

Une particularité en terminale: le PROJET

- Intégré à l'enseignement de spécialité SPCL
- Autour d'un problème lié aux Sciences Physiques et Chimiques
- Se déroule tout au long de l'année
- Par groupe de 2 ou 3 élèves
- Encadré par les professeurs de votre spécialité

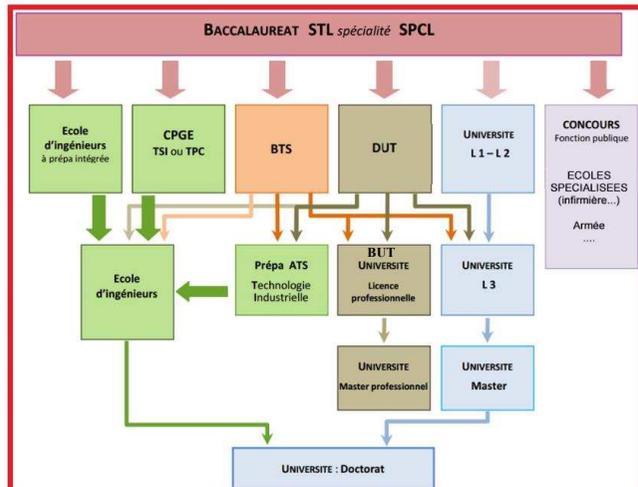
• Le point d'appui de votre grand oral

(représentant 14% de la note finale et activement préparé en classe, avec notamment un entraînement en 1^{ère})

Et après le BAC ?

...Un large choix d'études :

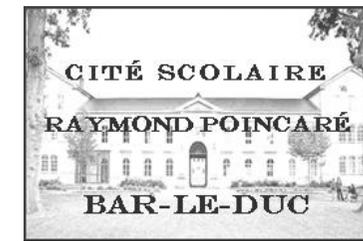
du BTS à l'école d'ingénieur en passant par les écoles spécialisées... à noter qu'il existe des classes préparatoires réservées aux élèves issues



Mais que fait-on en STL ?

Un tronc commun à toutes les filières technologiques et des enseignements de spécialité (3 en première / 2 en terminale) scientifiques....

Enseignements communs aux filières technologiques STL—STI—STMG	Enseignements de spécialité En STL (option SPCL)
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Français (3h en première seulement) <input type="checkbox"/> Philosophie (2h en terminale seulement) <input type="checkbox"/> Histoire-géographie (1h30) <input type="checkbox"/> Enseignement moral et civique (EMC: 18h sur l'année) <input type="checkbox"/> Langues vivantes A et B (4h dont 1h d'enseignement technologique en LV) <input type="checkbox"/> Mathématiques (3h) <input type="checkbox"/> EPS (2h) 	<p>En première, 3 enseignements de spécialité :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Physique- Chimie et mathématiques (5h) <input type="checkbox"/> Biochimie-biologie (4h) <input type="checkbox"/> Sciences Physiques et Chimiques de Laboratoire (9h) <p>En terminale, 2 enseignements de spécialité:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Physique-Chimie et mathématiques (5h) <input type="checkbox"/> Sciences Physiques et Chimiques de Laboratoire —SPCL (13h)



Vous aimez la physique et la chimie mais vous ne pouvez/voulez pas faire la spécialité Physique/Chimie en voie générale....

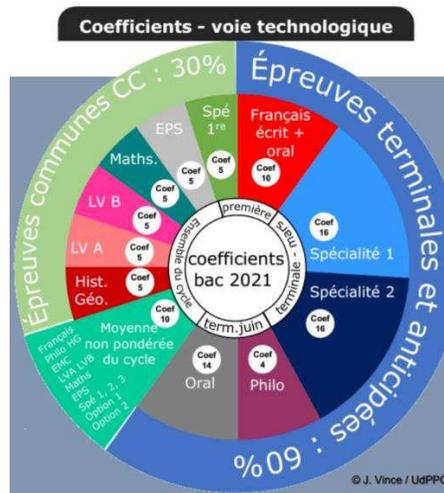
Une bonne alternative est la filière STL de la voie technologique !

La filière STL Option SPCL

option : Sciences Physiques et Chimiques de Laboratoire

une filière technologique, accessible à tous après la seconde

Et le BAC ?



Une opportunité **unique dans le département**, une dizaine de lycées seulement dans l'académie de Nancy-Metz proposant la formation STL option SPCL

Une formation de qualité :

- proposant une approche pratique avec de **nombreux TP**: 8h en 1^{ère}, 12h en terminale

(contre seulement 2h en spécialité physique-chimie en filière générale),

- fournissant des bases scientifiques solides

- offrant de nombreux débouchés

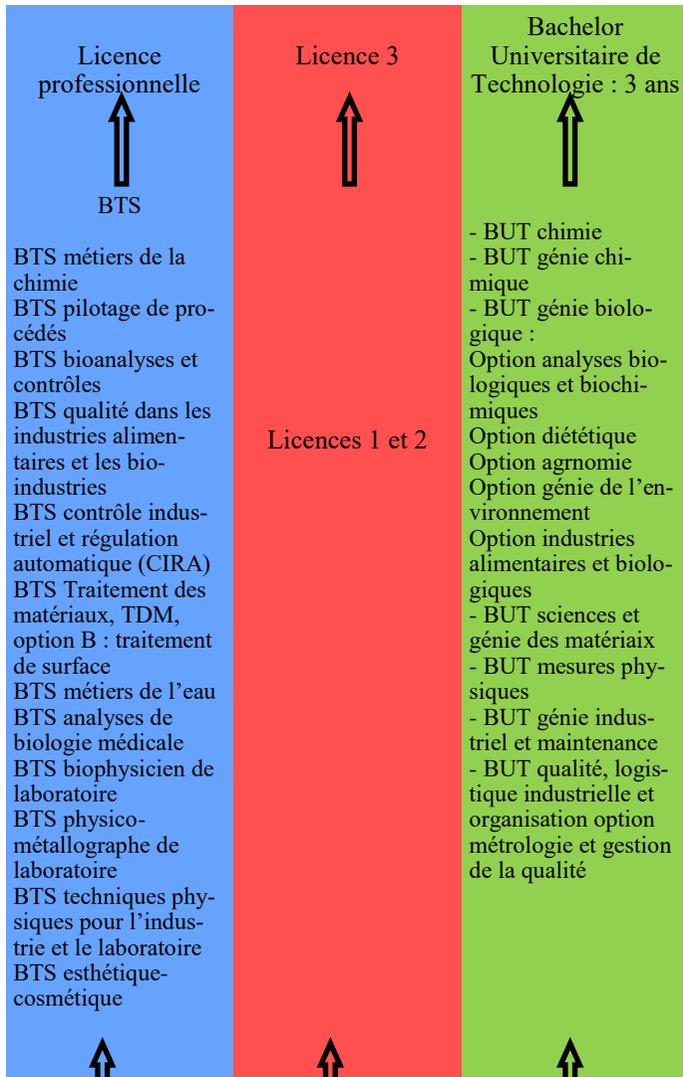
Si vous êtes **attirés par les sciences** (plus particulièrement les sciences expérimentales), si vous êtes **curieux**, si vous aimez **manipuler**...

ALORS CETTE FILIÈRE EST FAITE POUR VOUS!



Exemples de BTS et de DUT (nouvelle appellation : BUT)
(Bachelor Universitaire de Technologie en 3 ans)

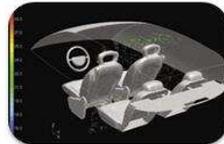
BAC +2/3 : vers les métiers de techniciens



BAC technologique STL

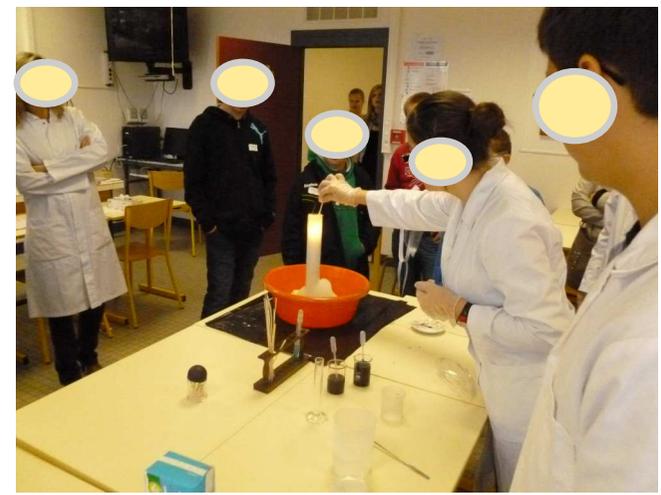
... Pour travailler dans des domaines variés



 <p>Recherche</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ingénieur en R&D • Technicien d'analyse chimique, de formulation... • Climatologue, astrophysicien... 	 <p>Fabrication</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opérateur ou assistant technique de fabrication • Technicien de maintenance industrielle • Ingénieur de production 	 <p>CONTRÔLER & PRÉSERVER</p> <p>Contrôle</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technicien en contrôle qualité, en métrologie... • Chargé d'hygiène et sécurité environnement • Spécialiste risques industriels, environnement
 <p>Environnement et patrimoine</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technicien ou ingénieur environnement qualité de l'air, traitement de l'eau, etc... • Analyste chimique d'oeuvre d'art et de pièces archéologiques 	 <p>Santé</p> <ul style="list-style-type: none"> • Préparateur en pharmacie • Infirmier • Manipulateur en radiologie • Technicien de formulation 	 <p>Confort et bien-être</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulateur en cosmétique • Acousticien • Opticien • Thermicien • Télécommunications

LEGT Raymond-Poincaré
1 place Paul-Lemagny BP 40522
55012 BAR LE DUC CEDEX
03 29 45 32 00

<https://sites.ac-nancy-metz.fr/lyc-poincare-bar-le-duc>



Les programmes des disciplines sont en consultation sur :
<https://eduscol.education.fr/1652/programmes-et-ressources-en-serie-stl>