiques	4h
Physique - Chimie	3h
Science de la Vie et de la Terre	3h
Total Enseignements spécifiques	10h
Horaire total élève	28h00

Grille horaire Terminale S

Tronc commun de la Terminale générale L, ES et S	
Langues vivantes 1 et 2	4h
Education Civique Juridique et Sociale	0h30
Education Physique et Sportive	2h
Accompagnement personnalisé	2h
Total des enseignements communs	8h30
Enseignements spécifiques de la série S	
Philosophie	3h
Mathématiques	6h
Physique - Chimie	5h
Sciences de la vie et de la Terre (SVT)	3h30
Histoire - Géographie (En option)	(2h)
+ 1 Enseignement de spécialité au choix	2h
Mathématiques Physique – Chimie Sciences de la vie et de la terre Informatique et sciences du numérique (ISN)	
Total Enseignements spécifiques	19h30 à 21h30
Horaire total élève	28h

La série STL

Une série tournée vers les activités de laboratoire à travers la découverte, l'étude et la manipulation des produits. Pour ceux qui ont un goût affirmé pour les manipulations et les matières scientifiques.

La nouvelle série STL s'organise autour :

- **d'enseignements généraux** : deux langues vivantes, français/philosophie, histoire-géographie, mathématiques, sciences physiques, EPS
- d'un **accompagnement personnalisé de 2 heures/semaine**
- **d'enseignements technologiques spécifiques** liés à la spécialité « Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire »

Spécialité ouverte à Palissy : « **Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire** » : Chimie – biochimie – sciences du vivant ; Mesure et instrumentation ; un enseignement technologique en Anglais pris en charge par deux enseignants ; Sciences physiques et chimiques en laboratoire.

Poursuites d'études

BTS et DUT des domaines de la physique, de la chimie. Les meilleurs élèves peuvent entrer en classe préparatoire technologie et physique-chimie en vue d'intégrer une école d'ingénieurs. Certaines de ces écoles recrutent également directement après le baccalauréat. Autre possibilité : se présenter aux concours des écoles paramédicales.

Grille horaire de la Première STL

Tronc Commun	
Mathématiques	4h
Physique-Chimie	3h
Français	3h
Histoire-Géographie	2h
Langues vivantes 1 et 2	3h
EPS	2h
Accompagnement personnalisé	2h
Total enseignements tronc commun	19h
Enseignements obligatoires spécifiques	
Chimie, Biochimie, Sciences du vivant	4h
Mesure et instrumentation	2h
Enseignement technologique en LV1	1h
Enseignement de spécialité : Sciences Physiques et Chimiques en laboratoire	6h
Total enseignements spécifiques	13h
Horaires total élève	32h

Grille horaire de la Terminale STL

Tronc commun	
Philosophie	2h
Langues vivantes 1 et 2	3h
EPS	2h
Accompagnement personnalisé	2h
Total enseignements tronc commun	9h
Enseignements obligatoires spécifiques	
Mathématiques	4h
Physique - Chimie	4h
Chimie - Biochimie - Sciences du vivant	4h
Enseignement technologique en langue étrangère	1h
Enseignement de spécialité : Sciences physiques et chimiques en laboratoire	10h
Total enseignements spécifiques	23h
Horaires total élève	32h

La série STMG

Le monde des organisations vous intrigue : entreprises, associations, syndicats, administration, collectivités territoriales ? Les questions de droit vous concernent ? Les questions d'économie vous intéressent ? Les technologies de l'information et de la communication vous attirent ? Vous voulez vous initier au management des organisations ? Choisissez la première STMG !—

Spécialités ouvertes à Palissy en Terminale STMG :

- ✓ **Gestion et Finance (GF)** : Comprendre la signification des données chiffrées et savoir les communiquer, contribuer à la prise de décision et à la gestion dans l'entreprise
- ✓ **Mercatique (marketing)** : Comprendre le comportement des consommateurs, analyser un produit, sa clientèle, les réseaux de vente...
- ✓ **Ressources humaines et communication (RHC)** : Comprendre le fonctionnement des ressources humaines dans les entreprises, améliorer la communication et l'organisation dans l'entreprise

Poursuites d'études

BTS (Communication, Assurances, Banque, Services prestations des secteurs sanitaire et social, Animation et gestion touristiques locales, Transport et prestations logistiques, Management des unités commerciales, Ventes et productions touristiques, Comptabilité et gestion des organisations, Notariat, Assistant manager, Technico-commercial, Professions immobilières, Assistant de gestion PME –PMI, Négociation et relation client, Informatique de gestion, Commerce international, ...), **DUT** (Informatique, Techniques de commercialisation, gestion des entreprises et des administrations, Gestion administrative et commerciale, carrières juridiques, Gestion logistique et transport, Qualité logistique industrielle et organisation, Services et réseaux de communication, Information et Communication,...) avec **possibilité de poursuite d'études en licence professionnelle (voire en licence générale) après un BTS ou un DUT filière, expertise comptable** (DCG Diplôme de comptabilité et de gestion (bac+3), DSCG Diplôme supérieur de comptabilité et de gestion (bac+5), DEC Diplôme d'expert comptable (Bac +8)), **Classes « prépa » aux grandes écoles de commerce (CPGE) spécifiques pour la voie technologique, licences générales** (droit, économie, AES ou sciences sociales...), **licences professionnelles** (assurance, banque, finance, commerce ou management ...) puis **masters M1 et M2**.

Grille horaire de la Première STMG

Enseignements obligatoires	
Français	3h
Mathématiques	3h
Langues vivantes 1 et 2	4h30
Histoire-Géographie	2h
EPS	2h
Sciences de gestion	6h
Economie-Droit	4h
Management des organisations	2h30
Accompagnement personnalisé	2h
Horaire total élève	29h

Grille horaire de la Terminale STMG

Enseignements obligatoires communs	
Economie-Droit	4h
Management des organisations	3h
Histoire-Géographie	2h
Mathématiques	2h
Philosophie	2h
Langues vivantes 1 et 2	5h
EPS	2h
Accompagnement personnalisé	2h
Total enseignements tronc commun	22h
Enseignements obligatoires spécifiques, au choix	
Gestion et finance	6h
Mercatique (marketing)	6h
Ressources humaines et communication	6h
Total enseignements spécifiques	6h
Horaire total élève	28h

7 options facultatives pour encore enrichir votre parcours scolaire

En seconde à Palissy, vous avez la possibilité, en plus des deux enseignements d'exploration obligatoires, de choisir une option facultative de 3 heures. Cette option vous permettra de découvrir de nouveaux horizons dans plusieurs domaines au choix. C'est l'occasion de s'ouvrir à la culture, aux arts, aux langues, à la civilisation et aux langues anciennes ou encore au sport.

A l'issue de la classe de seconde, si vous le souhaitez, vous pourrez poursuivre ces options facultatives jusqu'en Terminale et ainsi avoir la possibilité de gagner des points supplémentaires pour obtenir votre baccalauréat voire décrocher une mention.

7 options facultatives sont proposées dès la seconde :

Arts plastiques, EPS, Musique, Latin, Grec, Italien LV3, Russe LV3

Arts plastiques

Cette option vise le développement des capacités d'expression de l'élève, l'entraînement à une réflexion critique basée sur la construction d'une culture artistique ouverte sur le temps présent, ainsi que l'acquisition de techniques et de méthodologies. Axée principalement sur la pratique mais dans le souci constant d'établir des liens avec les références culturelles du programme, cette option peut être cumulée avec l'enseignement d'exploration Arts visuels. Recommandée aux élèves souhaitant s'orienter vers la série L Arts Plastiques, elle peut être poursuivie en option jusqu'en Terminale ou abandonnée.

Musique

Prolongeant le travail mené au collège, on y pratique des activités vocales, du chant choral, de la musique instrumentale en groupe, des écoutes d'oeuvres, des outils informatiques (séquenceurs, éditeurs de partitions, éditeurs de sons...), en privilégiant des activités de création. On y apprend l'écoute et l'analyse d'oeuvres, l'étude de la langue musicale, le chant choral, l'histoire de la musique, les correspondances entre musique, histoire et autres domaines artistiques ou culturels. On y prépare des animations en cours d'année (steel drums) et deux grands concerts annuels avec chœur et orchestre. L'option facultative peut être cumulée avec l'enseignement d'exploration Arts du son.

EPS

Prolongement de l'enseignement commun, l'option facultative EPS permet aux élèves de poursuivre deux activités physiques et sportives. Accessible à tous les élèves, elle a pour objectif de favoriser et d'approfondir l'acquisition d'une méthodologie d'entraînement personnel. 1 heure est à dominante musculation et 2 heures sont consacrées à la pratique de l'activité badminton ou gymnastique, au choix. Cette option peut se poursuivre jusqu'en Terminale avec pour finalité la présentation de l'option au Baccalauréat. Elle s'adresse alors à des élèves ayant une pratique régulière.

Latin (*)

Grec (*)

Italien LV3 (*)

Russe LV3 (*)

(*) En seconde, ces options sont identiques aux enseignements d'exploration



Palissy : un large choix de langues

	Anglais	Allemand	Espagnol	Italien	Russe	Latin	Grec	Section européenne
SECONDE								
Obligatoire dans le tronc commun	X							
Obligatoire dans le tronc commun mais au choix		X	X	X				
Enseignement d'exploration possible				LV3	LV3	Langues et cultures de l'Antiquité	Langues et cultures de l'Antiquité	
Option facultative				X	X	X	X	
Sous condition (*)								X
SERIE L								
Obligatoire dans le tronc commun	X							
Obligatoire dans le tronc commun mais au choix		X	X	X				
Enseignement spécifique obligatoire : Littérature étrangère en langue étrangère	X		X					
Enseignement de spécialité possible	LV approfondie		LV approfondie	LV3	LV3	Langues de l'Antiquité	Langues de l'Antiquité	
Option facultative				X	X	X	X	
Sous condition (*)								X
SERIES ES, S, STL, STMG								
Obligatoire	X							
Obligatoire au choix		X	X	X				
Option facultative				X	X	X	X	
Sous condition (*)								X

(*) : Avec 2 heures supplémentaires d'enseignement en langue anglaise, cette section est ouverte aux élèves l'ayant suivi au collège. En fonction des places disponibles, les élèves ne l'ayant pas suivi au collège peuvent l'intégrer en seconde.