



institution notre dame  
école . collège . lycée . supérieur

**Lycée  
Notre - Dame**

# Présentation des séries

Classes de 2nd

# Réunion d'information

## 2nd IND – Jeudi 13 décembre

- 1) Les objectifs de l'Institution et du lycée général et technologique.
- 2) La réforme du Baccalauréat 2021

# L'Institution Notre Dame

- **L'objectif du Lycée général et technologique :**
  - Donner des méthodes de travail permettant d'accéder aux résultats les meilleurs.
  - Travailler l'orientation.
  - Préparer à l'enseignement supérieur.

# Réforme du baccalauréat: Les nouveautés à partir de 2019/2020

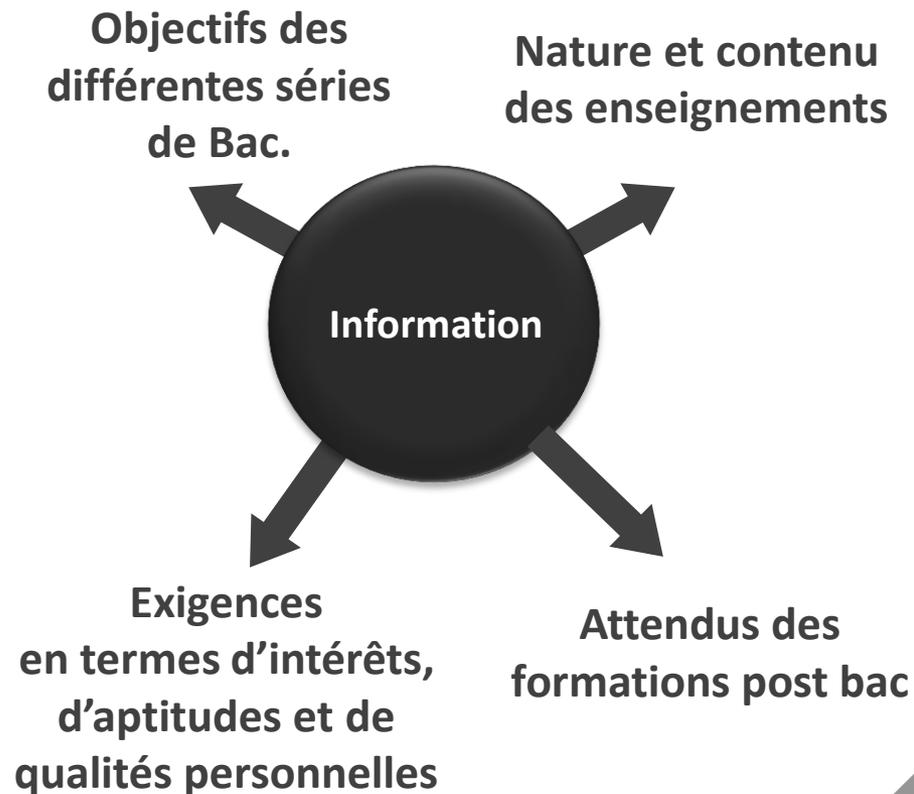
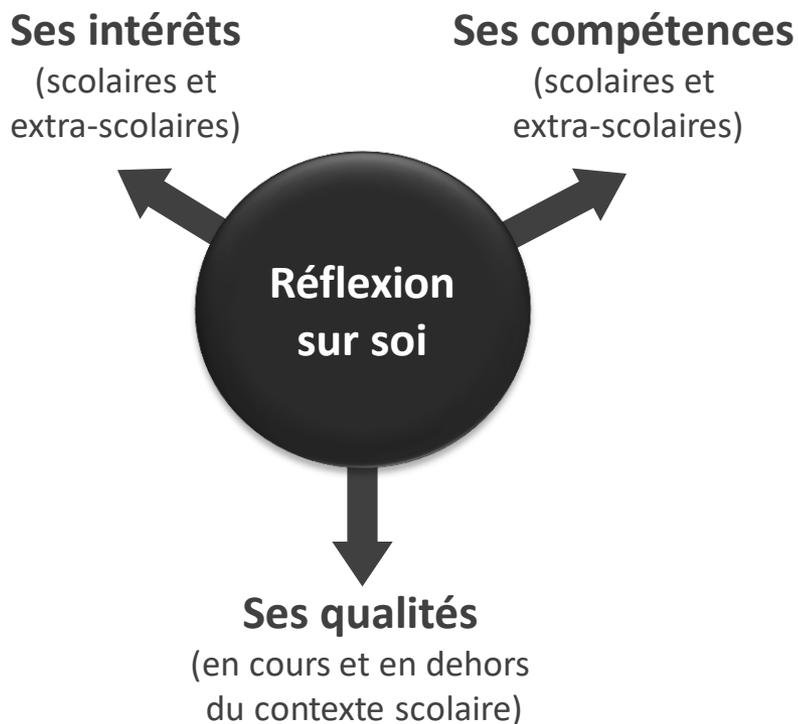
## Voies générale et technologique:

- **Les élèves de la voie générale** choisissent progressivement d’approfondir des **enseignements de spécialité**, il n’y plus de séries L, ES ou S. **Les séries technologiques sont maintenues.**
  - Au cours de la seconde, les élèves devront se positionner quant à **la nature de la filière dans laquelle ils veulent s’engager (technologique ou générale)**.
  - Ceux qui se dirigent vers la voie générale choisissent **trois enseignements de spécialité qu’ils suivront en première**. Les élèves bénéficieront des conseils de leur professeur principal ainsi que du BDI afin de faire des choix en adéquation avec leur profil et les attendus de la formation post bac envisagée.
  - Pour ce qui est du **choix des trois enseignements de spécialité de première générale**, un accompagnement sera mis en place au cours du premier et deuxième trimestres afin que l’élève puisse faire un premier choix informé. Ce choix sera officialisé via la fiche dialogue sur laquelle des recommandations seront faites à l’issue du conseil de classe du deuxième trimestre. Au cours du troisième trimestre, les choix seront affinés par un dialogue entre les familles et l’équipe éducative. Ce choix de trois enseignements de spécialité sera confirmé **après** l’avis du conseil de classe du troisième trimestre par **les familles**.
  - Pour ceux qui feraient le choix de la **filière technologique STMG**, le choix de l’enseignement de spécialité ne s’effectuera qu’à la fin de la première. **Pour la STL**, les enseignements de spécialités sont imposés en première et terminale.
  - **Le conseil de classe du 2<sup>ème</sup> trimestre** émettra un avis concernant le vœu de l’élève (voie technologique ou générale) puis un avis définitif à l’issue du conseil de classe du troisième trimestre. Un recours en **commission d’appel** est possible si il y a désaccord entre la décision du conseil de classe et le vœu des parents/élève. Le redoublement pourrait être envisagé si l’élève rencontre des difficultés scolaires significatives.
  - A la fin de l’année de première, pour la filière générale, les élèves choisissent, parmi ces trois enseignements, les deux **enseignements de spécialité qu’ils poursuivront en classe de terminale**.
  - **En première et terminale, il sera possible de choisir jusqu’à deux enseignements optionnels afin de compléter sa formation et de répondre aux attendus des formations post bac.**

# Comment choisir ?



**Faire le bon choix d'orientation suppose que l'on ait vraiment réfléchi sur soi et que l'on se soit bien informé...**



## Les choix possibles après une seconde...

### 1<sup>re</sup> générale

- ☞ pour approfondir les matières générales
- ☞ pour envisager plutôt des études supérieures longues

### 1<sup>re</sup> technologique

STMG, STL, ST2S, STI2D, STD2A, STAV

- ☞ pour partir de cas concrets et aboutir à la théorie
- ☞ Pour expérimenter, analyser, résoudre un problème.
- ☞ pour envisager des études supérieures courtes ou longues

2<sup>e</sup> GT

```
graph TD; A[2e GT] --> B[1re générale]; A --> C[1re technologique];
```

# Les nouveautés à partir de 2019/2020

## Voie générale:

### Enseignements communs

	Première	Terminale
FRANÇAIS / PHILOSOPHIE	4 h / -	- / 4 h
HISTOIRE GÉOGRAPHIE	3 h	3 h
ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE	0 h 30	0 h 30
LANGUE VIVANTE A ET LANGUE VIVANTE B	4 h 30	4 h
ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	2 h	2 h
ENSEIGNEMENT SCIENTIFIQUE	2 h	2 h
	<b>16 h</b>	<b>15 h 30</b>

### Enseignements optionnels

> Un enseignement en première  
Deux enseignements possibles  
en terminale

> Libre choix

> Durée **3 h**

Dès la première :

LANGUE VIVANTE C

ARTS

EPS

LANGUES ET  
CULTURES DE  
L'ANTIQUITÉ

En terminale uniquement :

MATHÉMATIQUES  
EXPERTES

MATHÉMATIQUES  
COMPLÉMENTAIRES

DROIT ET GRANDS  
ENJEUX DU MONDE  
CONTEMPORAIN

### Enseignements de spécialité

	Au choix 3 spécialités		Au choix 2 spécialités	
	Première	Terminale	Première	Terminale
ARTS	4 h	6 h		
BIOLOGIE, ÉCOLOGIE *	4 h	6 h		
HISTOIRE GÉOGRAPHIE, GÉOPOLITIQUE ET SCIENCES POLITIQUES	4 h	6 h		
HUMANITÉS, LITTÉRATURE ET PHILOSOPHIE	4 h	6 h		
LANGUES, LITTÉRATURES ET CULTURES ÉTRANGÈRES	4 h	6 h		
LITTÉRATURE, LANGUES ET CULTURES DE L'ANTIQUITÉ	4 h	6 h		
MATHÉMATIQUES	4 h	6 h		
NUMÉRIQUE ET SCIENCES INFORMATIQUES	4 h	6 h		
PHYSIQUE CHIMIE	4 h	6 h		
SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	4 h	6 h		
SCIENCES DE L'INGÉNIEUR	4 h	6 h **		
SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES	4 h	6 h		
	<b>12 h</b>	<b>12 h</b>		

\* Dans les lycées d'enseignement général et technologique agricole  
avec des enseignements optionnels spécifiques

\*\* Avec un complément de 2 h en physique

# La nouvelle voie technologique



## Les 6 séries technologiques à la loupe...

\* Seuls les bac STMG et STI2D sont proposés dans certains établissements AEFE



Cliquez sur les pastilles pour explorer les différentes séries

Passer directement à une présentation de l'enseignement supérieur français en cliquant [ici](#)



# La nouvelle voie technologique

## Sciences et Technologies du Management et de la Gestion



Le nouveau Bac STMG 2021 a pour vocation de permettre aux élèves :

- ✓ de s'orienter de manière plus progressive, en repoussant l'échéance du choix de spécialisation en classe de terminale.
- ✓ de renforcer leurs acquis dans le domaine du management ( 4h en classe en première STMG au lieu de 2h30 précédemment)

Il s'adresse à tous ceux qui sont intéressés par le commerce, la communication et la bureautique, la gestion comptable ou des ressources humaines et l'informatique de gestion.

# La nouvelle voie technologique



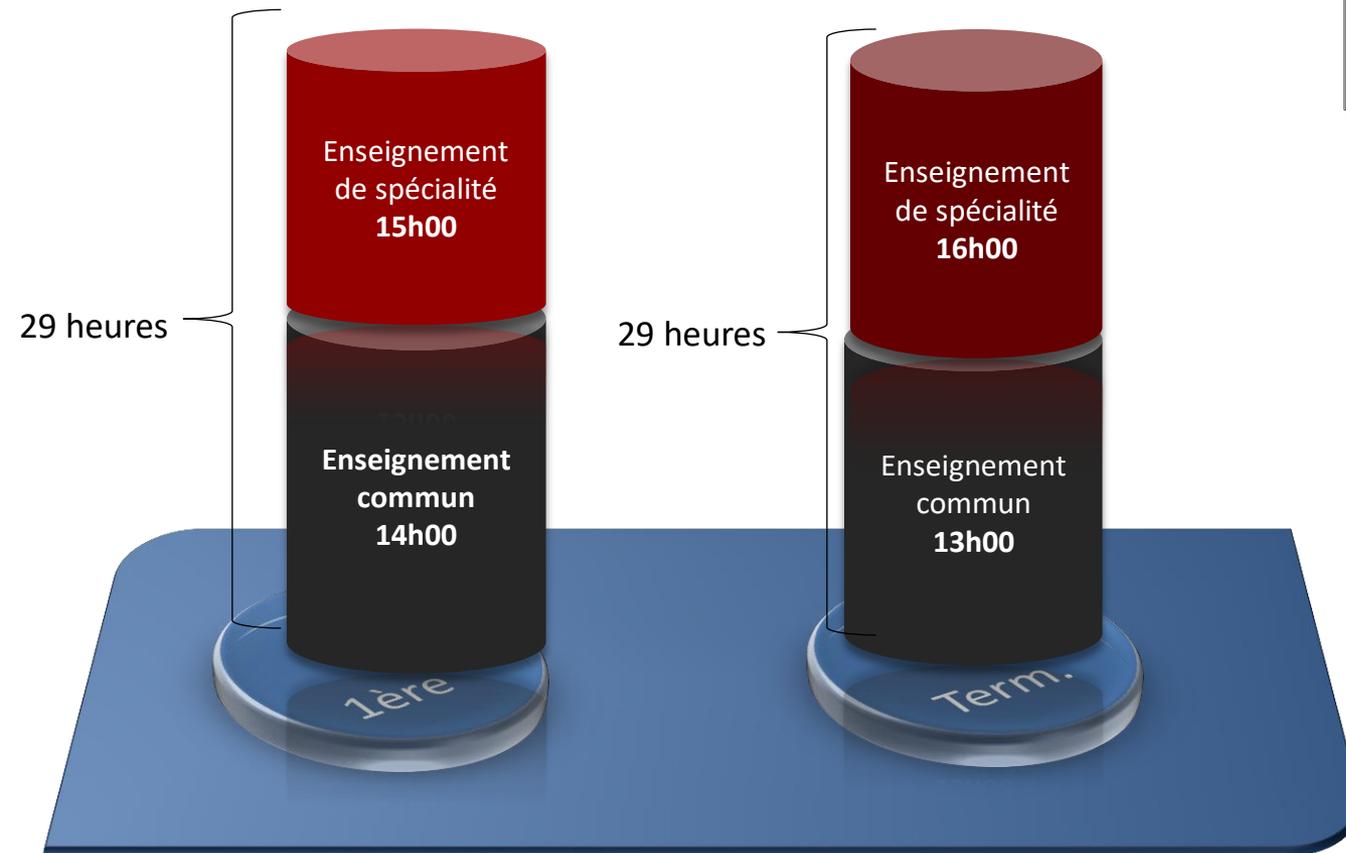
## Les horaires en première et terminale

### Spécialités en 1<sup>ère</sup> STMG:

- Sciences de gestion et du numérique.
- Management
- Economie et droit

### Spécialités en Terminale STMG:

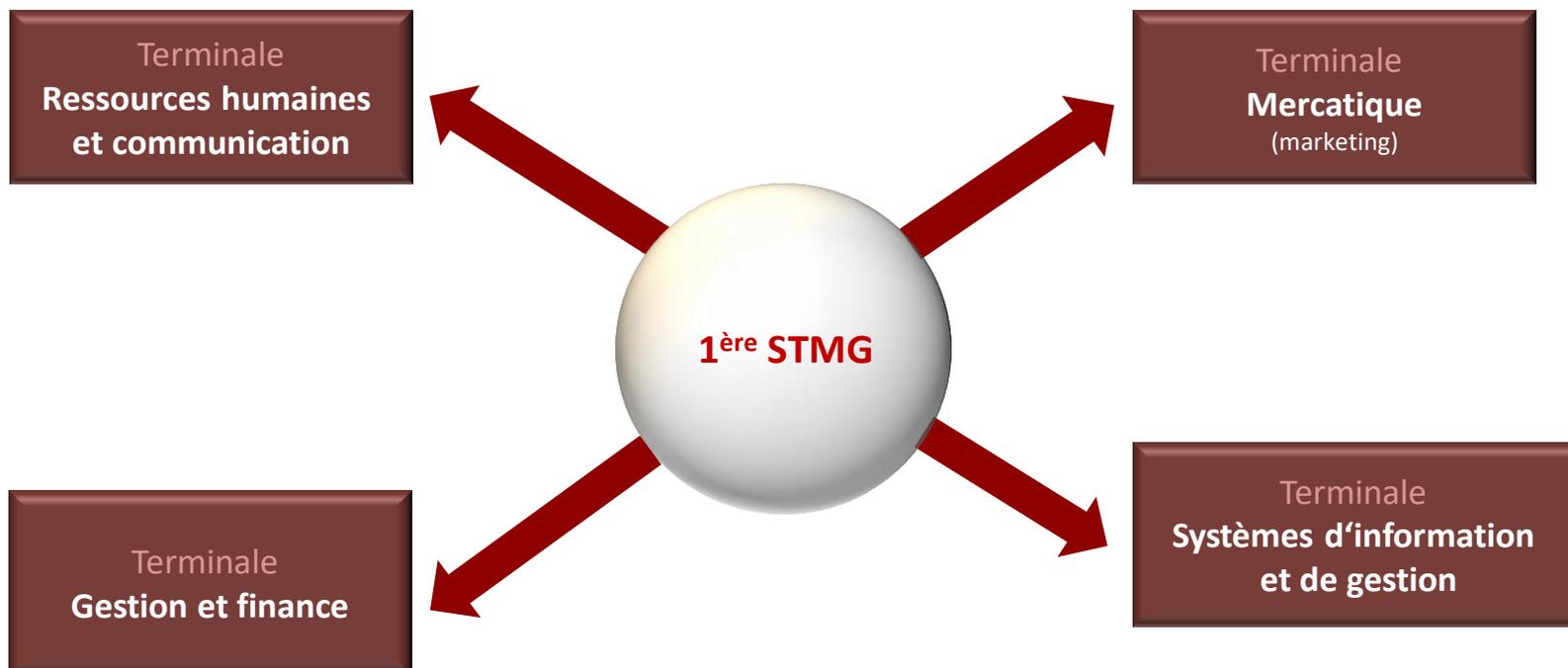
- Management, science de gestion et du numérique avec un enseignement spécifique: mercatique, ressources humaines et communication, gestion finance, systèmes d'information de gestion
- Droit et économie



# La nouvelle voie technologique

La partie de l'image avec l'ID de relation d42 n'a pas été trouvée dans le fichier.

**Une classe de première unique et 4 spécialités au choix en terminale...**



# La nouvelle voie technologique



## Exigences

- ✓ Ouverture sur le monde de l'entreprise
- ✓ Esprit d'initiative
- ✓ Sens de la communication
- ✓ Ordre et méthode
- ✓ Intérêt pour les NTIC
- ✓ Analyse, rigueur de rédaction, bon niveau en langues

## Poursuites d'études

- **Formations technologiques courtes 54,8 % \***  
(BTS et DUT) En fonction de la spécialité : BTS compta., MUC, NRC, GPME, communication, assurance, banque, transport, animation et gestion touristiques locales, DUT GEA, DUT techniques de commercialisation, etc.
- **Filière comptable DCG, DSCG...**
- **Formations universitaires générales 23,8 % \***  
(1ère année licence) administration économique et sociale, droit, communication, etc.
- **Autres formations 3,7 % \***
- **Préparations aux grandes écoles 1,8 % \***  
CPGE économique et commerciale, voie technologique (ECT).

## Sciences et Technologies de Laboratoire



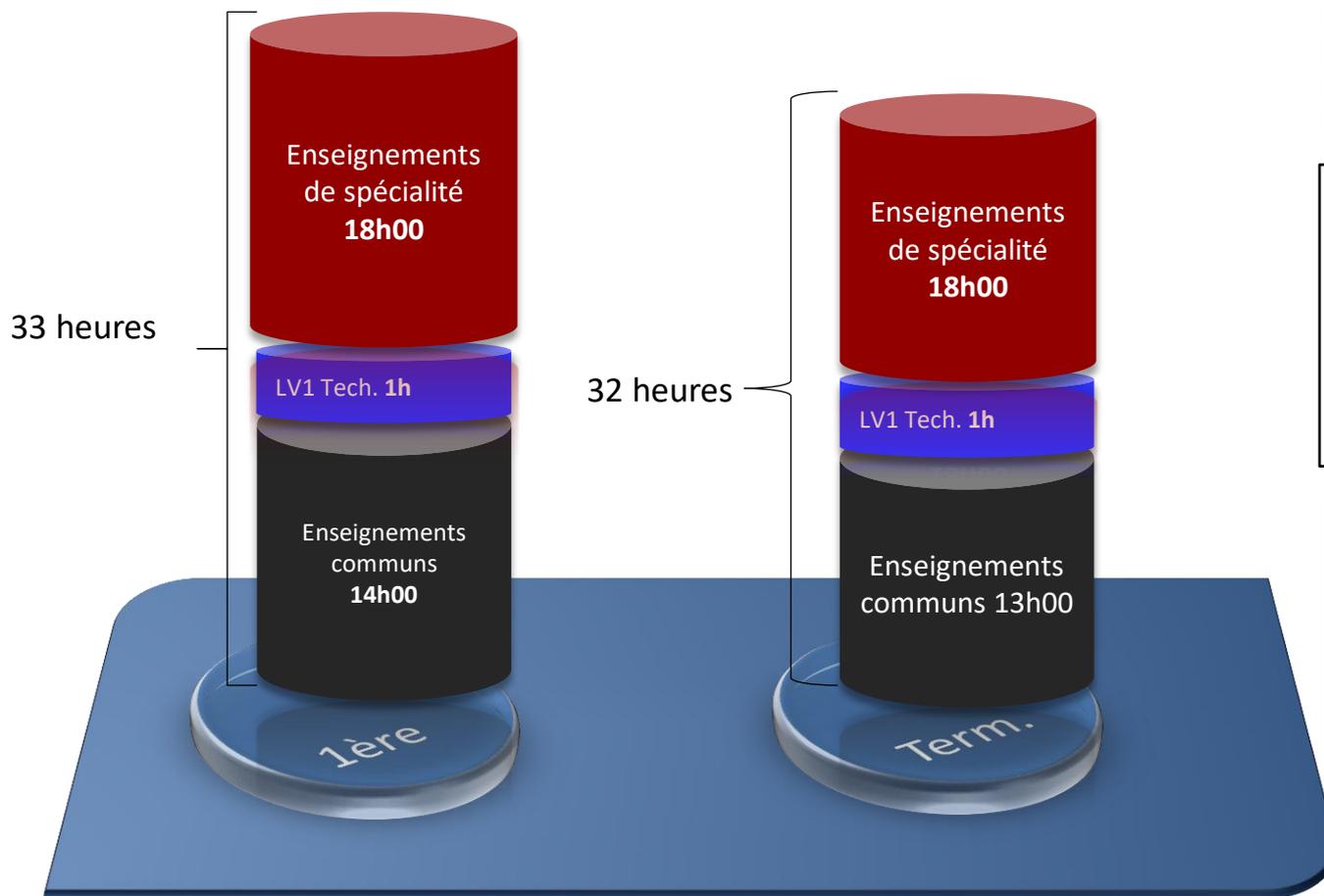
**Le nouveau Bac STL 2021 a pour vocation de permettre aux élèves :**

- ✓ **d'acquérir une démarche scientifique par des activités pratiques** : observation, expérimentation et simulation de systèmes pluri-technologiques. On part de l'objet technologique pour découvrir le concept scientifique.
- ✓ **de se préparer autant à des études longues qu'à des études courtes dans l'enseignement supérieur**. Moins spécialisé, **plus généraliste** dans ses contenus et modalités d'enseignement, il offre aujourd'hui beaucoup plus de possibilités en termes d'orientation.

# La nouvelle voie technologique



## Les horaires en première et terminale



L'enseignement commun intègre :  
l' AP,  
l'accompagnement au choix de l'orientation

### 1ere STL

#### Enseignements de spécialité:

- Physique –chimie et mathématiques
- Biologie. Biochimie
- Science physiques et chimiques de laboratoire

### Terminale STL

#### Enseignements de spécialité:

- Physique –chimie et mathématiques
- Science physiques et chimiques de laboratoire

# La nouvelle voie technologique



## Exigences

- ✓ Curiosité pour les nouvelles technologies
- ✓ Intérêts pour les manipulations
- ✓ Sens de l'observation et de l'organisation
- ✓ Rigueur et méthode dans le travail
- ✓ Capacité à mener à bien des projets

## Poursuites d'études

- **Formations technologiques courtes:**

**BTS Métiers de la chimie, BTS qualité dans les industries alimentaires et bio industries**

**BTS Techniques physiques pour l'industrie et de laboratoire**

BTSA analyses agricoles biologiques et biotechnologiques

BTSA Sciences et technologies des aliments

**DUT Chimie, DUT mesures physiques:**

**Formations technologiques longues:**

CPGE: TPC technologie, physique, chimie

**TSI technologie sciences industrielles**

Ecoles d'ingénieur : **ESCOM Compiègne**; CPE Lyon; ESEO INSA (instituts des sciences appliquées), ESITC (écoles supérieures d'ingénieurs des travaux de la construction), etc.