

# Bienvenue au Lycée Félix Le Dantec !



## La Seconde Générale et Technologique : Une classe d'adaptation, d'exploration et de détermination

La classe de 2nde a pour objectif de laisser aux élèves des choix les plus ouverts possibles. Elle leur dispense une culture générale commune, tout en leur permettant de découvrir de nouveaux domaines littéraires, économiques, scientifiques ou technologiques. Elle associe :

- . des enseignements communs à tous les élèves.
- . 2 enseignements optionnels possibles.
- . une aide à l'orientation et un accompagnement personnalisé (selon les besoins de l'élève).

### Détail des disciplines et horaires de la classe de seconde

#### ☞ Des enseignements communs

Les horaires et programmes des enseignements communs sont identiques pour tous. Ils totalisent 26h30, dans les disciplines suivantes : Français, Histoire-Géographie, Langues Vivantes A (Anglais) et B (Espagnol, Allemand ou Breton), Sciences Economiques et Sociales, Mathématiques, Physique Chimie, Sciences de la Vie et de la Terre, Education Physique et Sportive, Enseignement Moral et Civique, Sciences Numériques et Technologiques.

#### ☞ Deux enseignements optionnels possibles

Les lycéens peuvent choisir en fonction de leur capacité de travail et de leurs centres d'intérêt une ou deux options.

Enseignements optionnels généraux (1 au choix)	Enseignements optionnels technologiques (1 au choix)
LVC ( Italien) 3 h 00	Management et Gestion 1 h 30
Arts Plastiques 3 h 00	Sciences de l'Ingénieur & Création et Innovation technologiques 1 h 30
Musique 3 h 00	Sciences et Laboratoire 1 h 30
Latin 3 h 00	

#### ☞ Un accompagnement personnalisé et une aide à l'orientation

L'accompagnement et l'aide à l'orientation ont pour objectifs : d'améliorer les compétences scolaires dans la maîtrise écrite et orale de la langue française et en Mathématiques, de soutenir la capacité d'apprendre et de progresser des élèves dans le travail personnel, de contribuer à la construction de leur autonomie intellectuelle, de suivre l'élève dans son parcours d'orientation et son choix de spécialités pour la classe de Première.

#### ☞ Trois dispositifs spécifiques possibles (un seul au choix)

. **Euro** : Dans l'une ou l'autre des matières de l'enseignement commun, 1h d'Anglais est effectuée en DNL (discipline non linguistique) en H-G, en SVT ou en PC + 1h d'Anglais renforcé.

. **Bilingue Breton (3h)** : uniquement pour les élèves issus d'une classe de 3<sup>ème</sup> Bilingue Breton L'Histoire-Géographie de l'enseignement commun est effectuée en Breton. Les élèves bénéficient aussi de trois heures de langue en Breton.

. **Dispositifs sportifs** : les sports représentés sont :

- |               |          |              |                              |
|---------------|----------|--------------|------------------------------|
| → Kayak       | → Rugby  | → Natation   | → BNSSA (Nageurs sauveteurs) |
| → Athlétisme  | → Basket | → Equitation |                              |
| → Gymnastique | → Tennis | → Cyclisme   |                              |

*Entraînement le mardi et le jeudi de 15 h 30 à 17 h 30 (Horaires susceptibles de changer en 2020)  
Comment postuler ? Etre présenté(e) par les clubs sportifs, le signaler à l'inscription, validation par l'équipe pédagogique et respect de la charte du dispositif sportif.*

## Informations sur certaines disciplines et enseignements optionnels

**Arts Plastiques** : Destiné aux élèves avec un minimum de sens artistique et un esprit ouvert à toute sorte d'esthétisme, avec l'étude de trois œuvres imposées. Les participants à ce cours sont en situation d'autonomie dirigée parce que les dossiers sont organisés autour de thématiques personnelles. Ils bénéficient des installations et du matériel nécessaire pour réaliser leurs travaux (espace, ordinateurs, appareil photo, imprimante, matériaux particuliers).

**Langue et culture de l'Antiquité (Latin)** : Découvrir ou poursuivre la découverte d'une langue, d'une littérature, d'une culture, d'une civilisation et d'une histoire anciennes en les confrontant au monde moderne, par la lecture, la traduction et à l'analyse de textes d'auteurs, l'étude de documents historiques et artistiques et des visites culturelles.

**Langue vivante C étrangère (Italien)** : Apprentissage de la langue du 2ème partenaire commercial de la France et découverte d'un pays, berceau de notre civilisation et véritable musée à ciel ouvert. L'enseignement (3h/semaine) met l'accent sur l'oral. L'apprentissage se fait à partir de supports très variés, souvent de manière ludique. Les thématiques abordées s'inscrivent très souvent dans le Parcours citoyen de l'élève. Divers projets sont menés dans et en dehors de l'établissement. Des échanges individuels et collectifs sont proposés aux élèves. Nos deux partenaires en Italie sont le Lycée Girolamo Fracastoro de Vérone et le Lycée Giordano Bruno d'Albenga (Ligurie).

**Management et Gestion** : Les sciences de gestion étudient le fonctionnement des organisations. Le programme de seconde traite trois thèmes qui visent à rendre compte de la démarche entrepreneuriale: s'engager et entreprendre, de l'intention à la création; organiser et décider, des objectifs à la réalisation; conduire et faire évoluer, du pilotage au développement. Participation au concours « Une entreprise dans votre lycée »

**Musique** : L'enseignement de la Musique au Lycée apporte une très bonne culture musicale et artistique, une révision du langage musical, des activités simples d'invention (en vue de créer sa propre musique), et bien évidemment le plaisir de pratiquer la musique de façon collective (chant & instrument). Les élèves de l'option ont aussi possibilité de participer à la chorale (située depuis plusieurs années le jeudi soir de 16h30 à 17h30-18h) autour d'un répertoire très varié. Cette option a aussi pour objectif l'épanouissement de chaque élève, le développement de la confiance en soi, la cohésion de groupe et donne l'opportunité de créer des liens durables entre les élèves (en vue de constituer éventuellement un groupe musical).

**Sciences de l'Ingénieur & Création et innovations technologiques** : À travers la question du développement durable, analyser comment des produits ou des systèmes complexes répondent à des besoins sociétaux, et découvrir les objectifs et les méthodes de travail propres aux sciences de l'ingénieur. Cet enseignement se caractérise par une approche globale, concrète et pluridisciplinaire d'objets techniques modernes. La mise en œuvre d'outils informatiques permet la modélisation des systèmes et la simulation de leur comportement. Cet enseignement d'exploration met l'accent sur l'innovation technologique, veille permanente des enseignants du lycée.

**Sciences et Laboratoire** : Les sciences expérimentales permettent aux laboratoires, à des institutions et à des entreprises de trouver des réponses aux questions scientifiques qui se posent dans une société moderne. L'enseignement optionnel sciences et laboratoire porte cette exigence à travers une pratique soutenue d'une démarche scientifique dans le cadre d'activités de laboratoire.

**Sciences Numériques et Technologiques** : L'enseignement de sciences numériques et technologie en classe de seconde a pour objet de permettre d'appréhender les principaux concepts des sciences numériques, mais également de permettre aux élèves, à partir d'un objet technologique, de comprendre le poids croissant du numérique et les enjeux qui en découlent.

*Pour de plus amples informations vous pouvez consulter notre site internet : [WWW.lycee-ledantec.fr/](http://WWW.lycee-ledantec.fr/)*

# 9 COMBINAISONS POSSIBLES

## ENSEIGNEMENTS COMMUNS EN 2<sup>nd</sup>e GENERALE ET TECHNOLOGIQUE

- Français 4h
- Histoire Géographie 3h
- Enseignement Moral et Civique 0,50h
- Sciences Economiques et Sociales 1,5h
- Mathématiques 4h
- Physique Chimie 3h
- Sciences de la Vie et de la Terre 1,5h
- Education Physique et Sportive 2h
- Sciences Numériques et Technologiques 1,5h
- LVA + LVB 3,5h (LVA Anglais / LVB Espagnol ou Allemand ou Breton)

- +**
- Selon les besoins des élèves 2,5h/mois*
- Accompagnement au choix de l'Orientation
  - Accompagnement Personnalisé
  - Heures de Vie de Classe

### Trois DISPOSITIFS SPECIFIQUES possibles (un au choix)

- DISPOSITIFS SPORTIFS 4h**  
Sélection par le club et validation par l'équipe enseignante.
- Kayak (labellisé avec éducation)
  - Athlétisme (labellisé avec éducation)
  - BUNSA
  - Basket
  - Equitation
  - Cyclisme
  - Gymnastique
  - Natation
  - Tennis

- OR**
- BLINQUE BRETON 3h**  
Uniquement pour les élèves issus d'une classe de 3<sup>ème</sup> Bilingue Breton
- Histoire Géographie de l'enseignement commun est effectuée en Breton
  - +3h00 de LV B en Breton

- OR**
- EURO 1h**  
Dans une ou l'autre des matières de l'enseignement commun 1h00 est effectuée en DNL
- Histoire Géo en Anglais 1h/2
  - SVT en Anglais 1h/2,5h
  - Physique Chimie en Anglais 1h/3
  - 1h d'Anglais renforcé

**OR**

### Deux ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS possibles

#### ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS (Possible)

- 1 au choix parmi un enseignement Général ou Technologique
- Musique 3h
  - Arts Plastiques 3h
  - Latin 3h
  - Italien LVC 3h
  - Management et Gestion 1,5h
  - SI & CTEC 1,5h (Sciences de l'ingénieur et Création et Innovation technologiques)
  - Sciences et Laboratoire 1,5h

- 1 enseignement Général possible au choix parmi :
- Musique 3h
  - Arts Plastiques 3h
  - Latin 3h
  - Italien LVC 3h

- +**
- 1 enseignement Technologique possible au choix parmi :
- Management et Gestion 1,5h
  - SI & CTEC 1,5h (Sciences de l'ingénieur et Création et Innovation technologiques)
  - Sciences et Laboratoire 1,5h

**ET OU**

1

2

3

4

5

6

7

8

9