

RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Présentation des Spécialités de la Classe de Première

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Plan de la présentation

- Réforme du Baccalauréat
- Réforme du Lycée et cycle terminal
- Sections Linguistiques Spécifiques
- Déroulement de l'année et choix des spécialités
- Présentation des Spécialités

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Baccalauréat

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Baccalauréat

- Principes généraux :
  - Voie générale :
    - 3 Spécialités en classe de Première (3 x 4 heures),
    - 2 Spécialités en classe de Terminale (2 x 6 heures).

Réforme du Baccalauréat

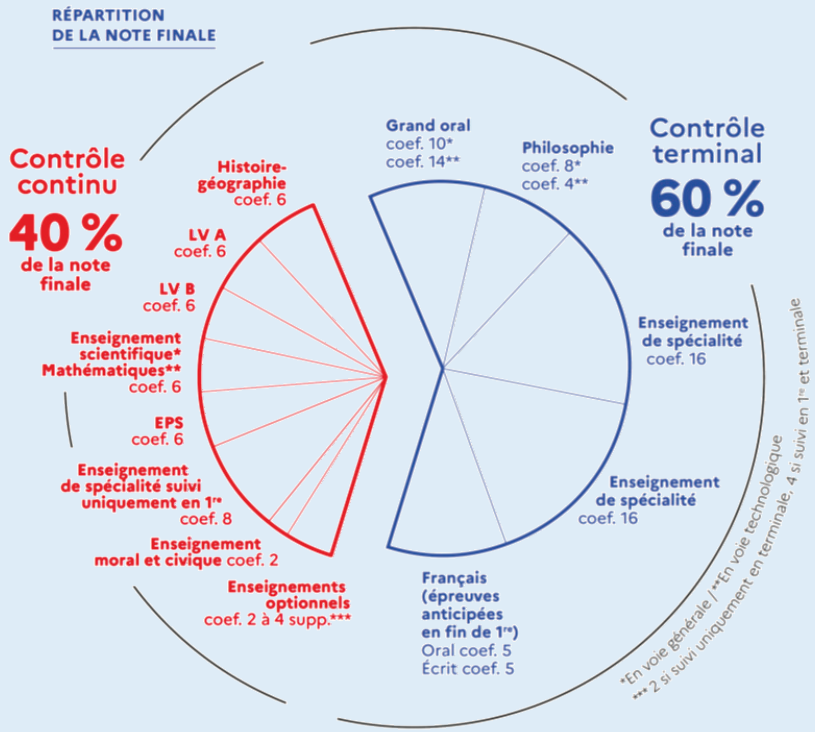
Enseignement de Spécialité de Première :
Contrôle Continu — Coeff 8

Enseignement de Spécialité de Terminale 1 :
Contrôle Terminal — Coeff 16

Enseignement de Spécialité de Terminale 2 :
Contrôle Terminal — Coeff 16

Total des coefficients Spécialités Première + Terminale :
Contrôle Continu + Terminal

Coeff 40



LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Baccalauréat

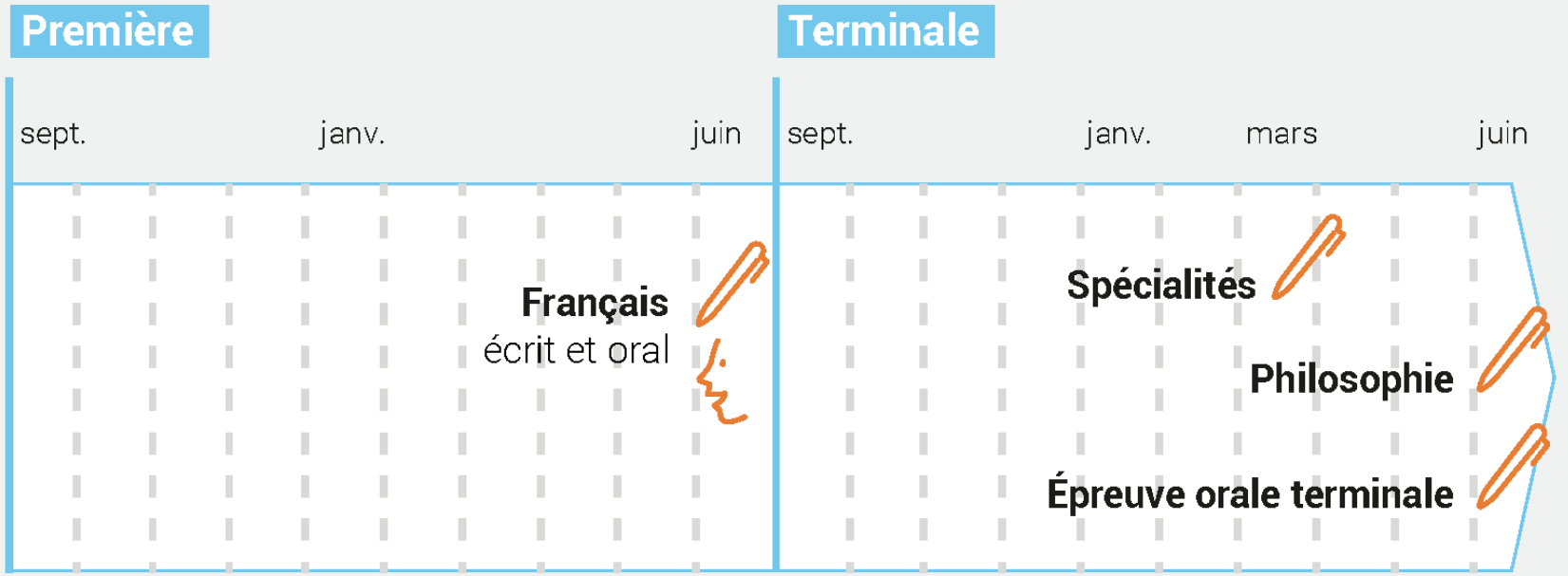
- Principes généraux :
  - Voie générale
    - L'élève de première communique au conseil de classe du 3e trimestre l'enseignement de spécialité qu'il ne souhaite pas poursuivre en terminale et qui fera l'objet d'une épreuve commune de contrôle continu
  - Voie technologique
    - Les enseignements de spécialité faisant l'objet d'une épreuve commune de contrôle continu sont les suivants, selon les séries :
      - STMG : Sciences de gestion et numérique

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Baccalauréat

Principes généraux :

Calendrier des épreuves finales 60 % de la note finale



LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

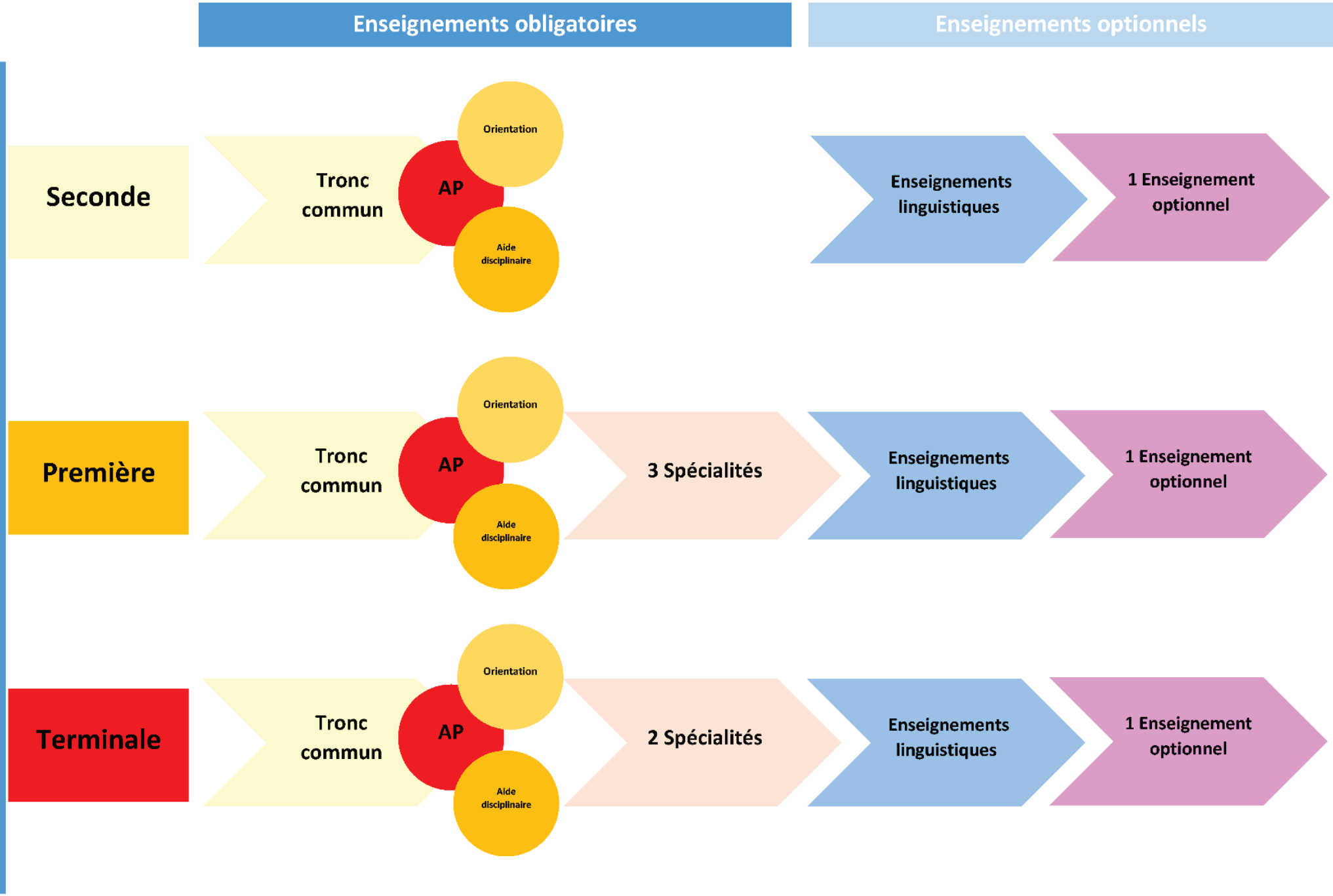
Réforme du Lycée

- Réforme du Lycée :
  - Deux principes :
    - Fin des séries en voie Générale pour permettre aux élèves plus de choix
    - Maintien des séries en voie Technologique avec un alignement sur la structure de la voie Générale :

      tronc commun + spécialités

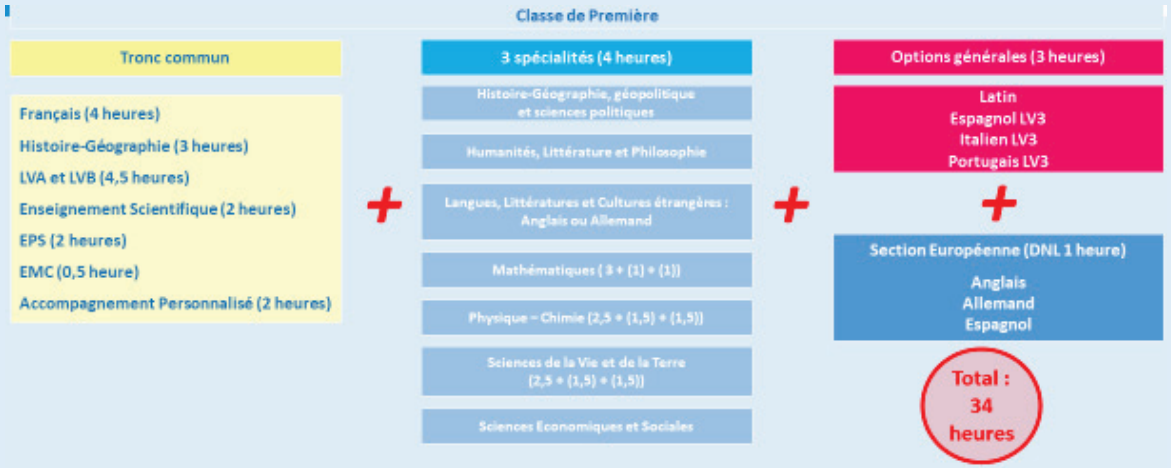
LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Organisation des enseignements au Lycée



LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

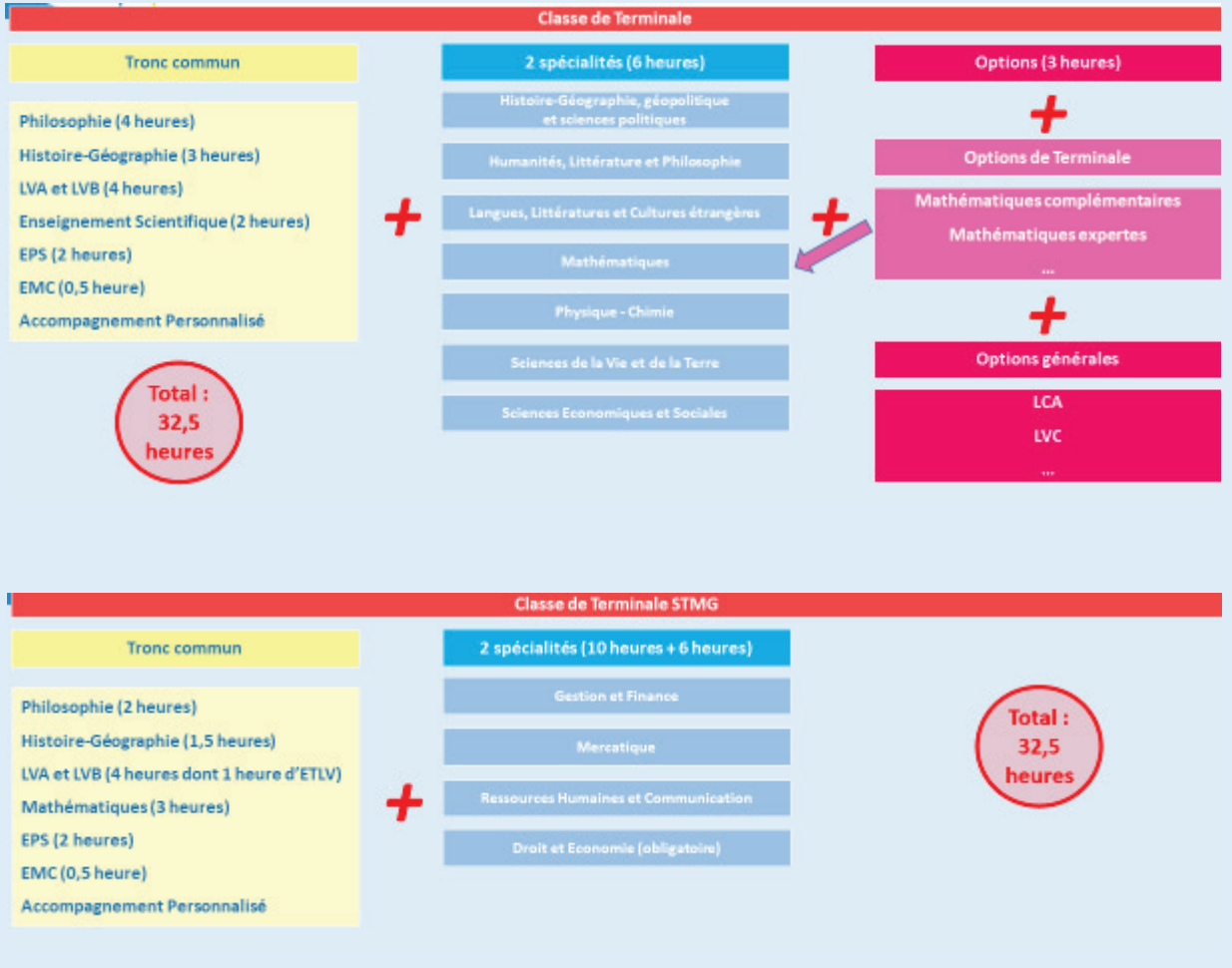
Réforme du Lycée





LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée



LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

Classe de Première

Cas général

Tronc commun

+

Spécialités (12 heures)

+

Options générales (3 heures)

+

Section Européenne (DNL 1 heure)

Anglais
Allemand
Espagnol

Cas spécifique

Tronc commun modifié

+

Section Linguistique Spécifique :

Section Internationale Anglais
ABIBAC
BACHIBAC

+

Spécialités (12 heures)

+

Options générales (3 heures)

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Sections Linguistiques Spécifiques (ABIBAC, BACHIBAC, BFI)

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Sections Linguistiques Spécifiques

BACCALAUREAT sans Section Internationale = 100	
Contrôle Continu = 40	**Épreuves Terminales = 60**
LVA (6) LVB (6) Histoire-géographie (6) EMC (2) Enseignement Scientifique (6) EPS (6) Spécialité 3 (8)	Français (10) Philosophie (8) Spécialité 1 (16) Spécialité 2 (16) Grand Oral (10)

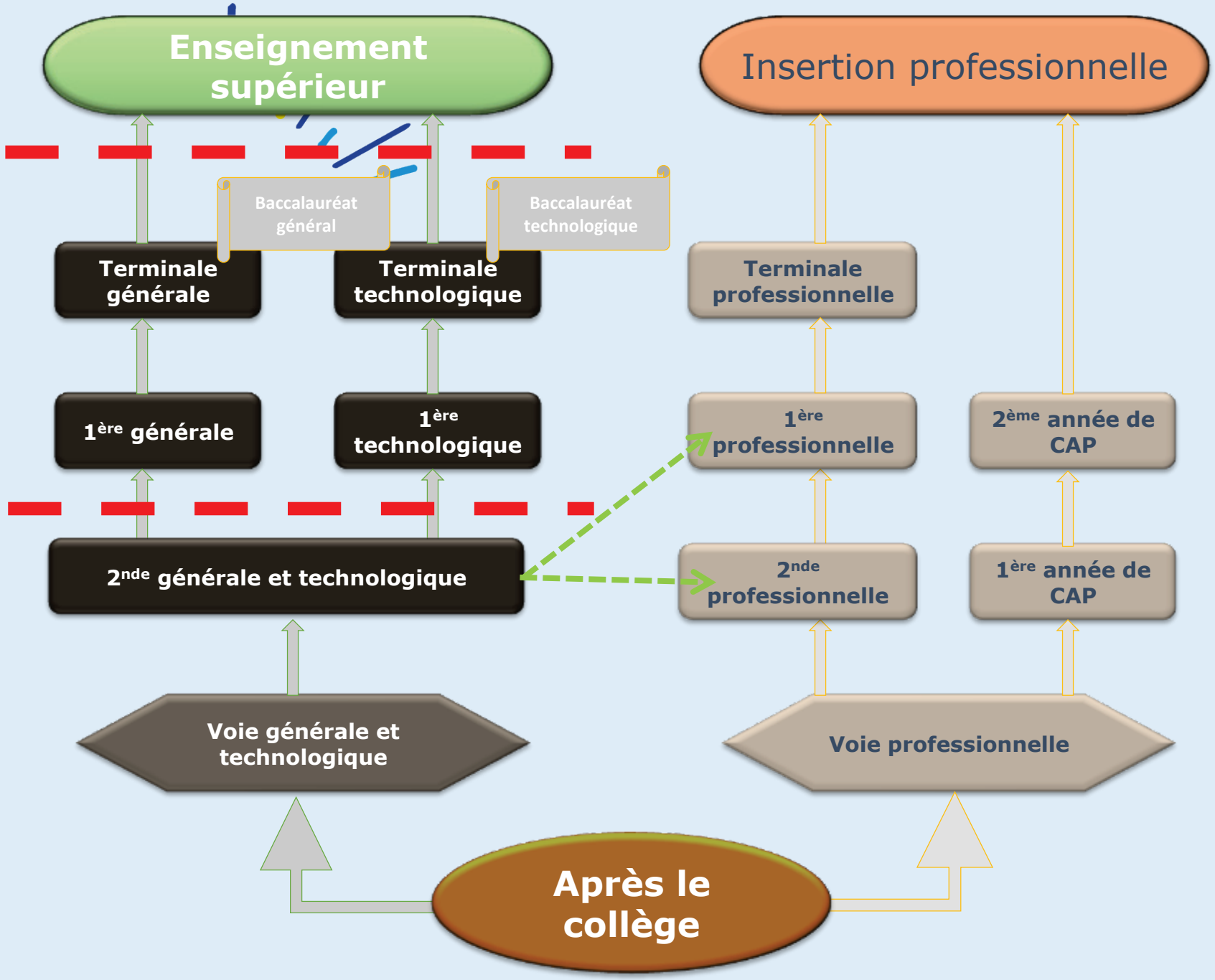
ABIBAC = 118	
Contrôle Continu = 28	**Épreuves Terminales = 90**
LVB (6) Enseignement Scientifique (6) EMC (2) EPS (6) Spécialité 3 (8) **Epreuves de substitution spécifiques aux disciplines suivantes :** LVA Histoire-géographie	Français (10) Philosophie (8) Spécialité 1 (16) Spécialité 2 (16) Grand Oral (10) **Epreuves de substitution spécifiques :** Littérature en Langue de Section (15) DNL Obligatoire Histoire-Géographie LVA (15)

BACHIBAC = 118	
Contrôle Continu = 28	**Épreuves Terminales = 90**
LVB (6) Enseignement Scientifique (6) EMC (2) EPS (6) Spécialité 3 (8) **Epreuves de substitution spécifiques aux disciplines suivantes :** LVA Histoire-géographie	Français (10) Philosophie (8) Spécialité 1 (16) Spécialité 2 (16) Grand Oral (10) **Epreuves de substitution spécifiques :** Littérature en Langue de Section (15) DNL Obligatoire Histoire-Géographie LVA (15)

BACCALAUREAT FRANÇAIS INTERNATIONAL = 148	
Contrôle Continu = 28	**Épreuves Terminales = 120**
LVB (6) Enseignement Scientifique (6) EMC (2) EPS (6) Spécialité 3 (8) **Epreuves de substitution spécifiques aux disciplines suivantes :** LVA Histoire-géographie	Français (10) Philosophie (8) Spécialité 1 (16) Spécialité 2 (16) Grand Oral (10) **Epreuves de substitution spécifiques :** Approfondissement Culturel et Linguistique LVA (20) Connaissance Du Monde LVA (20) DNL Obligatoire Histoire-Géographie LVA (20)

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

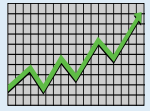
Déroulement de l'année et de la scolarité au Lycée


Enseignement supérieur
Insertion professionnelle
Baccalauréat général
Baccalauréat technologique
Terminale générale
Terminale technologique
Terminale professionnelle
1ère générale
1ère technologique
1ère professionnelle
2ème année de CAP
2nde générale et technologique
2nde professionnelle
1ère année de CAP
Voie générale et technologique
Voie professionnelle
Après le collège

La seconde générale & technologique : une classe de détermination

à l'issue de la seconde, choix de la série du baccalauréat qui sera préparé durant le cycle terminal

série générale

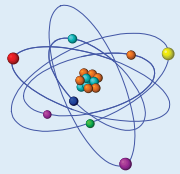








$$\frac{F(x^2)+xy^2}{xy+F(y^2)}$$



1 série technologique

STMG

SCIENCES & TECHNOLOGIES DE LA GESTION



Séries enseignées au Lycée Jeanne d'ARC

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale

Réforme du Lycée

- Principes généraux :
  - Le temps du choix,
  - Les attendus Parcoursup.

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

- 1 principe théorique :
  - Toutes les combinatoires permettent une orientation vers l'enseignement Supérieur.
  - Une formation de l'enseignement supérieur ne peut pas exiger une combinaison de spécialités en particulier.
  - Le choix d'une spécialité n'empêchera en aucun cas l'accès à une formation,
  - Les spécialités servent à expérimenter avant tout ce qui plait ou ne plait pas.

Réforme du Lycée

- Principes généraux :
  - Les attendus de l'enseignement supérieur accompagnent les élèves dans la construction d'un parcours en phase
  - avec un projet personnel et professionnel (compétences particulières, domaines à renforcer…).

Réforme du Lycée

- Néanmoins :
  - Certains prérequis vont être nécessaire pour accéder à certaines formations,
  - Les spécialités aident à répondre à ces prérequis,

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

- Attention :
  - Cas des élèves des Sections Linguistiques Spécifiques :
    - Choix LLCE restreint (référentiel national),
    - Pas de LLCE en LV de section :
      - ABIBAC : LLCE Allemand impossible,
      - BACHIBAC : LLCE Espagnol impossible,
      - BFI : LLCE Anglais impossible.

Réforme du Lycée

- Attention :
  - Pour tous les élèves :
    - LLCE = 1 choix (LLCE AGL + LLCE ALL impossible)
    - Pas de possibilité de suivre un enseignement de spécialité dans un autre établissement :
      - 1 choix en dehors des 7 spécialités offertes =
        - changement d'établissement en classe de Première (en fonction des places disponibles)
        - ou CNED pour la spécialité concernée

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

- Un site institutionnel pour vous aider à y voir clair :

http://www.horizons21.fr/

LYCÉE INTE
JEANNE D'

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

onisep

HORIZONS21e

Au lycée, construisez
vos choix de spécialités

Simulez vos combinaisons de spécialités et découvrez les perspectives de formations et de métiers qui s'offrent à vous.

Vous êtes actuellement en classe de...

Seconde générale et technologique

Première générale

Première technologique

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

onisep

enseignementsup-recherche.gouv.fr education.gouv.fr onisep.fr

LYCÉE INTER
JEANNE D'AR

Réforme du Lycée

Retour à l'accueil | vous êtes en | seconde générale et technologique | vous voulez poursuivre en | voie générale

Comment ça marche ?

Testez vos combinaisons
en sélectionnant 3 enseignements de spécialité

- Arts
- Biologie-écologie
- Éducation physique, pratique et culture sportive
- Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques
- Humanités, littérature et philosophie
- Langues, littératures et cultures étrangères et régionales
- Littérature, langues et cultures de l'Antiquité
- Mathématiques
- Numérique et sciences informatiques
- Physique-chimie
- Sciences de l'ingénieur
- Sciences de la vie et de la Terre
- Sciences économiques et sociales
- Arts et industries culturelles
- Droit et sciences politiques
- Informatique, mathématiques et numérique
- Lettres, langues et communication
- Santé
- Sciences du vivant et géosciences
- Sciences économiques et de gestion
- Sciences humaines et sociales
- Sciences, technologie, ingénierie et mathématiques
- Sport et activités physiques

Faire une nouvelle simulation

Ces enseignements de spécialité près de chez moi

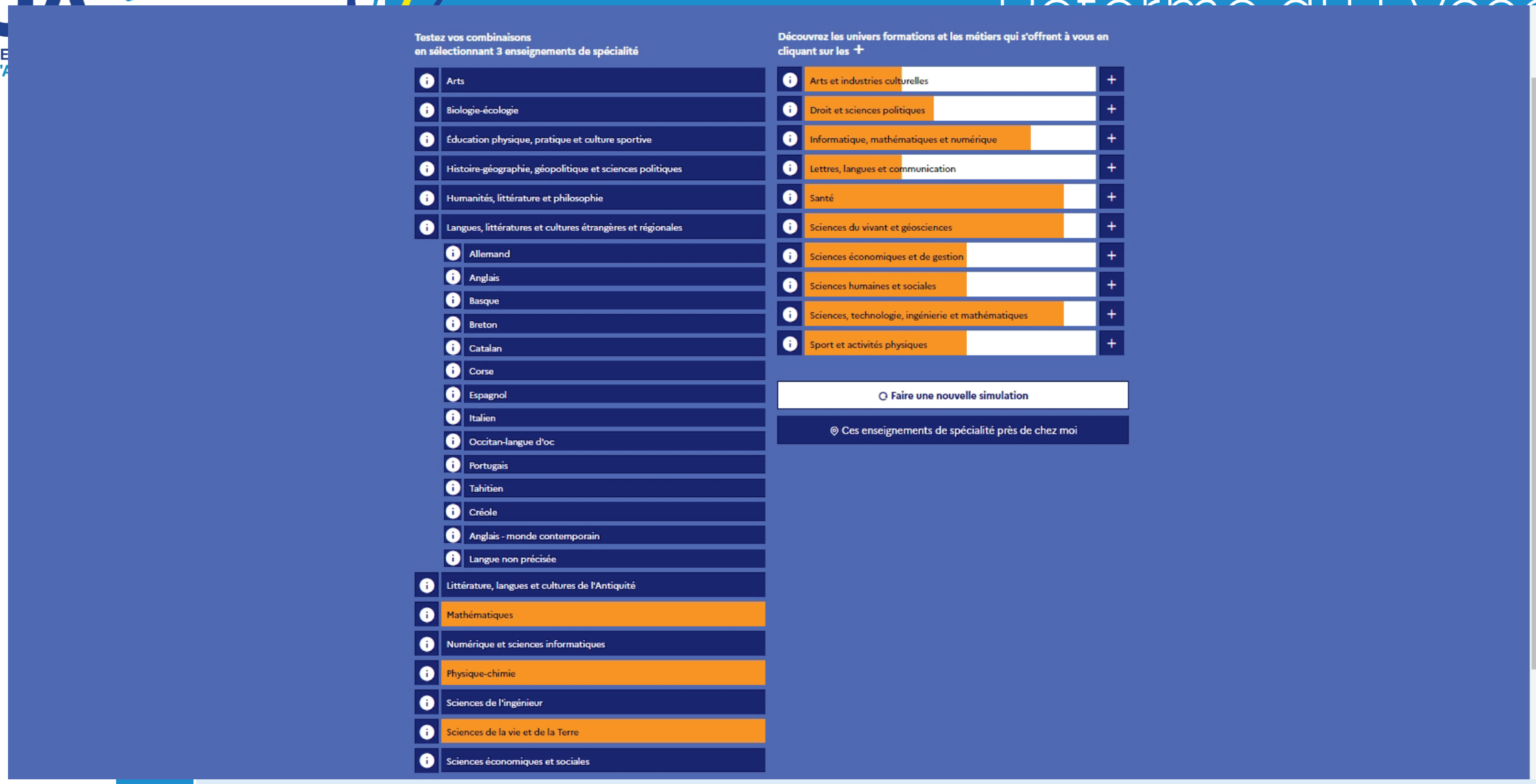
LIJA
LYCÉE INTE
JEANNE D'

Réforme du Lycée



LYCÉE INTE
JEANNE D'A

Réforme du lycée



LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

Testez vos combinaisons
en sélectionnant 3 enseignements de spécialité

Découvrez les univers formations et les métiers qui s'offrent à vous en cliquant sur les +

→ Santé

Fermer ×

Univers formations

Quelques exemples de formations accessibles dans cet univers

- **De nouvelles voies d'accès aux études de santé se mettent en place. Vous pouvez choisir un parcours spécifique santé (PASS) ou opter pour une licence avec option santé (L.AS).**
- Licences et licences professionnelles : sciences pour la santé, STAPS, sciences sanitaires et sociales, psychologie…
- BUT (à noter : un nombre de places en BUT est priorisé pour les bacheliers technologiques) : BUT génie biologique option analyses biologiques et biochimiques ou option diététique, carrières sociales…
- Études paramédicales : infirmier, kinésithérapeute, psychomotricien, ergothérapeute, orthoptiste, audioprothésiste, pédicure-podologue… ; DTS imagerie médicale et

Univers métiers

Quelques exemples de métiers pour explorer cet univers

- Assistant / Assistante de service social
- Chirurgien-dentaire / Chirurgienne-dentaire
- Diététicien / Diététicienne
- Éducateur spécialisé / Éducatrice spécialisée
- Entraîneur sportif / Entraîneuse sportive
- Ergonome
- Infirmier / Infirmière
- Manipulateur / Manipulatrice de radiologie médicale
- Masseur / Masseuse-kinésithérapeute
- Médecin
- Orthophoniste
- Pharmacien / Pharmacienne
- Professeur / Professeure des écoles ; de collège et de lycée
- Prothésiste orthésiste

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

Testez vos combinaisons en sélectionnant 3 enseignements de spécialité

Découvrez les univers formations et les métiers qui s'offrent à vous en cliquant sur les +

→ Santé

Fermer ×

ergothérapeute, orthoptiste, audioprothésiste, pédicure-podologue... ; DTS imagerie médicale et radiologie thérapeutique, DE de manipulateur en électroradiologie thérapeutique...
• BTS (à noter : un nombre de places en BTS est priorisé pour les bacheliers professionnels) : BTS analyses de biologie médicale, prothésiste dentaire, prothésiste-orthésiste, podo-orthésiste, bioanalyses et contrôles, diététique, opticien-lunetier, services et prestations des secteurs sanitaire et social, économie sociale familiale, métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie
• ...

Pour aller plus loin

consultez l'étape 3 du site

→ Secondes premieres 2021-2022

et de lycee
• Prothésiste orthésiste
• Qualiticien / Qualiticienne
• Responsable management et marketing sportif
• Sage-femme
• Technicien / Technicienne en analyses biomédicales
• ...

Pour aller plus loin

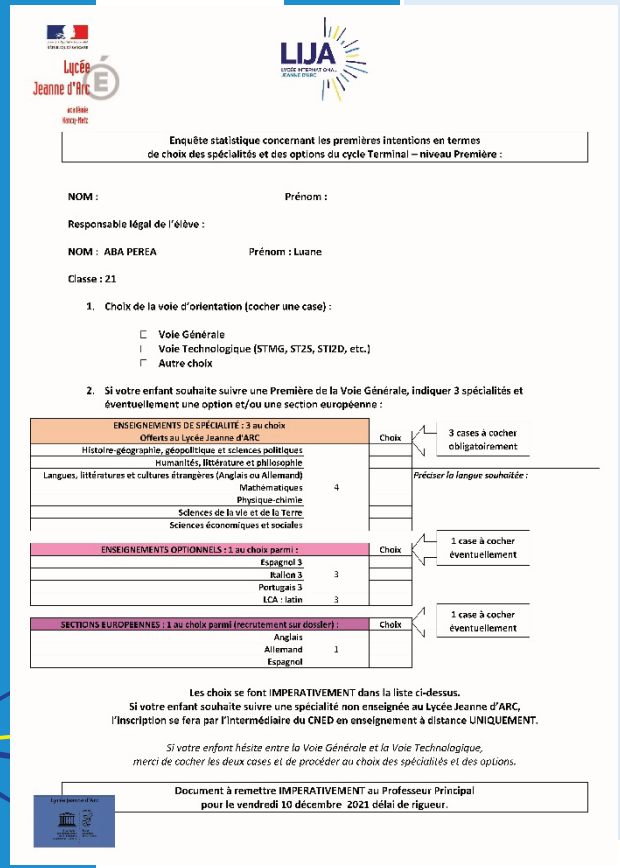
consultez l'étape 2 du site

→ Secondes premieres 2021-2022

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale

- Choix de l'orientation et des spécialités en classe de Seconde :
  - 1er trimestre :
    - Enquête statistique spécialités auprès des élèves
  - 2e trimestre :
    - En dehors des opérations d'orientation : recueil des souhaits d'enseignements de spécialité auprès des élèves de Seconde visant la voie générale. Recommandations émises par le conseil de classe du 2ème trimestre
    - Dans le cadre habituel des opérations d'orientation : recueil des souhaits de série auprès des élèves de Seconde visant la voie technologique



Lycée Jeanne d'Arc

LIJA

Enquête statistique concernant les premières intentions en termes de choix des spécialités et des options du cycle Terminal – niveau Première :

NOM : **Prénom :**

Responsable légal de l'élève :

NOM : ABA PEREA **Prénom : Luane**

Classe : 21

1. **Choix de la voie d'orientation (cocher une case) :**

   ☐ **Voie Générale**
   ☐ **Voie Technologique (STMG, ST2S, STI2D, etc.)**
   ☐ **Autre choix**

2. **Si votre enfant souhaite suivre une Première de la Voie Générale, indiquer 3 spécialités et éventuellement une option et/ou une section européenne :**

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ : 3 au choix Offerts au Lycée Jeanne d'ARC		Choix	
Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques			3 cases à cocher obligatoirement
Humanités, littérature et philosophie			
Langues, littératures et cultures étrangères (Anglais ou Allemand)			*Préciser la langue souhaitée :*
Mathématiques	4		
Physique-chimie			
Sciences de la vie et de la Terre			
Sciences économiques et sociales			

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS : 1 au choix parmi :		Choix	
Espagnol 3			1 case à cocher éventuellement
Italien 3	3		
Portugais 3			
LCA : latin	3		

SECTIONS EUROPEENNES : 1 au choix parmi (recrutement sur dossier) :		Choix	
Anglais			1 case à cocher éventuellement
Allemand	1		
Espagnol			

Les choix se font IMPERATIVEMENT dans la liste ci-dessus.
Si votre enfant souhaite suivre une spécialité non enseignée au Lycée Jeanne d'ARC, l'inscription se fera par l'intermédiaire du CNED en enseignement à distance UNIQUEMENT.

Si votre enfant hésite entre la Voie Générale et la Voie Technologique, merci de cocher les deux cases et de procéder au choix des spécialités et des options.

Document à remettre IMPERATIVEMENT au Professeur Principal pour le vendredi 10 décembre 2021 délai de rigueur.

Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale

- 3e trimestre :
  - Les élèves de seconde visant la voie générale finalisent leurs choix d'enseignements de spécialité pour l'année de Première
  - Les élèves de seconde visant la voie technologique expriment leur choix de série pour l'année de Première

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale

1

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS

POUR L'ÉCOLE DE LA CONFIANCE

COMMENT DEMANDER LA VOIE D'ORIENTATION DE SON ENFANT

après la 2de générale et technologique

De quoi ai-je besoin ?

Identifiant et mot de passe
du compte du responsable légal unique EduConnect
ou du compte France Connect
Mon adresse de messagerie

Comment faire ma demande en ligne ?

Les intentions provisoires d'orientation de mon enfant

DU 01/02/2021
AU 19/02/2021

1
Avant le conseil de classe du 2e trimestre

Je me connecte à Scolarité Services avec mon compte unique EduConnect ou France Connect :
https://educonnect.education.gouv.fr/

2

a). Je saisis l'**intention d'orientation** de mon enfant dans l'application Téléservices :

1re générale (et enseignements de spécialité)
ou 1re technologique (et série) ou 1re BT métiers de la musique.
Je peux saisir jusqu'à 11 intentions d'orientation en les classant par ordre de préférence.

ET b). Je remplis la **fiche de saisie papier** en hiérarchisant les choix et je la remets **IMPERATIVEMENT** au Professeur Principal

3
Après le conseil de classe du 2e trimestre / 1er semestre

Je me connecte pour consulter l'avis du conseil de classe et en accuser réception.

education.gouv.fr/orientation2nde

2

Lycée Jeanne d'Arc

Document obligatoire à remettre IMPERATIVEMENT au Professeur Principal pour le vendredi 12 février 2021 délai de rigueur

Fiche de saisie papier – vœux d'orientation provisoires post-Seconde :

NOM : Prénom :
Responsable légal de l'élève :

NOM : Prénom :
Classe :

Demande des représentants légaux :

Nous souhaitons pour l'année prochaine (cochez ou si plusieurs choix, merci de les numéroter par ordre de préférence) :

Série Générale :

A Choix obligatoire : Choisir en les hiérarchisant 4 spécialités parmi celles qui sont offertes dans l'Établissement

Les choix se font IMPERATIVEMENT dans la liste ci-dessus.
Si votre enfant souhaite suivre une spécialité non enseignée au Lycée Jeanne d'ARC, l'inscription se fera par l'intermédiaire du CNED en enseignement à distance UNIQUEMENT. Dans ce cas choisir quatre spécialités enseignées dans l'Établissement.

Numéroter vos choix par ordre de préférence :
Histoire-Géographie et Sciences Politiques
Humanités, Littérature et Philosophie
Langues, Littératures et Cultures Etrangères Anglais
Langues, Littératures et Cultures Etrangères Allemand
Mathématiques
Physique-Chimie
Sciences de la Vie et de la Terre
Sciences Economiques et Sociales

4 choix obligatoires

B Choix facultatif : Choisir 1 spécialité enseignée hors établissement

Spécialité concernée :
Préciser obligatoirement :
CNED oui / non
autre établissement à préciser :

Série Technologique : (cochez ou si plusieurs choix, numérotez par ordre de préférence)

A Choix obligatoire : cochez la série demandée ou si plusieurs choix, numérotez par ordre de préférence

Si votre enfant hésite entre la Voie Générale et la Voie Technologique, Cochez et numérotez les deux cases et procédez au choix des spécialités et des options.

1re STAV Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant
1re STD2A Sciences et technologies du design et des arts appliqués
1re STHR Sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration
1re STI2D Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable
1re STL Sciences et technologies de laboratoire
1re STMG Sciences et technologies du management et de la gestion
1re ST2S Sciences et technologies de la santé et du social
1re S2TMD Sciences et techniques du théâtre, de la musique et de la danse

Accès à la Voie Professionnelle :

A Précisez ci-dessous la branche professionnelle ou la formation choisie

Formation ou branche professionnelle demandée :
Demande de stage passerelle : oui / non

Signature du représentant légal

3

EduConnect

J'accède aux services numériques des établissements scolaires

Je simplifie mes accès avec FranceConnect

S'identifier avec FranceConnect

Qu'est-ce que FranceConnect?

OU

J'utilise mes identifiants EduConnect

Identifiant

Saisissez un identifiant

Mot de passe

Saisissez un mot de passe

Se connecter

Identifiant perdu Mot de passe perdu

OU

Je n'ai pas de compte

4

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS
Liberté Égalité Fraternité

LIJA International Lycée Jeanne d'Arc

ANNÉE SCOLAIRE 2020-2021

Téléservice Orientation en 2de générale et technologique

Phase provisoire d'orientation

Guide à l'attention des Parents d'élèves

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale

- Le choix des trois spécialités qui sera validé par le Conseil de Classe du troisième trimestre est définitif
- L'élève sera inscrit en classe de Première dans ces trois spécialités
- Aucun changement ne sera possible après validation par le Conseil de Classe

Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale

- Documents à votre disposition :



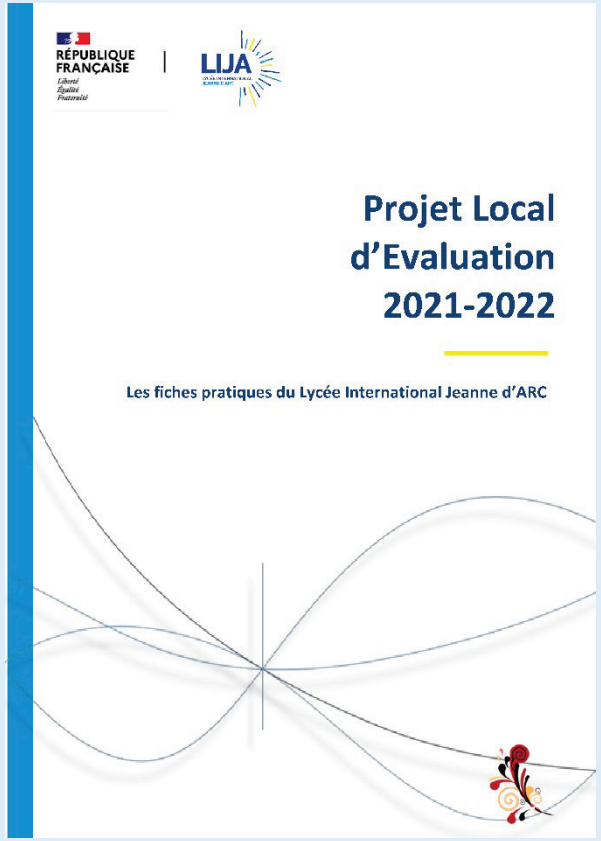
Modalités de choix des Spécialités en classe de Première Générale



LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

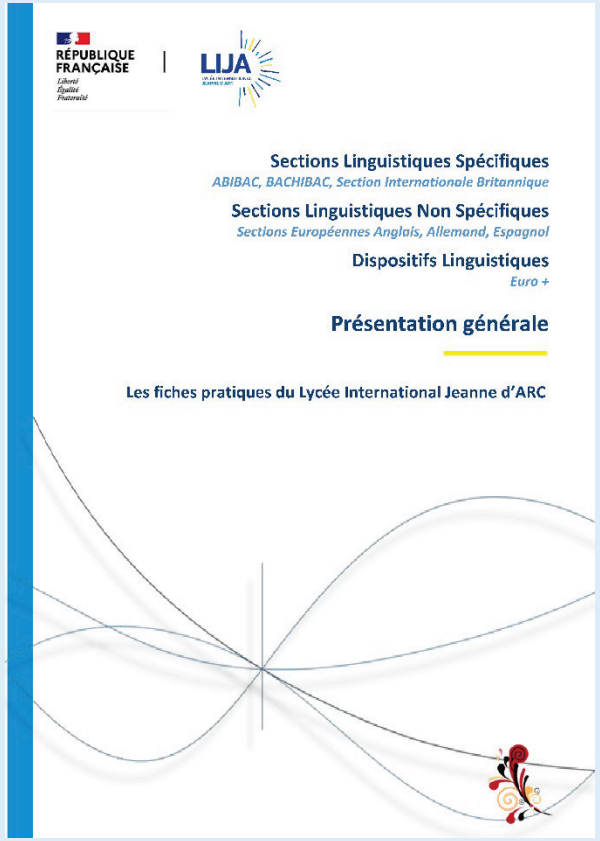
Documents à votre disposition





LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée et du Baccalauréat





LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Présentation des spécialités

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

Classe de Première

7 spécialités générales

- Histoire-Géographie, géopolitique et sciences politiques
- Humanités, Littérature et Philosophie
- Langues, Littératures et Cultures étrangères : Anglais
- Mathématiques (3 + (1) + (1))
- Physique – Chimie (2,5 + (1,5) + (1,5))
- Sciences de la Vie et de la Terre (2,5 + (1,5) + (1,5))
- Sciences Economiques et Sociales


LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

Classe de Première

Tronc commun

- Français (4 heures)
- Histoire-Géographie (3 heures)
- LVA et LVB (4,5 heures)
- Enseignement Scientifique (2 heures)
- EPS (2 heures)
- EMC (0,5 heure)
- Accompagnement Personnalisé (2 heures)

+

3 spécialités (4 heures)

- Histoire-Géographie, géopolitique et sciences politiques
- Humanités, Littérature et Philosophie
- Langues, Littératures et Cultures étrangères : Anglais ou Allemand
- Mathématiques (3 + (1) + (1))
- Physique – Chimie (2,5 + (1,5) + (1,5))
- Sciences de la Vie et de la Terre (2,5 + (1,5) + (1,5))
- Sciences Economiques et Sociales

+

Options générales (3 heures)

Latin
Espagnol LV3
Italien LV3
Portugais LV3

+

Section Européenne (DNL 1 heure)

Anglais
Allemand
Espagnol

Total : 34 heures

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

Réforme du Lycée

Classe de Première STMG

Tronc commun

Français (3 heures)

Histoire-Géographie (1,5 heure)

LVA et LVB (4 heures dont 1 heure d'ETLV)

Mathématiques (3 heures)

EPS (2 heures)

EMC (0,5 heure)

Accompagnement Personnalisé

+

3 spécialités

Sciences de Gestion et Numérique (7 heures)

Management (4 heures)

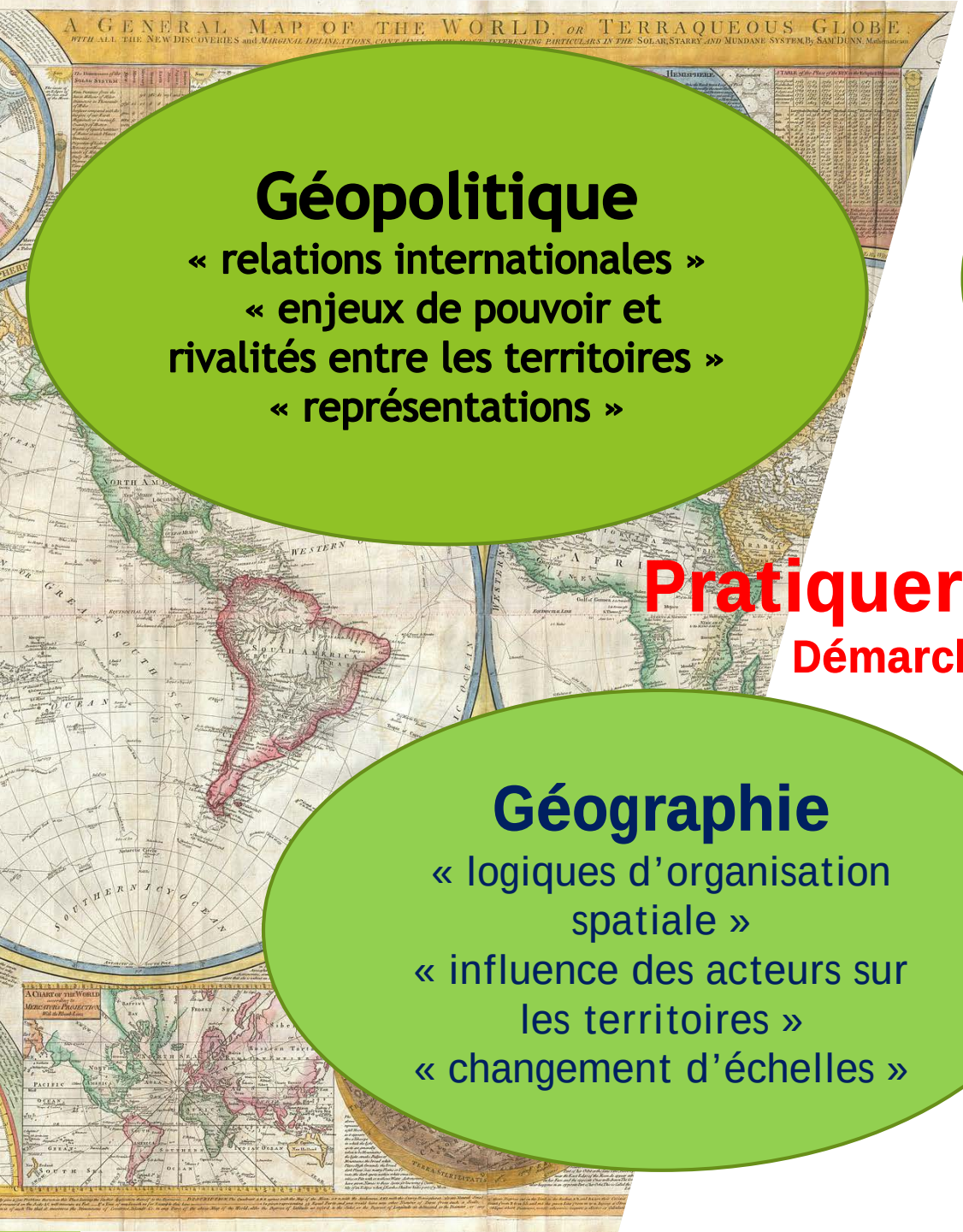
Droit et Economie (4 heures)

Total : 32 heures

Pourquoi choisir la spécialité histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques (HGGSP) ? À qui s'adresse-t-elle ?

- Pour les élèves qui aiment **comprendre le monde, qui suivent l'actualité et s'intéressent à la complexité des relations internationales**.

- Suivre HGGSP est aussi une bonne opportunité d'ouvrir son champ de réflexion et sa culture générale grâce à un enseignement pluridisciplinaire!



Géopolitique

« relations internationales »
« enjeux de pouvoir et rivalités entre les territoires »
« représentations »

Histoire

« profondeur historique »
« mise en perspective des évènements »
« continuités et ruptures »

Pratiquer la pluridisciplinarité

Démarche critique et comparative

Géographie

« logiques d'organisation spatiale »
« influence des acteurs sur les territoires »
« changement d'échelles »

Science politique

« relations internationales »
« histoire des idées »
« concepts politique »
« régimes et acteurs politiques »

Quelles études après la spécialité histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques ? Quels sont les débouchés ?

Les élèves pourront s'orienter vers

Sciences Politiques
Droit, Histoire,
Géographie
Sciences Humaines

Les classe préparatoires aux écoles de Commerce, les classes préparatoires littéraires

Vers les métiers de l'intelligence économique, de l'environnement, du tourisme ou de la culture, de l'enseignement….

Qu’apprend-t-on e

Le program

COMPRENDRE un régime politique : la démocratie

politiques du monde : les frontières

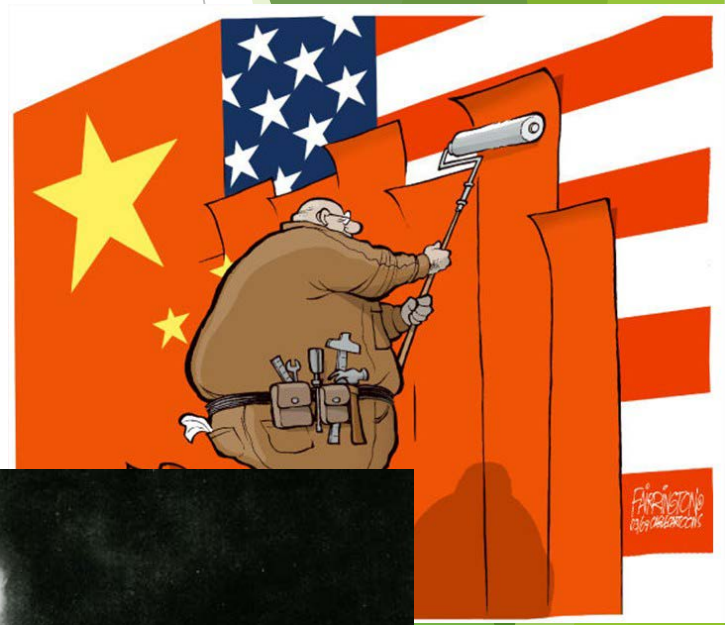
ANALYSER les dynamiques des puissances internationales

S’INFORMER : un regard critique sur les sources et modes de communication

ANALYSER les relations entre Etats et religions











Qu’apprend-t-on en HGGSP?

Le programme en terminale : 6 thèmes













Des méthodes

Une progressivité dans les apprentissages et la méthodologie à acquérir

- **Se documenter**
- **Analyser**
- **Travailler en autonomie**
- **S’exprimer à l’oral**

ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

Accompagner l’apprentissage par le professeur de spécialité et le professeur documentaliste

Quelle est la quantité de travail personnel demandée ?
Quelles sont les modalités d'évaluation ?

Un programme **ambitieux**

Des **prérequis** notamment :
en **culture générale,** une certaine aisance **à l'écrit comme de l'oral**

Se mettre au niveau des exigences du programme et donc fournir **une quantité de travail significative.**

D'autant que les contrôles effectués en cours compteront dans la note finale du bac, dans la part du contrôle continu.

ANNEES DE PREMIERE :
4 heures hebdomadaires

ANNEES DE TERMINALE :
6 heures hebdomadaires

Epreuves écrites du CC

Moyennes annuelles, établies à partir des moyennes trimestrielles en cas de renoncement

Epreuves écrites HGGSP

Grand Oral

10% du Bac

Une composition de 2h
Une analyse de documents de 2h
(16% du Bac)

Spécialité HLP

Humanités: Littérature et Philosophie



Qu'est ce que la spécialité HLP Humanités : Littérature et Philosophie ?

Que signifie ici le mot « humanités »…

L'humanité, c'est ce qui fait que l'homme est homme. Notre humanité est intimement liée aux pouvoir du langage qui permet de donner sens au monde dans lequel nous vivons et à l'organiser par la force du discours et des signes que nous lui superposons.

L'humanité, c'est aussi la valeur morale de celui qui sait rester humain malgré des formes anciennes et nouvelles… de barbarie.

La spécialité humanités, aborde les questions contemporaines à travers une approche croisée de la littérature et de la philosophie. Ses fondamentaux sont l'étude de texte et la réflexion personnelle.



Quels sont les objectifs de la spécialité HLP ?

Les objectifs visés par notre spécialité sont:

- Apprendre à lire, interpréter et analyser un texte…
- Apprendre à lire, interpréter et analyser le monde contemporain à travers l'histoire des idées.
- Se comprendre et comprendre les autres, la culture, les arts.
- Réfléchir aux grands enjeux de la civilisation,
- Développer l'esprit critique et la réflexion personnelle,
- Acquérir une culture humaniste de référence



Quels sont les profils d'élèves correspondant à la spécialité HLP ?

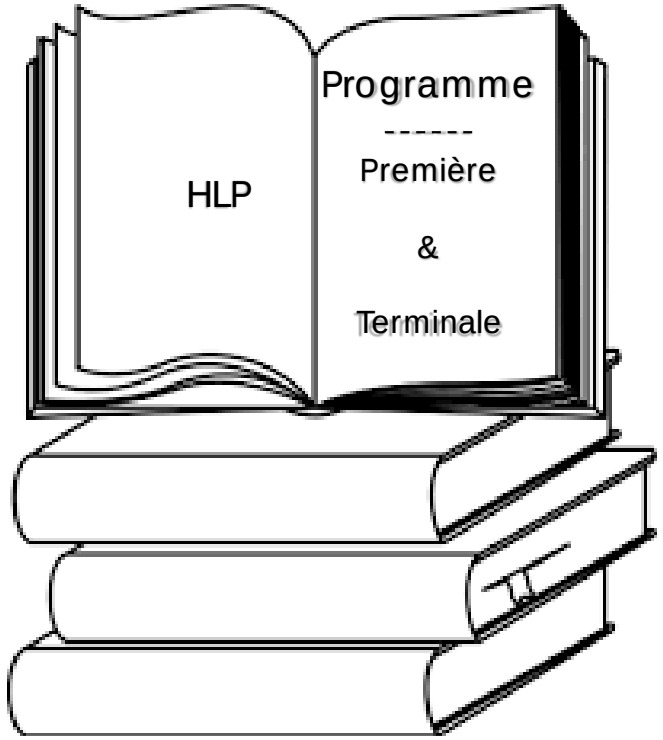
- **Profil plutôt littéraire** (Aimer lire, écrire, défendre des idées, imaginer d'autres possibles, avoir du vocabulaire).
- **Mais en même temps rigoureux** (les philosophes ont inventé la logique et beaucoup même sont mathématiciens. Pas de rigueur possible pour qui n'est pas maître de ses mots, de sa syntaxe, de ce qu'il dit ou écrit.)
- **Elèves capables d'étonnement** (pourquoi le monde, les choses Sont-elles comme elles sont et pas autrement).
- **Elèves sensibles à la beauté**, à l'art, à ce qui est bien dit et exprimé, à tout ce qui fait que l'homme sait se traduire dans ses œuvres et interpréter le monde qui l'entoure.
- **Goût du paradoxe et de la remise en question** (on s'autorise à penser autrement, aller contre les opinions dominantes, parfois même à être provocateur).



Le programme de spécialité HLP

En première…

Première, semestre 1	**Les pouvoirs de la parole** Période de référence : De l'Antiquité à l'Âge classique	L'art de la parole L'autorité de la parole Les séductions de la parole
Première, semestre 2	**Les représentations du monde** Période de référence : Renaissance, Âge classique, Lumières	Découverte du monde et pluralité des cultures Décrire, figurer, imaginer L'homme et l'animal

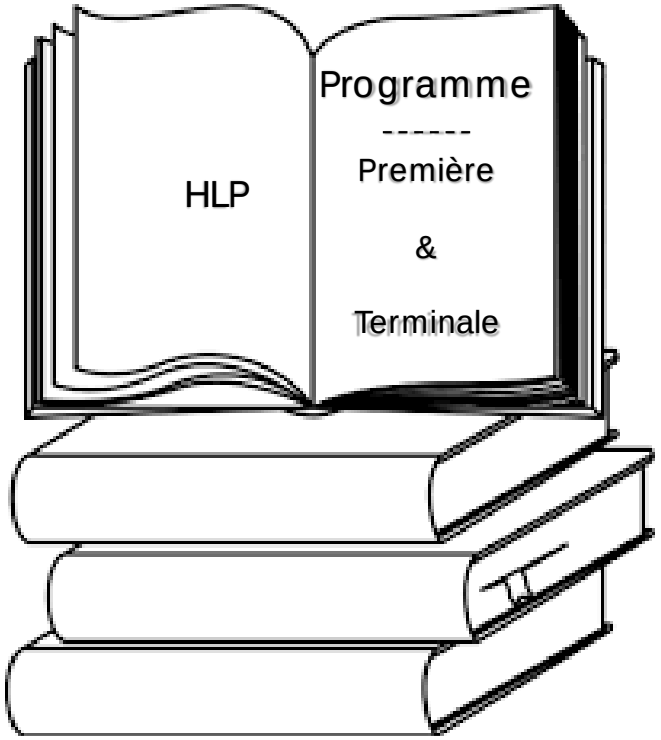


2h+2h hebdomadaires = 4 heures par semaine de littérature et philosophie

Le programme de spécialité HLP

En terminale…

Terminale, semestre 1	**La recherche de soi** Période de référence : Du romantisme au XXe siècle	Éducation, transmission et émancipation Les expressions de la sensibilité Les métamorphoses du moi
Terminale, semestre 2	**L'Humanité en question** Période de référence : Période contemporaine (XXe-XXIe siècles)	Création, continuités et ruptures Histoire et violence L'humain et ses limites



3h+3h hebdomadaires = 6 heures par semaine de littérature et philosophie

Les attendus de l'examen final (pour la spécialité) ?

En première…

Contrôle continu ; l'enseignement de spécialité abandonné en fin de classe de première est crédité d'un coefficient 8.

En terminale…

- **Un texte en rapport avec le programme suivi de deux questions**, l'une plus spécifiquement littéraire, l'autre plus spécifiquement philosophique.
- **La question d'interprétation** appelle un travail portant sur la compréhension et l'analyse d'un enjeu majeur du texte.
- **L'essai littéraire** conduit le candidat à rédiger une réponse étayée par une argumentation bien construite à partir du texte?
- **Modalités :** quatre heures. L'épreuve sera corrigée pour une moitié par un professeur de littérature et pour l'autre par un professeur de philosophie. Le coefficient est de seize, comme les autres spécialités.



Le grand oral ?

N’oublions pas le grand oral…

- ✓ A priori les élèves qui choisissent la spécialité HLP ont les qualités requises pour mener à bien leur grand oral; au cours de leurs deux années de spécialisation, ils s’entraineront à les développer (éloquence, richesse et rigueur du vocabulaire mobilisé, capacité à argumenter…)
- ✓ Même les élèves qui ne conserveront pas cette spécialité en terminale bénéficieront de leurs acquis de première pour défendre leur problématique dans la discipline retenue.

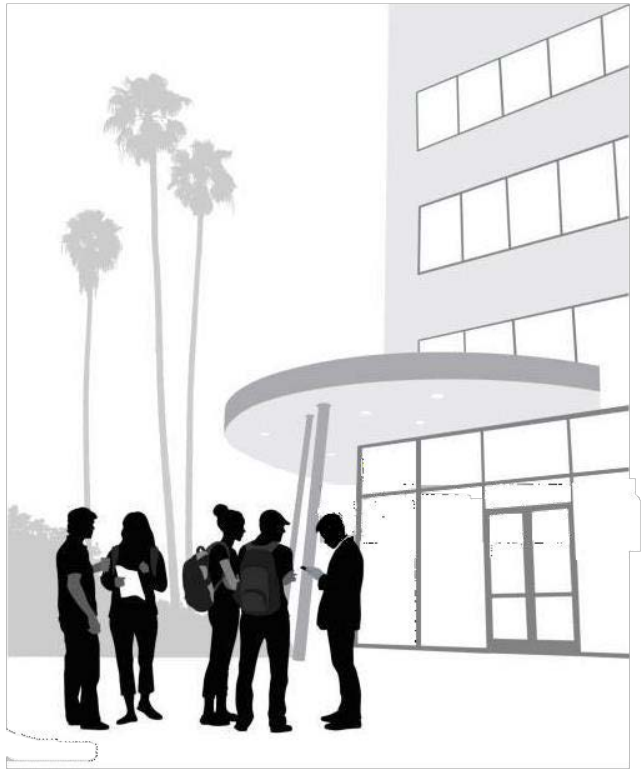


N.B: Le grand oral est coefficient 10, il dure 20 minutes avec 20 minutes de préparation.

La poursuite d'études après HLP…

N.B: Il ne faut pas penser les spécialité isolément, mais en termes de *combinaisons*. La HLP est souvent combinée avec… les sciences économiques et sociales, les langues, l'histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques…

- Communication
- Droit
- Sciences de l'éducation
- Arts
- Psychologie
- Gestion
- Lettres et Philosophie
- Journalisme
- Sciences politiques
- Métiers de l'édition
- Tourisme – patrimoine
- Sciences politiques
- Économie - sociologie



Merci à Cédric Corgnet pour cette présentation.


SVT
PROGRAMME DE SPECIALITE

LES THEMATIQUES ETUDIEES



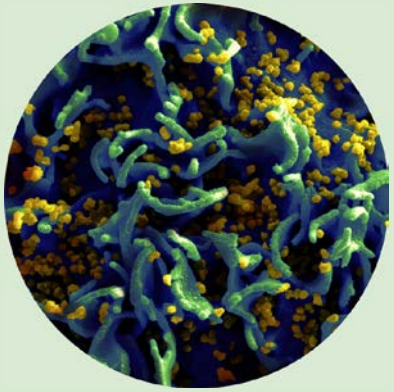
La Terre, la vie et l'organisation du vivant

Génétique, géologie



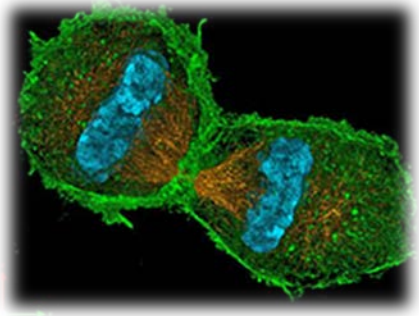
Enjeux contemporains de la planète

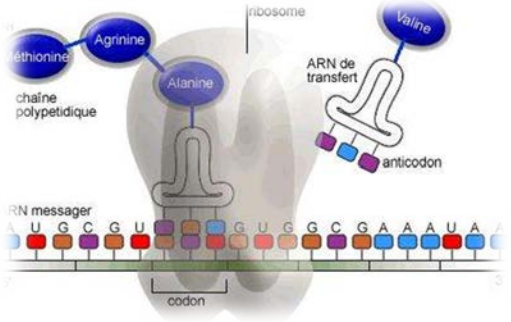
Ecosystèmes, gestion des écosystèmes



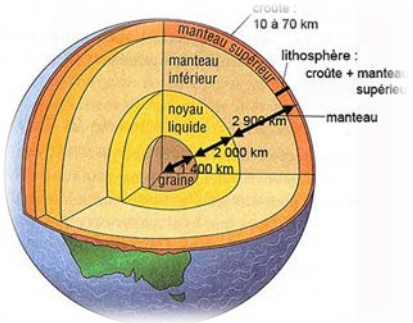
Corps humain et santé

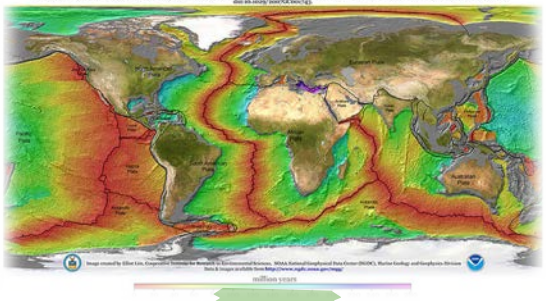
Immunité, Résistance bactérienne, cancer, maladies multifactorielles





La Terre, la Vie & l'évolution du Vivant







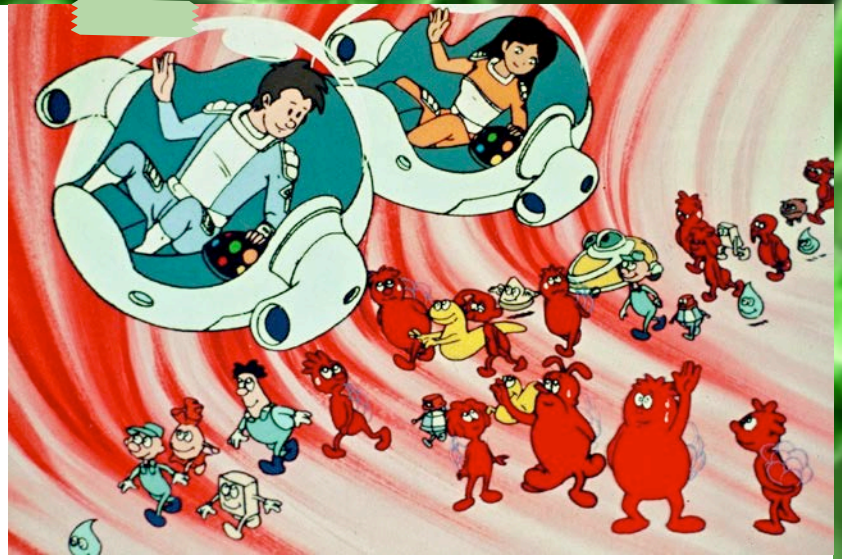


Enjeux planétaires contemporains









LES
ANTIBIOTIQUES
UTILISÉS À TORT
ILS DEVIENDRONT
MOINS FORTS



Corps humain & Santé

LES MODALITES D'EVALUATION DE LA SPECIALITE

Pour les élèves qui suivent la spécialité SVT en Première

Evaluation en contrôle continu tout au long de l'année

Coeff. 8



Pour les élèves qui conservent la spécialité SVT en Terminale

Epreuves du baccalauréat

Coeff. 16



Une épreuve écrite



Une épreuve de TP

CAMPUS • SANTÉ

Chlamydia, gonorrhée : chez les jeunes, la flambée invisible des infections sexuellement transmissibles

Les IST connaissent une recrudescence, en particulier chez les moins de 30 ans. Avec la baisse du nombre de dépistages depuis la crise sanitaire, les professionnels s'inquiètent d'un effet boule de neige.



The New York Times

Covid may raise the risk of diabetes in children, C.D.C. researchers reported.

Réchauffement climatique : les océans ont enregistré un nouveau record de chaleur en 2021

Futura-Sciences

L'Islande serait la partie émergée d'un continent englouti ...

L'Islande serait la partie émergée d'un continent englouti appelé Icelandia.

Le Monde

Un cœur de porc greffé sur un humain par des chirurgiens ...

Cette transplantation réalisée le 7 janvier sur un homme de 57 ans, qui a reçu un organe issu d'un animal génétiquement modifié, constitue une...

Prérequis

- **Curiosité intellectuelle**
- **Motivé**
- Connaissance des principales notions du programmes de seconde (Génétique, géologie…)
- Organisé
- Logique
- Capacités d’analyse, de raisonnement et de synthèse
- Qualités rédactionnelles

Compétences développées

- Esprit critique
- Développer le raisonnement scientifique et l’exposer.
- Rigueur, logique, réflexion, synthèse...
- Mener une démarche expérimentale, concevoir un protocole
- Expérimenter (ExAO, manipulations, observations microscopiques...)
- Rédaction

POURQUOI choisir la spé SVT ?



Une matière ancrée dans l’actualité



Une matière ancrée dans le réel



Une matière qui permet d’expérimenter



Poursuite d’études

Classes préparatoires BCPST et INP / STAPS / PASS / LAS / Fac de bio / BUT…

LE CHOIX DE SPECIALITE SVT DOIT SERVIR LES ATTENDUS DU SUPERIEUR

Exemple: pour la Filière BCPST

- **Les programmes de BCPST en vigueur depuis septembre 2021 ont été élaborés avec comme référence les programmes de spécialité SVT + spécialité PC + option maths complémentaires.**
- Le choix des trois spécialités SVT + Maths + PC en première est donc judicieux.

Source : Programmes BCPST 2021 et attendus Parcoursup

Exemple: pour la Filière PASS

- **Les UE en PASS comportent majoritairement de la biologie , de la chimie, de la physique, et dans une moindre mesure, des éléments mathématiques (en lien avec la spécialité maths en première et les mathématiques complémentaires de terminale).**
- Le choix des trois spécialités SVT + Maths + PC en première est donc judicieux.

Source: M Poussel, directeur du département PASS Université de Lorraine

Des exemples de poursuite d’études



PASS

(médecine, pharma, kiné, odontologie, maïeutique, ergo, psychomot)

SVT + PC + Maths complémentaires



BCPST

(véto, ingénieur agronome…)

SVT + PC + Maths complémentaires
SVT + Maths
PC + Maths



Prépa des INP

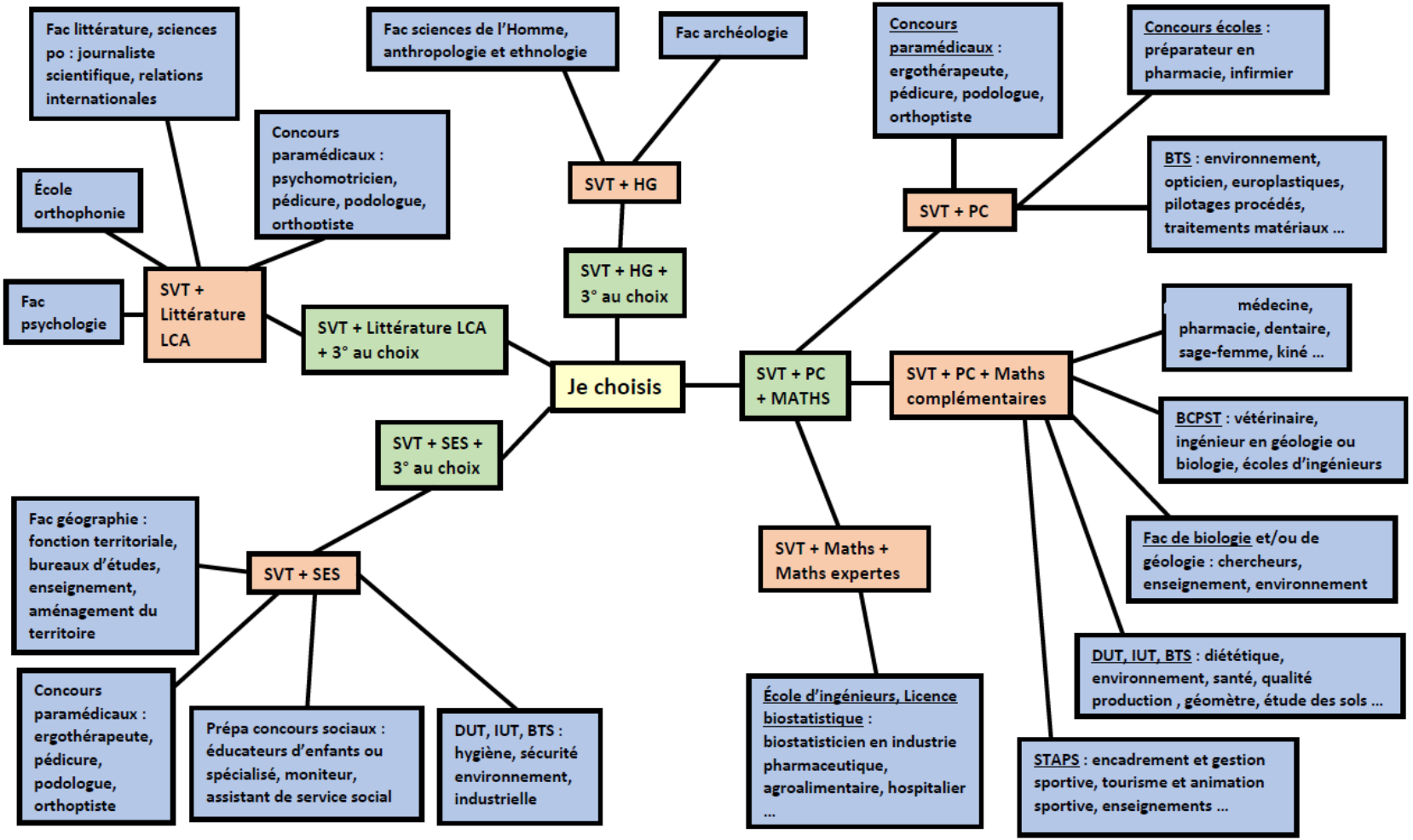
(ENSAIA, ENSAT, ENSG, ENSTBB)

SVT + Maths

Autres filières

aller sur le site Horizon 21

QUELLES SPÉCIALITÉS POUR QUELS DÉBOUCHÉS ?



onisep

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

HORIZONS 21

CONSTRUISEZ VOS CHOIX DE SPÉCIALITÉS AU LYCÉE

Simulez vos combinaisons de spécialités et découvrez les perspectives de formations et de métiers qui s'offrent à vous.

Vous êtes actuellement en classe de...

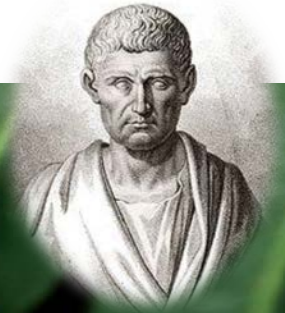
Seconde générale et technologique

Première générale

Première technologique

© MENJ - MESRI - ONISEP 2020 | Infos légales | Données personnelles

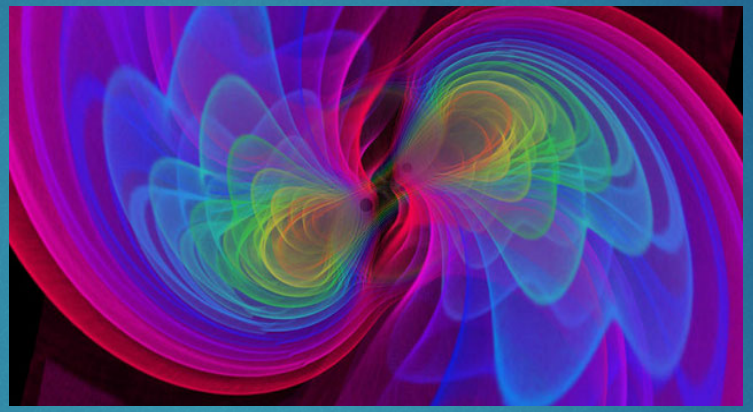
Le commencement de toutes les sciences, c'est l'étonnement de ce que les choses sont ce qu'elles sont.





Spécialité Physique-Chimie











LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

MARDI 17 JANVIER 2023

Pourquoi choisir cette spécialité?

- Avoir eu de bons résultats en classe de 2nde.
- Etre motivé par la matière, aimer les sciences, avoir envie de répondre à des questions sur des domaines de la vie courante ou liées à des grands enjeux actuels (énergie, environnement, médecine...)telles que :

Quelles sont les conséquences de l'acidification des océans sur le climat ?

L'effet de serre risque-t-il de s'accélérer ?

Comment la radioactivité est-elle mise à profit pour soigner un cancer ?

Comment peut-on protéger les éoliennes offshores contre la corrosion ?

Comment prédire une explosion grâce à la cinétique chimique ?

Comment récupérer les métaux précieux dans les déchets ?

› Forces et fiction
– Peut-on expliquer les pouvoirs des super-héros avec les lois de Newton ?

Modéliser un cours d'eau permet-il de prévoir son comportement ?

Comment lutter contre la pollution spatiale ?

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL JEANNE D'ARC

MARDI 17 JANVIER 2023

Qu’étudie-t-on en spécialité physique-chimie?

- Le programme de spécialité en première s’inscrit dans la continuité du programme de 2nde.

- L'enseignement de spécialité de Physique-chimie propose aux lycéens d'explorer le réel, du microscopique au macroscopique, en étudiant 4 thèmes mêlant physique et chimie :









LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL
JEANNE D'ARC

MARDI 17 JANVIER 2023

Quelles sont les compétences développées?

- Cet enseignement promeut une alliance équilibrée entre deux aspects fondateurs de la discipline : l'expérimentation et la modélisation sans négliger les aspects théoriques évidemment.

- Cet enseignement développe 3 compétences essentielles pour le scientifique :

  - La pratique expérimentale.
  - L'analyse et la synthèse de documents scientifiques.
  - La résolution de problèmes scientifiques.

→ Les heures de TP permettent de développer la démarche scientifique, l'autonomie, l'efficacité et la communication.

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL JEANNE D'ARC

Quels sont les débouchés?

- Envisager des études en lien avec les sciences :

  - Université : PACES, STAPS, licence chimie, licence physique, licence physique et sciences pour l'ingénieur..
  - Ecoles d'ingénieurs post-bac avec cycle préparatoire intégré (INSA,UT,....)
  - Classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE : MPSI, PCSI et BCPST)).
  - B.U.T. du secteur industriel (ex : mesures physiques, Science et génie des matériaux, réseaux et télécommunications, Hygiène, sécurité et environnement, génie civil,.....
  - B.T.S. du secteur de la chimie, de la physique, du paramédical et de l'environnement.

LIJA
LYCÉE INTERNATIONAL JEANNE D'ARC

MARDI 17 JANVIER 2023

Les Sciences Economiques et Sociales (SES)

Les SES: Quel profil d'élève ?

- L'intérêt pour l'actualité
- Des capacités rédactionnelles
- La place des mathématiques

Les SES: Les objectifs

- participer à la formation intellectuelle des élèves en renforçant leur acquisition des concepts, méthodes et problématiques essentiels de la science économique, de la sociologie et de la science politique ;

- contribuer à la formation civique des élèves grâce à la maîtrise de connaissances qui favorisent la participation au débat public sur les grands enjeux économiques, sociaux et politiques des sociétés contemporaines.

- Source: Programme de SES

Les SES: Les débouchés

- préparer les élèves à la poursuite d'études post-baccalauréat et leur permettre de faire des choix éclairés d'orientation dans l'enseignement supérieur. Il existe en effet un vaste éventail de cursus pour lesquels la maîtrise de connaissances en sciences économiques et sociales constitue un atout indiscutable (**classes préparatoires** économiques et commerciales, classes préparatoires lettres et sciences sociales, **formations universitaires** d'économie et gestion, de droit, de science politique, de sociologie, de langues étrangères appliquées (LEA), d'administration économique et sociale (AES), **instituts d'études politiques, écoles spécialisées** : écoles de commerce et management, écoles de communication et journalisme, etc.) ;
- Source: Programme de SES

Les SES: les contenus

- Trois champs disciplinaires: Les sciences économiques, la sociologie et les sciences politiques.

- La démarche des sciences sociales: la modélisation, les enquêtes.

Les SES: les questions traitées en économie

- Comment un marché concurrentiel fonctionne-t-il ?
- Comment les marchés imparfaitement concurrentiels fonctionnent-ils ?
- Quelles sont les principales défaillances du marché ?
- Comment les agents économiques se financent-ils ?
- Qu'est-ce que la monnaie et comment est-elle créée ?

Les SES: les questions traitées en sociologie

- Comment la socialisation contribue-t-elle à expliquer les différences de comportement des individus ?
- Comment se construisent et évoluent les liens sociaux ?
- Quels sont les processus sociaux qui contribuent à la déviance ?

Les SES: les questions traitées en sciences politiques

- Comment se forme et s'exprime l'opinion publique ?
- Voter : une affaire individuelle ou collective ?

Les SES: les questions traitées en regards croisés

- Comment l'assurance et la protection sociale contribuent-elles à la gestion des risques dans les sociétés développées ?

- Comment les entreprises sont-elles organisées et gouvernées ?

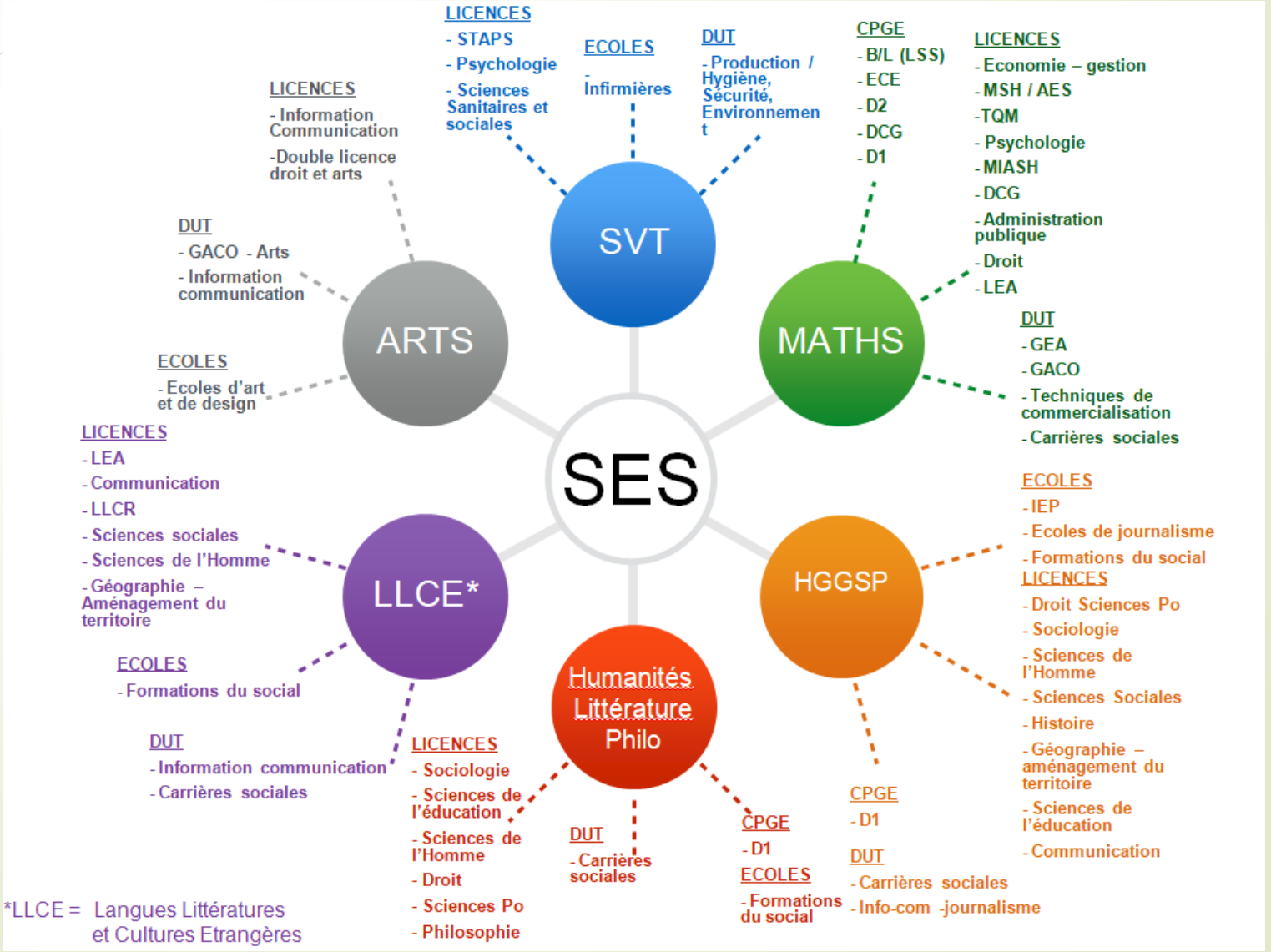
Les SES: en terminale

- Approche macro : on ne part pas de l'individu, mais des structures socio-économiques

Les SES: la démarche

- Discipline née des méthodes actives
- Commencer par une sensibilisation
- Problématiser

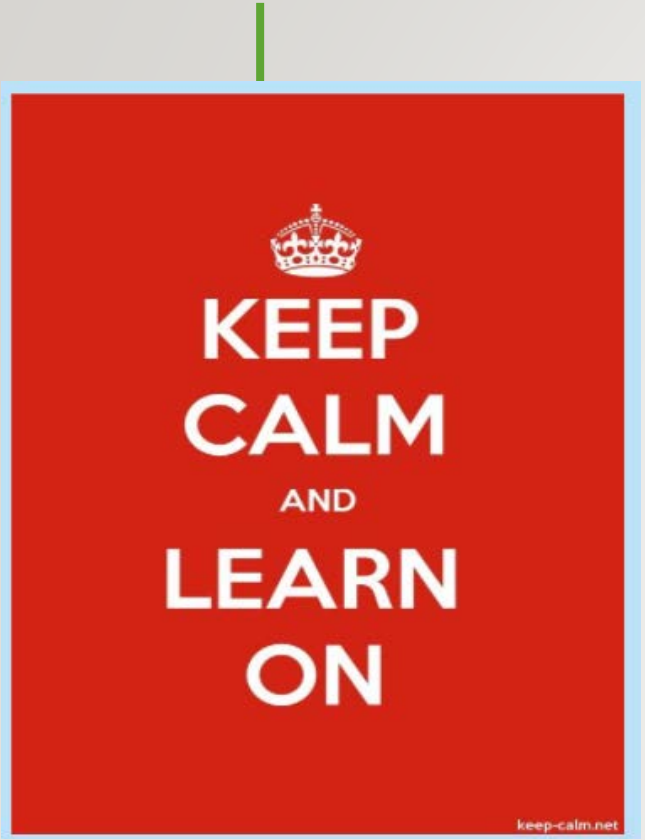
Les SES: les débouchés



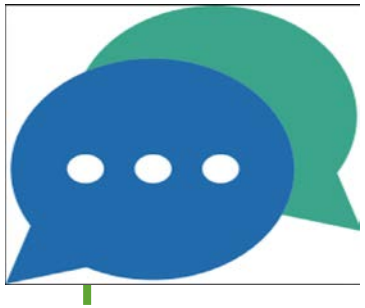
SPECIALITE
LANGUES LITTÉRATURES ET CULTURES ETRANGERES ANGLAIS - LLCE



OBJECTIFS

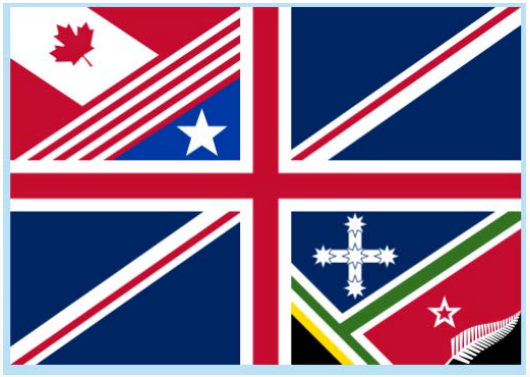


- Explorer la langue et la culture anglophone de manière approfondie à travers la littérature (roman, poésie, théâtre) et l'art (cinéma, peinture, dessin, sculpture)
- Développer le goût de lire des élèves par le biais de l'étude d'œuvres intégrales qui sont généralement des œuvres majeures et fondatrices du monde anglophone
- Découvrir des repères culturels et historiques: la LLCE privilégie aussi une approche civilisationnelle qui permet aux élèves d'élargir leur connaissance sur l'histoire du Royaume Uni ou des USA.
- Développer la réflexion de l'élève et sa capacité d'argumentation à l'écrit et à l'oral
- Préparer à la mobilité dans un espace européen et international



Aimer échanger à l'oral et travailler à deux ou en groupe

Etre curieux et avoir de l'appétence pour la littérature et la culture anglo-saxonne



Etre capable de travailler en autonomie, de faire des recherches personnelles



Avoir le goût de la lecture et être capable d'analyser des textes littéraires



Avoir des qualités rédactionnelles



PROFIL DE L'ELEVE

Thématiques de la classe de première



Imaginaires



Rencontres

Thématiques de la classe de Terminale



Arts
et
débat d'idées



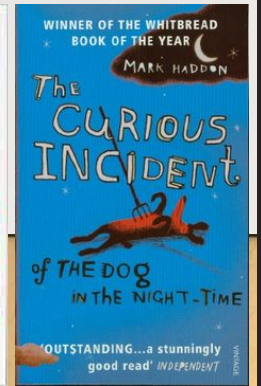
Expression
et
construction de soi

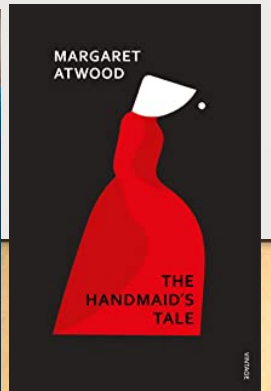


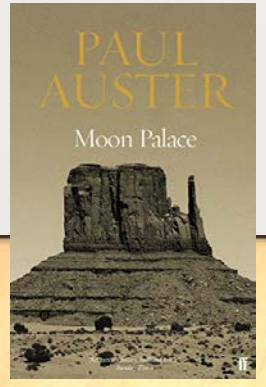
Voyages, territoires,
frontières

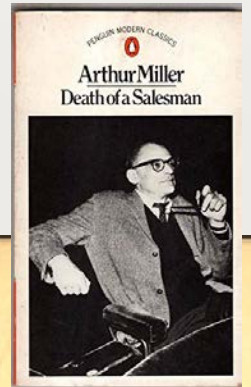
+ Etudes d'œuvres intégrales dont une œuvre filmique

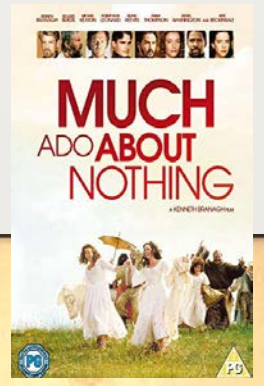


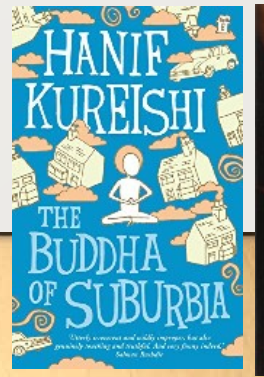


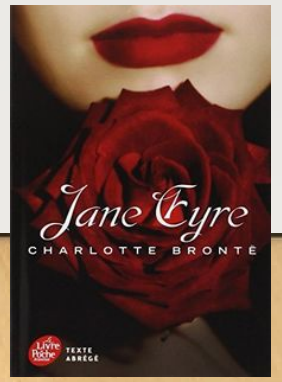


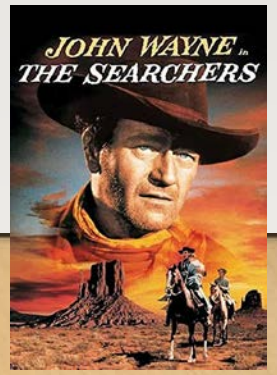












La LLCE, c'est aussi :

Cambridge Assessment

la possibilité de passer
la Certification Cambridge B2 ou C1

Quand elle est passée au sein de l'établissement, la Certification Cambridge est gratuite et permet de faire valoir dans le supérieur un niveau B2 ou un niveau C1 en anglais. Les élèves découvrent d'autres types d'activités, enrichissent leur bagage linguistique, et travaillent sur l'oral avec l'assistante britannique du lycée.
La Certification n'est pas obligatoire! Seuls les élèves intéressés s'inscrivent.





La LLCE, c'est aussi :

THÉÂTRE DU HÉRON

la possibilité d'assister à des représentations théâtrales en anglais et de participer à des ateliers de création artistique et littéraire

Cette année, le Théâtre du Héron est venu au sein de l'établissement présenter sa pièce *Tom Sawyer* à tous les élèves de spécialité et ont échangé ensuite avec les classes. L'année prochaine, les acteurs présenteront leur nouvelle adaptation *Alice in Wonderland*.





La LLCE, c'est aussi :





la possibilité d'être mis en contact et d'échanger avec des étudiants britanniques ou américains

L'opportunité pour les élèves de pratiquer la langue et d'avoir un contact sur place pour une mobilité future éventuelle.







La LLCE, c'est enfin :

la possibilité de travailler avec notre assistante britannique

Chaque année, une assistante de langue anglaise est nommée dans notre établissement pour l'année scolaire. Les élèves de LLCE sont amenés à travailler de manière privilégiée avec elle : débats, découverte de la civilisation anglophone, entraînement à l'oral du baccalauréat, préparation à la Certification Cambridge.



LES ETUDES POST-BAC AVEC LA LLCE

→Etudes universitaires en langues ou sciences humaines

→Classes préparatoires à dominante littéraire

→Etudes de droit (option droit international)

→Etudes commerciales et économiques (écoles de commerce, Sciences Politiques)

→Etudes dans le secteur du tourisme

→Etudes dans les secteurs de l'art ou de la culture

SPECIALITE MATHEMATIQUES 1ÈRE

CONTENU

- **ALGEBRE** études de suites
- **ANALYSE** études de fonctions
- **PROBABILITES / STATISTIQUES**
- **GEOMETRIE**

SPECIALITE MATHEMATIQUES 1ÈRE

C'est en 1ière que les maths démarrent … vraiment !

PREREQUIS

- Bonne connaissance des principales notions du programme de 2nde
- Acquisition et reproduction de méthodes
- Autonomie de recherche face à un problème ouvert
- Utilisation de l'outil numérique (calculatrice/tableur/géométrie dynamique)

SPECIALITE MATHEMATIQUES 1ÈRE

PROFILS D'ETUDES

Toutes filières supérieures comportant des enseignements de mathématiques

(rares sont les études sans mathématiques, néanmoins, on peut discerner deux types de parcours où leur usage est un pilier de la formation)

SPECIALITE MATHEMATIQUES 1ÈRE

Pour un parcours **scientifique du type ingénieur / recherche / enseignement** …

… en poursuivant la **spécialité maths en Terminale** et en choisissant **l'option Maths expertes.**

SPECIALITE MATHEMATIQUES 1ÈRE

Pour un parcours **scientifique du type médical / paramédical** ou **économique** ou **sciences humaines** ou **enseignement 1er degré** …

… en poursuivant la **spécialité maths en Terminale** ou en choisissant **l'option Maths complémentaires.**