



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

Réunion Orientation

Le 9 décembre 2019

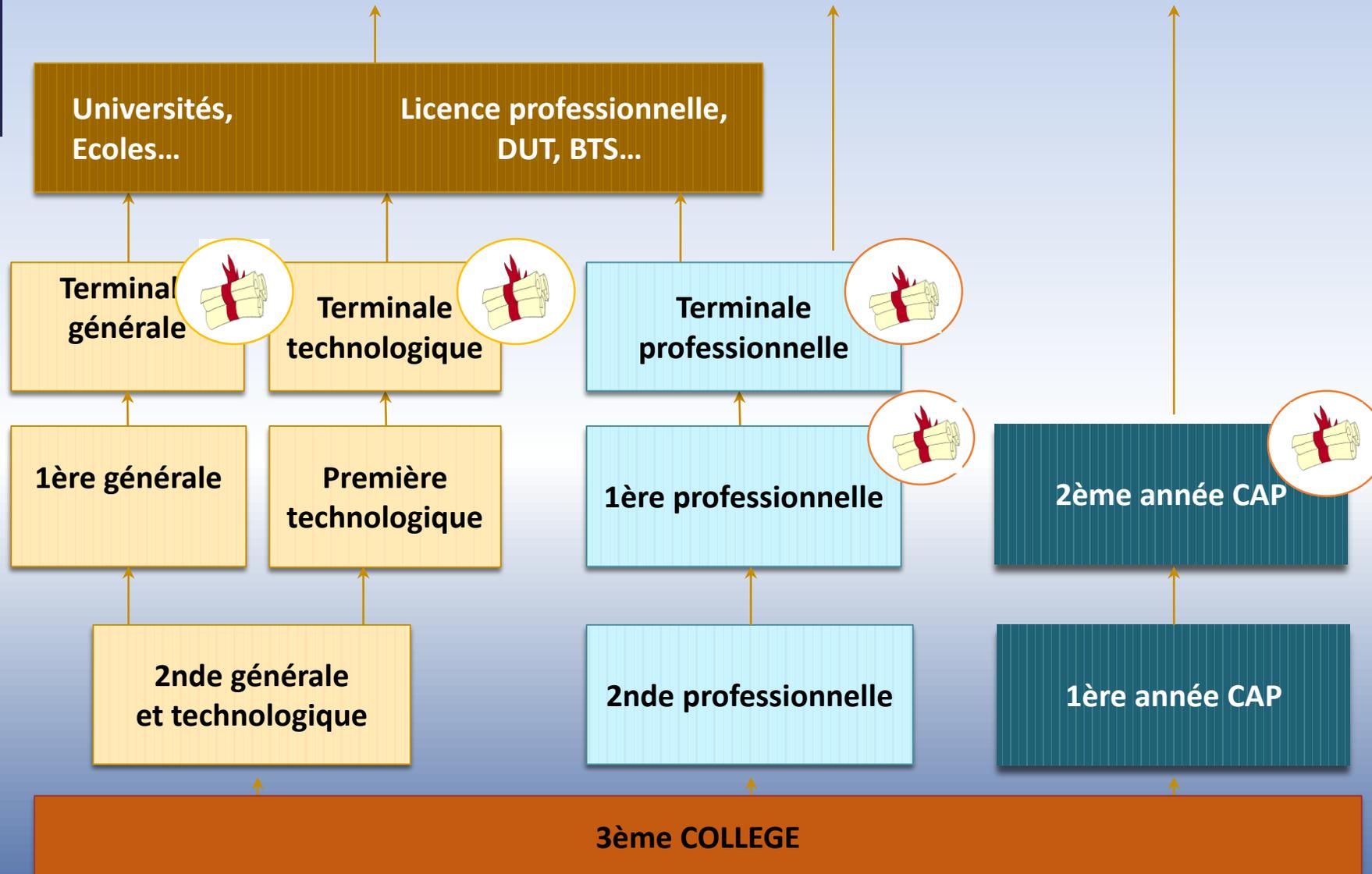
Et après la troisième ?





**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

de la 3ème aux études post baccalauréat





Choisir un Bac professionnel ou un Bac technologique

une autre voie de réussite

Présentation par Mme Baron Lycée Talensac

Présentation par Mme Tissier et M. Gautier Lycée St Felix Lasalle



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

Les séries de la voie technologique

Le baccalauréat technologique peut être préparé dans les séries suivantes :

- Série STMG (sciences du management et de la gestion)
- Série ST2S (sciences et technologies de la santé et du social)
- Série STI2D (sciences et technologies de l'industrie et du développement durable)
- Série STL (sciences et technologies de laboratoire)
- Série STD2A (sciences et technologies du design et des arts appliqués)
- Série STHR (sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration)
- Série S2TMD (sciences et techniques du théâtre, de la musique et de la danse)

NB : La série STHR est préparée à partir d'une classe de seconde spécifique.

BAC STL biotechnologies



**Sciences et Technologies de Laboratoire
SPÉCIALITÉ Biotechnologies**



**Un Enseignement spécifique en 2^{nde} : option Biotechnologies
(ouvert à tous les élèves)**

**une 1^{ère} STL Biotechnologies à Saint Stanislas
rentrée 2017**

**Vers une filière technologique de type scientifique
centrée sur la biologie appliquée**



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

BAC STL Biotechnologies

Ce Bac s'adresse aux jeunes qui ont un projet dans le domaine de la biologie appliquée.

Ils devront aimer les activités de laboratoire, avoir un niveau correct en biologie, chimie et mathématiques.

Matières de formation générale :

55%

Histoire et géographie (1h30)

Français (1^{ère}) 3h00

Mathématiques et Physiques
chimie 5h 00

Philosophie (terminale) 2h00

Éducation physique et sportive
2h00

Anglais et LV2 (espagnol
allemand ou autre) 4h50 dont
ETLV .



Matières de la spécialité :

45%

Biotechnologies 5h00 puis 13h00

Physique chimie et maths 5h00

Biochimie biologie (1^{ère}) – 4h00-

Enseignement Technologique en
Langue vivante (1h00)

Accompagnement Personnalisé

Possibilité de suivre en option
Ciné audiovisuel, théâtre , EPS
arts plastiques

BAC STL Biotechnologies

Comprendre et maîtriser la biologie appliquée grâce à des activités technologiques en Biotechnologies et en Biochimie Biologie



**Développer des qualités de rigueur
d'organisation**

**Développer capacités de réflexion
et sens critique.**

Analyser , interpréter et conclure.



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

Une architecture d'enseignements commune à l'ensemble des séries

À compter de l'année scolaire 2019-2020 pour la première et de l'année scolaire 2020-2021 pour la terminale, des enseignements communs identiques pour tous.

14 h en première et 13 h en terminale, dans les disciplines suivantes :

- Français en première et philosophie en terminale ;
 - Histoire-géographie ;
 - Enseignement moral et civique ;
 - Langues vivantes A et B
- + enseignement technologique en langue vivante A ;
- Education physique et sportive ;
 - Mathématiques.

et trois spécialités en 1ère puis 2 en terminales . Les élèves peuvent également suivre des enseignements optionnels.



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

En 2nde générale et technologique rentrée 2019

Des enseignements communs

Français	4 heures
Histoire Géographie	3 heures
Langue vivante A et Langue vivante B (anglais espagnol allemand chinois LV2)	5 h30
Mathématiques	4h00
Physique Chimie	3h 00
Sciences et Vie de la Terre	1h30
Sciences économiques et sociales	1h30
Sciences numériques et technologie	1h30
EPS	2 heures
Education Morale et Civique	18 heures par an
accompagnement	1 heure par semaine



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

Au programme d'une 2^{nde} générale et technologique enseignements optionnels

L'élève peut choisir en plus un enseignement optionnel général ou technologique parmi les suivants

Enseignement général (de 2 à 3 heures hebdomadaires)

- en Arts : Arts plastiques , Cinéma audiovisuel , Théâtre
- EPS
 - Latin et LV 3 chinois peut être choisi en plus d'un enseignement optionnel

Enseignement technologique

Biotechnologies au lycée Saint Stanislas

Au lycée Saint Stanislas des classes de 2nde à projet

SECONDE	Thématique
ART ET PATRIMOINE	Relier arts architecture patrimoine et histoire
EUROPE et ESPRIT d'ENTREPRISE	Découvrir l'Europe sociale économique et historique
MEDIAS	Mettre en place un projet de communication écrite orale ou visuelle
ORIENT	découvrir et faire découvrir les cultures orientales
SCIENCES ET RECHERCHE	Découvrir les sciences à travers un projet commun lié à la recherche
SEATTLE – American Project	Découvrir la culture américaine à travers l'échange avec des lycéens de Seattle

DANS CHACUNE DES 6 CLASSES DE SECONDE

- **Un travail en Mode Projet fondé sur 3 objectifs :**

s'investir, collaborer et devenir autonome.

Être capable en fin d'année :

- ❖ d'avoir développé un atout, un talent confirmé ou découvert en équipe-projet,**
- ❖ d'avoir compris l'intérêt de croiser les champs disciplinaires,**
- ❖ d'avoir compris l'intérêt du travail en coopération et collaboration.**

MOTS CLES :

**AUTONOMIE – CONNAISSANCE DE SOI –
ORIENTATION – EXCELLENCE INTELLECTUELLE –
INTELLIGENCE COLLECTIVE – CO-RESPONSABILITÉ**



DANS CHACUNE DES 6 CLASSES DE SECONDE

Un accompagnement personnalisé organisé :

- Des temps hebdomadaires de travail en **mode projet** (travail collaboratif)
- un temps **d'éducation à l'intériorité et la spiritualité** (travail sur la connaissance de soi – développement personnel – apprentissage à la réflexivité)
- Des propositions du Pôle Avenir-Ecole/entreprise (**orientation**)
- Un accompagnement méthodologique/disciplinaire
- la possibilité de suivre un **enseignement disciplinaire en anglais** en sciences ou en histoire géographie.(parcours anglais)

- En juin, un **stage** en entreprise en milieu professionnel
- Possibilité à partir d'avril d'une immersion en lycée à l'étranger



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

La classe de 2nde oriente vers la 1ère générale ou 1ère technologique

Au 2ème trimestre de 2nde, des choix à faire entre 3 spécialités pour la 1ère générale ou la 1ère technologique en fonction de son projet et de ses affinités et réussites

- 3 spécialités en 1ère (3 * 4 heures)
 puis 2 en Terminale (2 * 6 heures)
- en 1ère générale tronc commun pour tous les élèves :
 - français 4 heures avec un examen en fin de 1ère
 - histoire géographie 3 heures avec EMC
 - 2 langues vivantes 4 h30
 - Enseignement scientifique 2 heures
 - EPS 2 heures



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

Quelles spécialités en 1ère ?

■ Nous proposerons en 1ère ces 8 et 1 enseignements de spécialité:

- Mathématiques
- Physique-chimie
- Sciences de la Vie et de la Terre
- Sciences économiques et sociales
- Histoire géographie, géopolitique et sciences politiques
- Humanités, littérature et philosophie
- Langues, littératures et cultures étrangères

- Arts (arts plastiques)

Arts (spécialité théâtre) rentrée 2020 - sous réserve accord rectorat-

Dans un autre établissement :

- ou musique ou théâtre ou cinéma-audiovisuel ou danse ou histoire des arts)
- informatique et sciences du numérique
- Sciences de l'ingénieur
 - Littérature, langues et cultures de l'Antiquité (latin grec)
 - Biologie écologie (dans les lycées agricoles uniquement



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

Quelles Options en 1ère et terminale ?

- Des enseignements optionnels pour renforcer ses connaissances ou compléter son profil :
 - En première et en terminale les élèves de la voie générale pourront choisir un enseignement optionnel parmi :
 - Langue vivante C chinois
 - Arts (Arts plastiques , cinéma audiovisuel , théâtre)
 - Éducation physique et sportive
 - Langues et cultures de l'antiquité LATIN (cumulable avec une autre option)
 - En terminale, les élèves pourront également ajouter un enseignement optionnel pour enrichir leur parcours :
 - « Droit et grands enjeux du monde contemporain »
 - « Mathématiques expertes » s'adresse aux élèves qui ont choisi la spécialité « mathématiques » en terminale
 - « Mathématiques complémentaires » s'adresse aux élèves qui n'ont pas choisi la spécialité « mathématiques » en terminale



**SAINT
STANISLAS**
NANTES 1829

QUELLES DEMARCHES EFFECTUER AUJOURD'HUI ?

**1 - ALLER RENCONTRER LES LYCEENS ET LES EQUIPES DANS LES ETABLISSEMENTS
LORS DES PORTES OUVERTES
le 25 janvier (St Stanislas)**

**2 – TRAVAILLER EN COLLABORATION ETROITE AVEC LE PROFESSEUR PRINCIPAL,
1^{er} interlocuteur du collégien et de ses parents, en lien avec le conseil de classe.**

3 – POUR UNE DEMANDE A ST STANISLAS,
a) Compléter la fiche d'inscription et la déposer pour le vendredi 10/01
b) Confirmation des choix en Mars

**4 – POUR UNE DEMANDE DANS UN AUTRE ETABLISSEMENT
PRENDRE CONTACT DES A PRESENT et INFORMER LE PROFESSEUR PRINCIPAL, LA
DIRECTRICE ADJOINTE DU COLLEGE vgauzentes@ststanislas.net et le secrétariat
des études njuvin@ststanislas.net**



Avancer ensemble ...