



Ensemble scolaire  
**Notre Dame**  
Vannes • Saint-Avé

# LA FILIÈRE GÉNÉRALE



# Le baccalauréat général

## ENSEIGNEMENTS COMMUNS

Français / philosophie  
-  
Histoire-géographie - EMC  
-  
Langues vivantes A et B  
(anglais, espagnol, allemand, italien)  
-  
Enseignement scientifique  
-  
EPS



## ENSEIGNEMENTS DE SPECIALITE

3 en première  
2 en terminale

Histoire-géo/géopolitique  
et Sciences politiques  
-  
Mathématiques  
-  
SES  
-  
SVT  
-  
Physique - Chimie  
-  
Langues, littératures  
et cultures étrangères



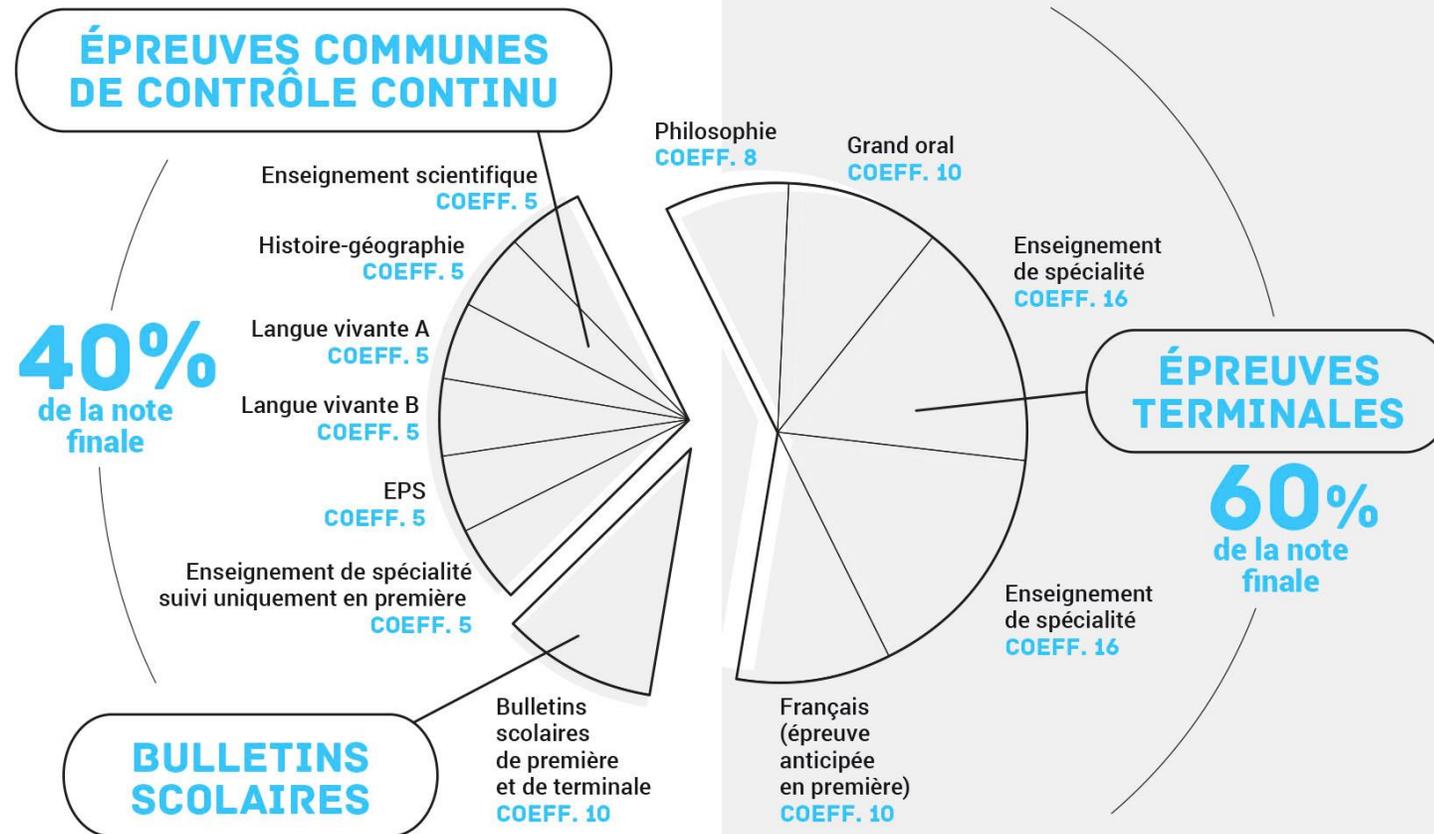
## ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS

1 en première  
2 possibles en terminale

En première :  
Langue vivante C  
-  
EPS  
-  
"MATHS DE COMPLEMENT"  
(pour ceux qui ne prennent pas la spécialité maths)  
  
Dès la terminale:  
Langue vivante C  
-  
EPS  
-  
Mathématique expert  
-  
Mathématique complémentaire  
-  
Droit et grands enjeux du monde contemporain

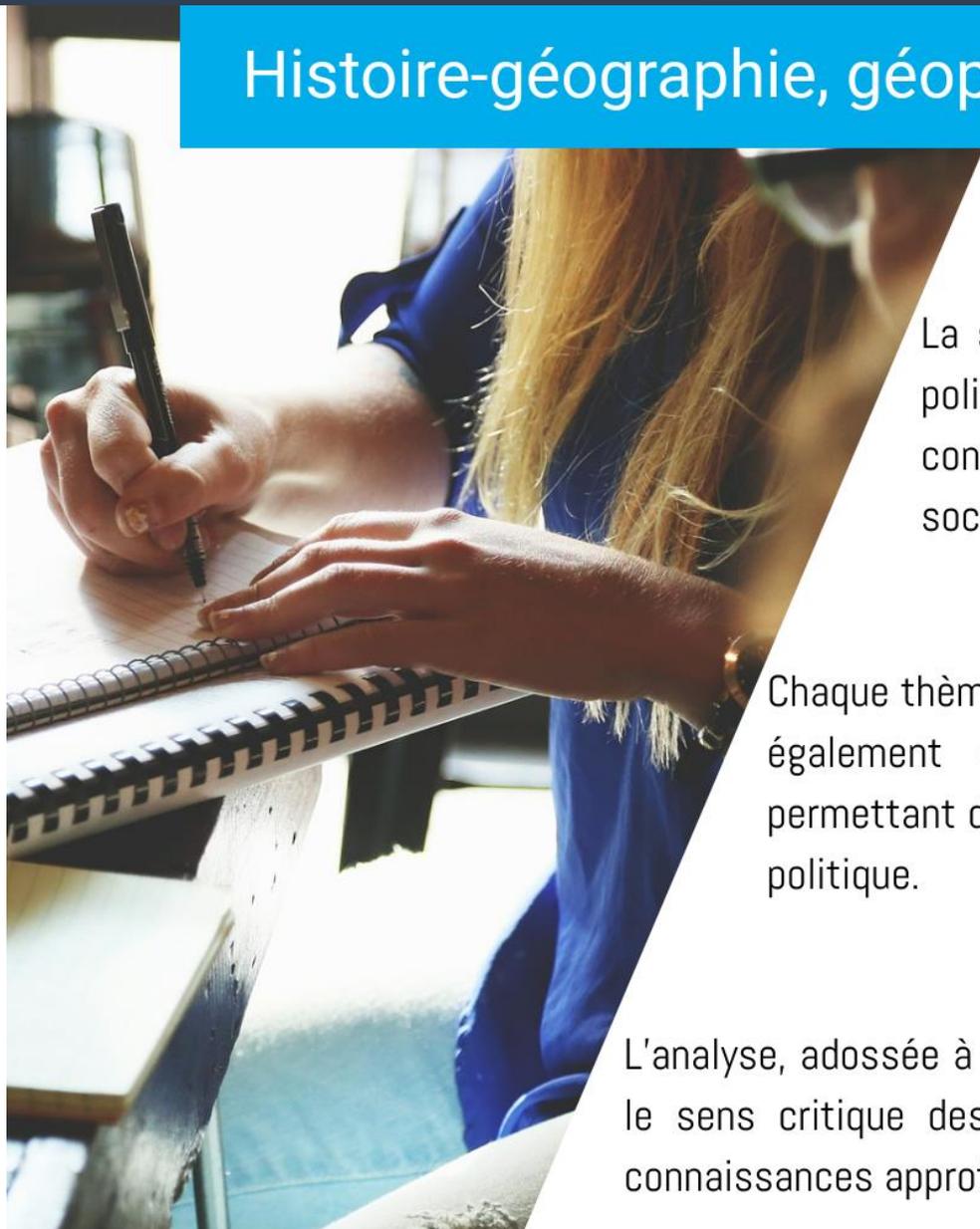
# Baccalauréat 2021

## LES ÉPREUVES DU NOUVEAU BACCALAURÉAT GÉNÉRAL



# Les enseignements de spécialité au lycée Notre Dame le Ménilmur

## Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques



La spécialité Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques propose des clés de compréhension du monde contemporain par l'étude de différents enjeux politiques, sociaux et économiques majeurs.

Chaque thème est l'occasion d'une observation du monde actuel, mais également d'un approfondissement historique et géographique permettant de mesurer les influences et les évolutions d'une question politique.

L'analyse, adossée à une réflexion sur les relations internationales, développe le sens critique des élèves, ainsi que leur maîtrise des méthodes et de connaissances approfondies dans différentes disciplines ici conjuguées.

# Les enseignements de spécialité au lycée Notre Dame le Ménilmur

## Littérature, langues et cultures étrangères

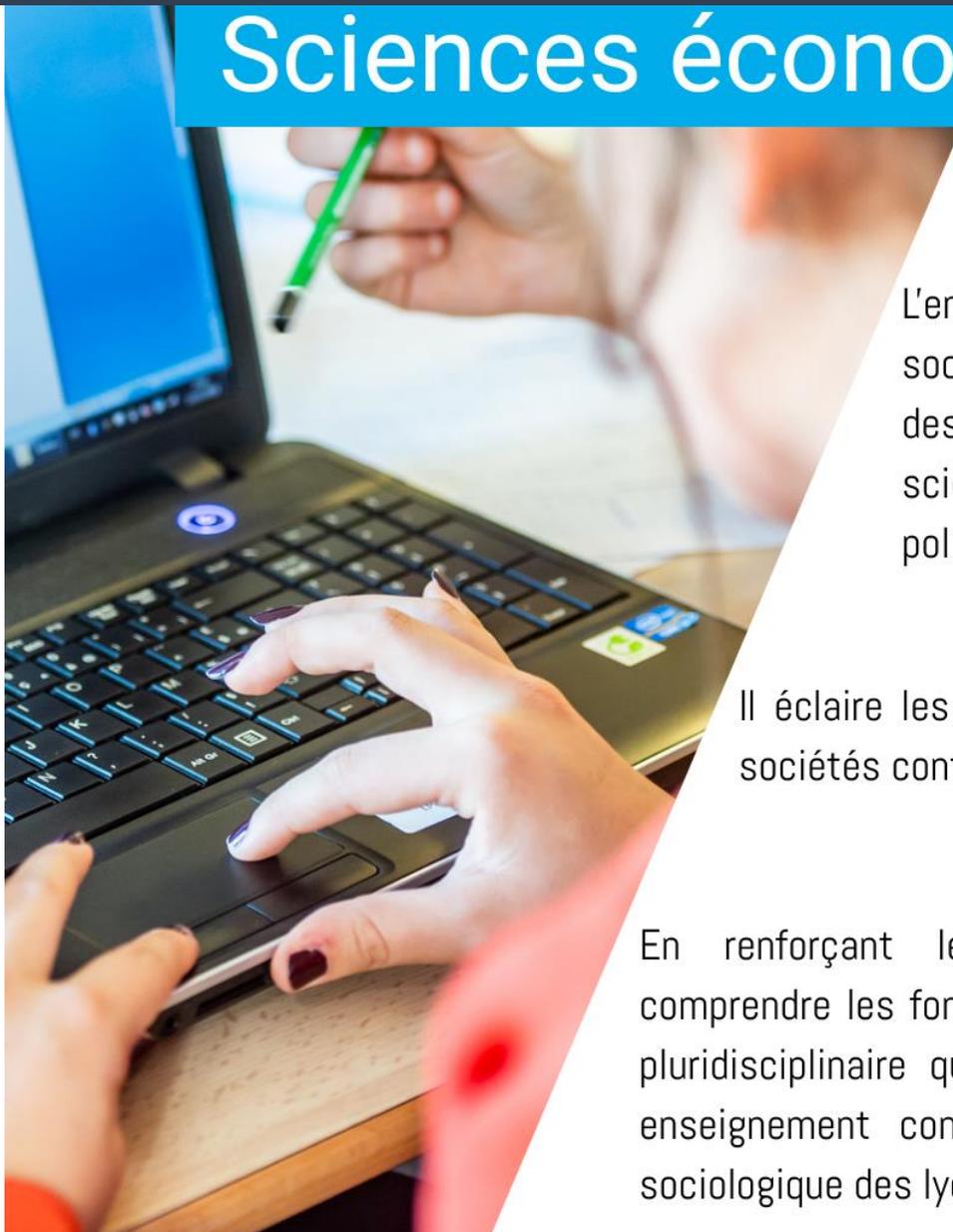


L'enseignement de spécialité en langues, littératures et cultures étrangères (classe de première, voie générale) s'adresse à tous les élèves souhaitant consolider leur maîtrise d'une langue vivante étrangère (l'allemand, l'anglais, l'espagnol ou l'italien, en fonction de l'offre de chaque lycée) et acquérir une culture approfondie et diverse relative à la langue étudiée.

En s'appuyant sur des supports variés (articles de presse, films, documents iconographiques, documents numériques ...), les élèves sont amenés à découvrir la spécificité de la culture propre à la langue étudiée, les œuvres patrimoniales majeures qui la constituent mais aussi les grandes questions qui traversent l'actualité des pays concernés ou qui ont forgé leur histoire.

# Les enseignements de spécialité au lycée Notre Dame le Mérimur

## Sciences économiques et sociales



L'enseignement de spécialité Sciences économiques et sociales renforce et approfondit la maîtrise par les élèves des concepts, méthodes et problématiques essentiels de la science économique, de la sociologie et de la science politique.

Il éclaire les grands enjeux économiques, sociaux et politiques des sociétés contemporaines.

En renforçant les approches microéconomiques nécessaires pour comprendre les fondamentaux de l'économie et en proposant une approche pluridisciplinaire qui s'appuie notamment sur les sciences sociales, cet enseignement contribue à l'amélioration de la culture économique et sociologique des lycéens.

# Les enseignements de spécialité au lycée Notre Dame le Mérimur

## Sciences de la vie et de la Terre



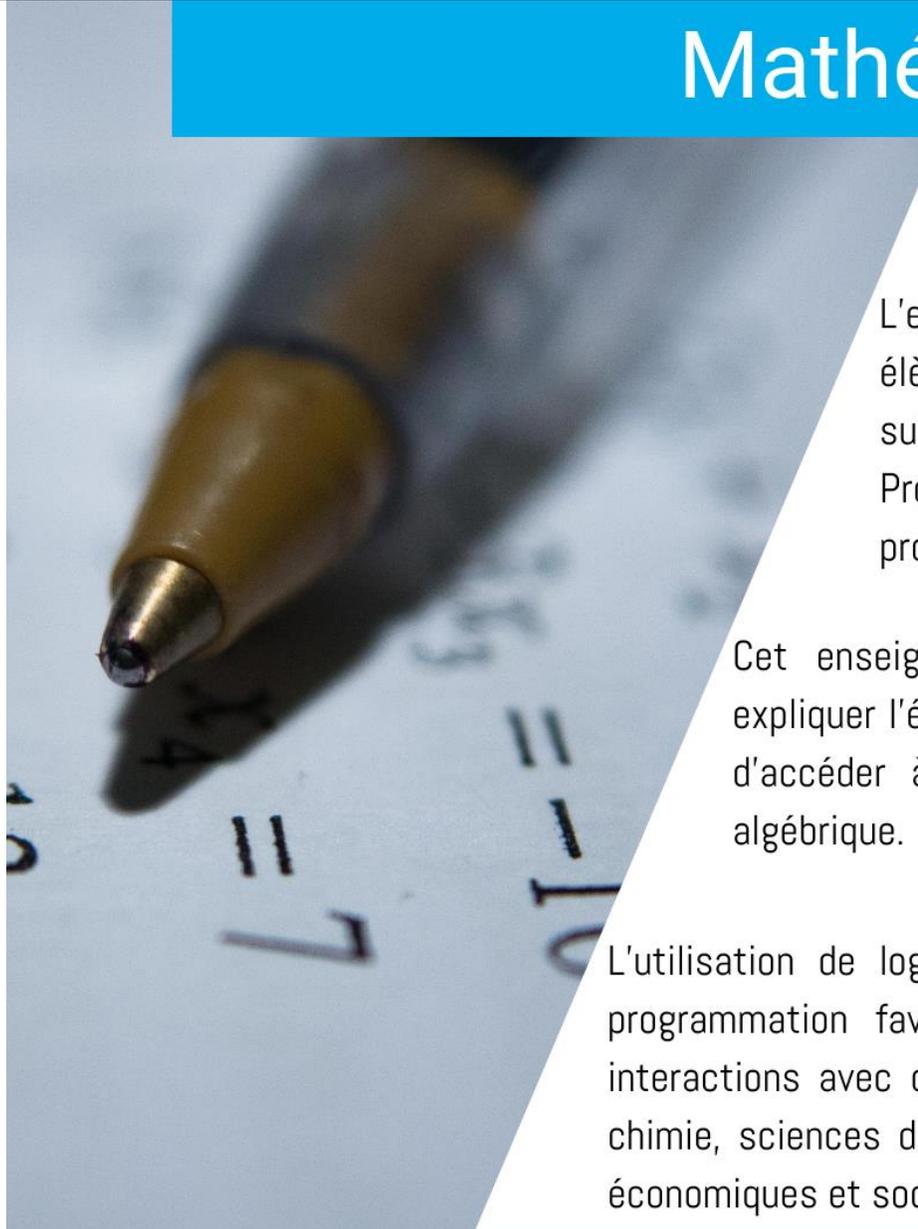
L'enseignement de spécialité Sciences de la vie et de la Terre propose aux élèves d'approfondir des notions en liens avec les thèmes suivant : « La Terre, la vie et l'organisation du vivant », « Les enjeux planétaires contemporains » et « Le corps humain et la santé ».

Le programme développe chez l'élève des compétences fondamentales telles que l'observation, l'expérimentation, la modélisation, l'analyse, l'argumentation, etc., indispensables à la poursuite d'étude dans l'enseignement supérieur.

Cette spécialité propose également à l'élève une meilleure compréhension du fonctionnement de son organisme, une approche réfléchie des enjeux de santé publique et une réflexion éthique et civique sur la société et l'environnement. La spécialité Sciences de la vie et de la terre s'appuie sur des connaissances de physique-chimie, mathématiques et informatique acquises lors des précédentes années et les remobilise dans des contextes où l'élève en découvre d'autres applications.

# Les enseignements de spécialité au lycée Notre Dame le Ménilmur

## Mathématiques



L'enseignement de spécialité de mathématiques permet aux élèves de renforcer et d'approfondir l'étude des thèmes suivants : « Algèbre », « Analyse », « Géométrie », « Probabilités et statistique » et « Algorithmique et programmation ».

Cet enseignement s'ouvre à l'histoire des mathématiques pour expliquer l'émergence et l'évolution des notions et permet aux élèves d'accéder à l'abstraction et de consolider la maîtrise du calcul algébrique.

L'utilisation de logiciels, d'outils de représentation, de simulation et de programmation favorise l'expérimentation et la mise en situation. Les interactions avec d'autres enseignements de spécialité tels que physique-chimie, sciences de la vie et de la Terre, sciences de l'ingénieur, sciences économiques et sociales sont valorisées.

## Physique-chimie



L'enseignement de spécialité de physique-chimie propose aux élèves de découvrir des notions en liens avec les thèmes "Organisation et transformations de la matière", "Mouvement et interactions", "L'énergie : conversions et transferts" et "Ondes et signaux".

Les domaines d'application choisis (« Le son et sa perception », « Vision et images », « Synthèse de molécules naturelles », etc.) donnent à l'élève une image concrète, vivante et moderne de la physique et de la chimie.

Cet enseignement accorde une place importante à l'expérimentation et redonne toute leur place à la modélisation et à la formulation mathématique des lois physiques.

# IB – International Baccalaureate



Le Baccalauréat International® (IB) propose un continuum d'éducation internationale. Les programmes de l'IB encouragent à la fois la réussite scolaire et personnelle, en stimulant les élèves afin qu'ils excellent tant dans leurs études que sur le plan personnel.

## EN QUOI CONSISTE L'IB ?

- Un **diplôme international**, reconnu partout dans le monde.
- Une pédagogie **participative, collaborative** et **différenciée**, rendant l'élève acteur de son parcours.
- Un enseignement **partiellement en anglais**.

Le programme du diplôme s'adresse aux élèves de Première et Terminale.

Il est constitué :

- D'un tronc commun (Théorie de la connaissance, un mémoire, le programme créativité, action, service)
- De 6 matières (3 au niveau supérieur / 3 au niveau standard).

Le double diplôme (IB et Education nationale) est rendu possible par des contenus de cours en partie communs entre l'Education Nationale et l'IB.

Des heures spécifiques IB viennent compléter l'emploi du temps.

- 8h/ semaine
- 3 samedis matin sur 4
- Des sessions de cours pendant les vacances scolaires réparties sur les 2 ans.

IB		Niveau Moyen NM	Niveau Supérieur NS
<b>Bloc 1 : Langue A Littérature</b>	Français		
<b>Bloc 2 : Langue d'acquisition</b>	Anglais		
<b>Bloc 3 : Individus et Sociétés</b>	Histoire (en anglais)		<del></del>
	Philosophie		
	Economie (en anglais)		
<b>Bloc 4 : Sciences</b>	Biologie		<del></del>
	Chimie		<del></del>
	Physique		
<b>Bloc 5 : Mathématiques</b>	Mathématiques		
<b>Bloc 6 : Arts ou une autre matière des blocs 2, 3 ou 4. Actuellement les 3 et 4</b>	Bloc 3 ou 4	<del></del>	<del></del>

# Module mathématiques de complément

## MODULE MATHÉMATIQUES DE COMPLÉMENT (60H)

À destination des élèves de première générale qui ne souhaitent pas choisir  
l'enseignement de spécialité mathématiques

Dans le cadre de la réforme du lycée, les élèves de première choisissent 3 enseignements de spécialité et n'en gardent que 2 en terminale. Le tronc commun ne comporte pas de mathématiques. En conséquence, un élève qui ne choisit pas l'enseignement de spécialité mathématiques ne bénéficie pas de cours de mathématiques durant son année de première.

Afin de maintenir un niveau de connaissances suffisant, de garantir un choix élargi de poursuite d'études et valoriser son dossier Parcoursup, nous vous proposons un module de mathématiques de complément d'une durée de 60h.



2h / semaine  
2 évaluations par trimestre  
Notes et appréciations intégrées dans le bulletin scolaire

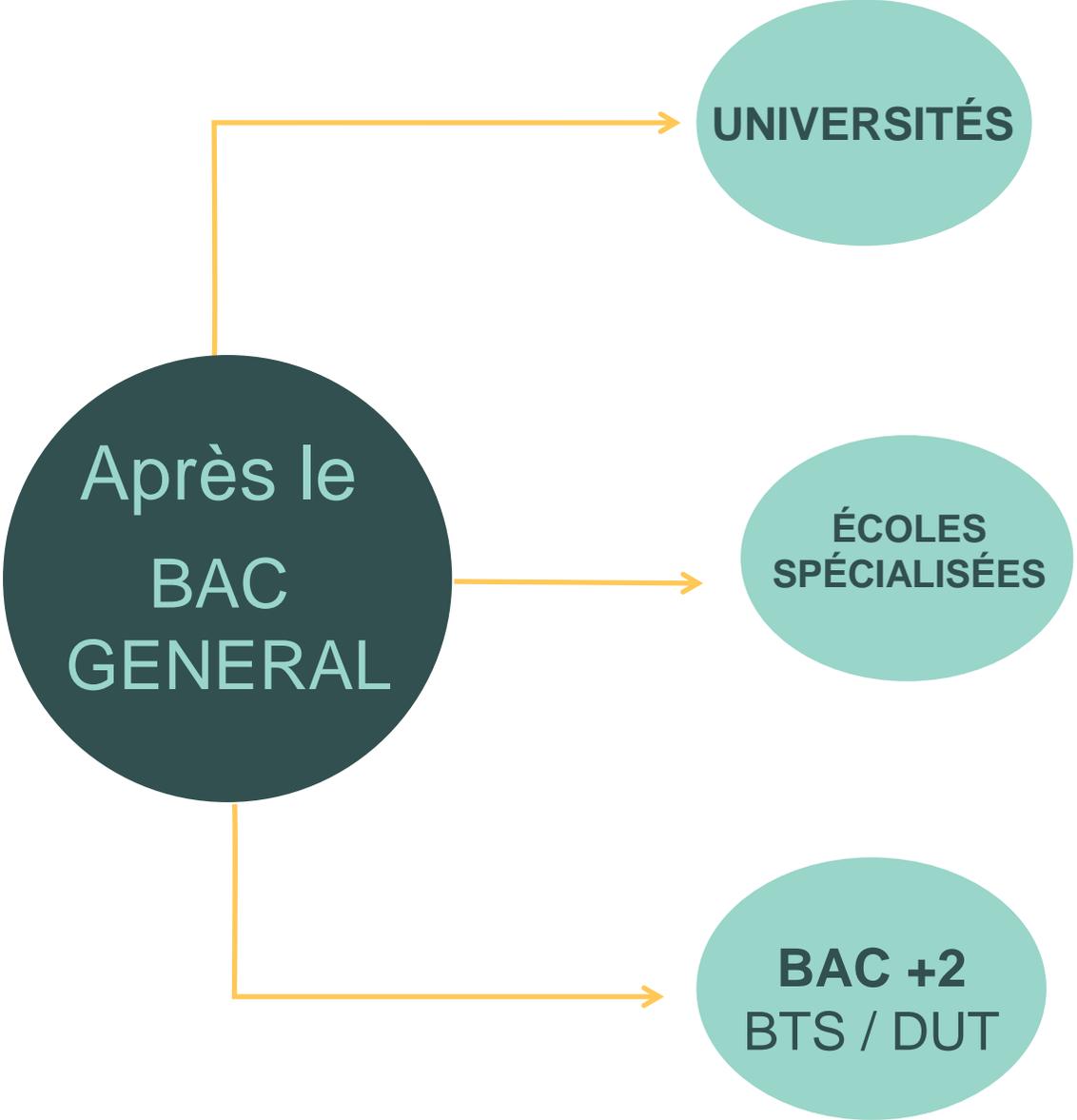
*minimum 10 inscrits*

### LE PLANNING

Démarrage des cours semaine 38 jusqu'à début juin  
2 soirs / semaine, 2 x 1h après les cours

### TARIFS

6 € / heure  
Possibilité  
de paiement  
en 10 fois



# Lycée Notre Dame le Ménimur : un projet d'établissement qui fait la différence

## INTERNATIONAL

Séjours linguistiques et culturels (Malte, Etats-Unis)  
Stages professionnels (Angleterre, Pérou, Canada, Maroc)  
Echanges scolaires (Australie, Etats-Unis)  
Filières européennes  
Projets humanitaires (Maroc)  
Module anglais intensif  
Préparation au TOEIC et TOEIC Bridge

## ACCOMPAGNEMENT

Stage de remise à niveau fin août, Soutien scolaire  
Accompagnement à l'orientation – stage, bilan...  
Dispositif Dys  
Passerelles inter filières/secteur  
Programme OPC

## PARTENARIATS

Entreprise (Booster, Printemps de l'entreprise, projets ponctuels)  
Code et conduite au lycée grâce au partenariat avec l'auto-école CER avenue de la Marne à Vannes

## OPTIONS

Sections et options sportives  
Langue des signes française  
Arabe littéraire

## PERSONNES RESSOURCES

Psychologue, référente Handicap  
Animatrice de vie scolaire  
Coordinatrice pastorale  
Référente orientation  
Référent sport  
Directeurs délégués

## SANTE BIEN-ETRE

Actions de prévention  
Intervention d'une sophrologue  
Formation sauveteur secouriste du travail



# LE PROGRAMME OPC



Un terminal numérique pour chaque élève



Un compte Microsoft 365



Des manuels numériques



12 € /mois x 10 Mois



Possibilité de rachat en fin de scolarité



A visée de travail scolaire



Ensemble scolaire  
**Notre Dame**  
Vannes • Saint-Avé

## LYCÉE NOTRE DAME LE MÉNIMUR

71 rue de Metz – 56000 VANNES

Tél. : 02 97 54 03 31

[www.ndlm56.bzh](http://www.ndlm56.bzh)

[contact@ndlm56.bzh](mailto:contact@ndlm56.bzh)



Suivez nous  
sur les réseaux sociaux  
@ndlm56



**QUALYCÉE**

lycée des **Métiers**  
Santé  
et social

