

POUR L'ÉCOLE
DE LA CONFIANCE



L'ORIENTATION APRÈS LA 2^{NDE} GÉNÉRALE ET TECHNOLOGIQUE

Présentation des Bac Technologiques

Séances 2^{nde} GT 12 février 2024



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE ET
DE LA JEUNESSE

La voie technologique

Les séries technologiques sont organisées autour de grands domaines de connaissances liées aux différents secteurs d'activités : industrie et développement durable, biotechnologies et expérimentations de laboratoire, management et gestion, secteur de la santé et du social, arts...

Des méthodes pédagogiques inductives basées sur des cas d'étude concrets, une alternative aux enseignements purement abstraits de la voie générale.

Objectif de poursuite d'études principalement à Bac+2, Bac+3 mais études longues possibles aussi.

STHR SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DE L'HÔTELLERIE ET DE LA RESTAURATION

STI2D SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'INDUSTRIE
ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

STMG SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DU MANAGEMENT ET DE LA GESTION

STL SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DE LABORATOIRE

S2TMD SCIENCES ET TECHNIQUES DU THÉÂTRE,
DE LA MUSIQUE ET DE LA DANSE

STAV SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DE L'AGRONOMIE ET DU VIVANT

STD2A SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DU DESIGN ET DES ARTS APPLIQUÉS

ST2S SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DE LA SANTÉ ET DU SOCIAL

La voie technologique

Enseignements communs du cycle terminal

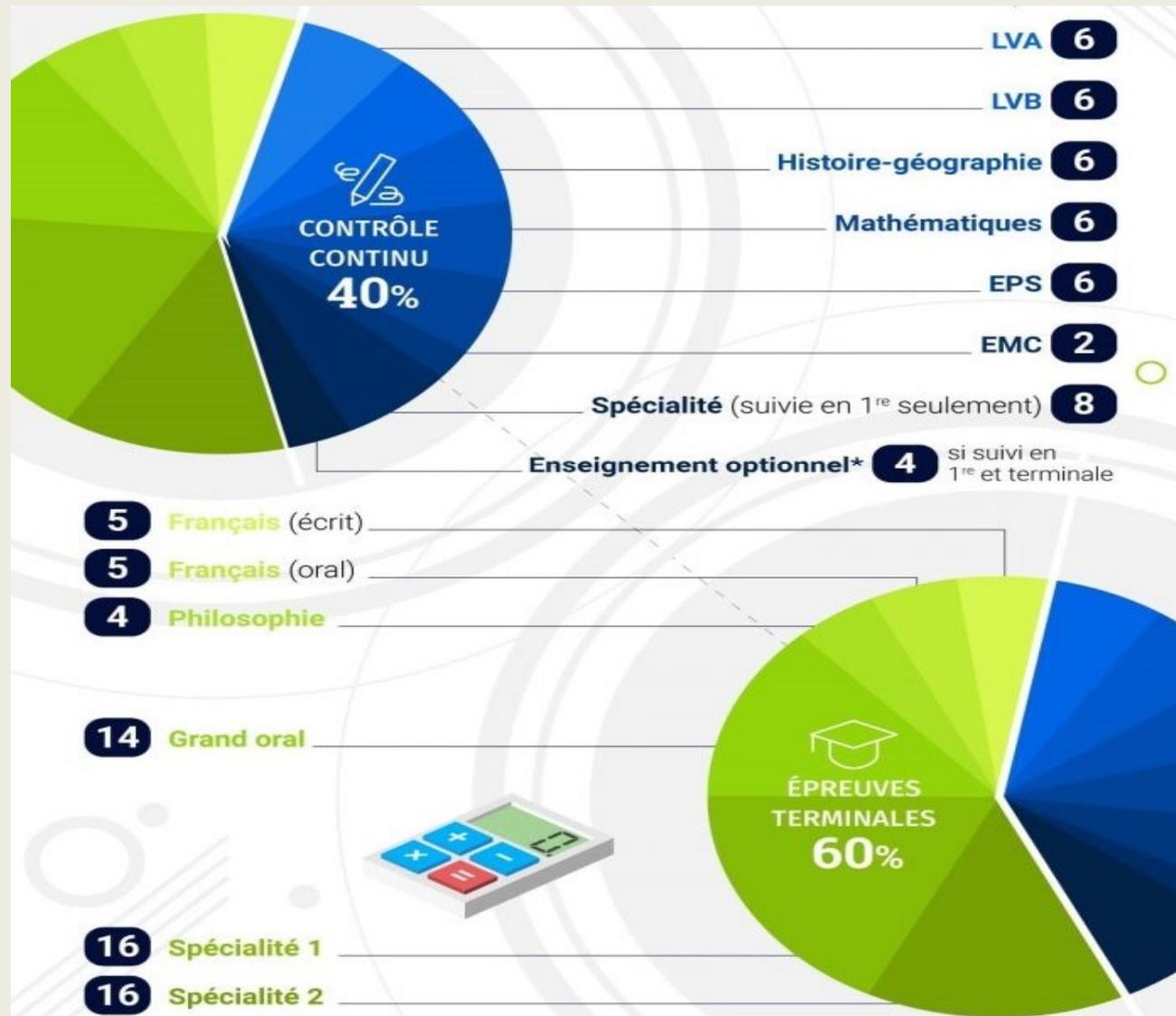
Enseignement	Horaires 1 ^{re}	Horaires T ^{ale}
Français	3 h	-
Philosophie	-	2 h
Histoire géographie	1 h 30	1 h 30
Langues vivantes A et B	4 h	4 h
Mathématiques	3 h	3 h
Education physique et sportive	2 h	2 h
Enseignement moral et civique	0 h 30	0 h 30
Total	14 h	13 h

Accompagnement personnalisé

Accompagnement au choix de l'orientation

La voie technologique

Les coefficients du baccalauréat



Sciences et Technologies et de l'Agronomie et du Vivant



Elèves attirés par la **biologie, l'écologie, l'agriculture, l'environnement, l'agroalimentaire et les services.**

Il est proposé uniquement dans les lycées agricoles.

Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

BTSA : agronomie ; aménagements paysagers ; analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole ; aquaculture ; génie des équipements agricoles ; gestion et maîtrise de l'eau...

BTS & BUT en lien avec la biologie

Classe prépa TB (technologie et biologie) et **Ecole d'ingénieurs...** Ostéo, vétérinaire, ASV...



STAV

- Gestion des ressources et de l'alimentation 6h45
 - Territoires et sociétés 2h30
 - Technologie 3h

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Gestion des ressources et de l'alimentation 6h45
 - Territoires et technologie 4h30

Les 2 Spécialités en 1^{ère}

Quels métiers ?

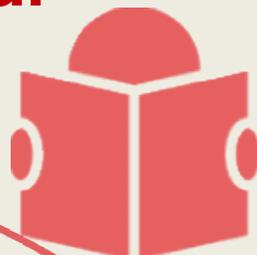
Exploitant agricole, contrôleur laitier, conseiller en chambre d'agriculture, technicien ou concepteur paysagiste, technicien ou ingénieur forestier, etc.

Agroalimentaire : chef de fabrication, contrôleur qualité et commercial. **Environnement**, dans le traitement de l'eau et des déchets. Technicien d'aménagements paysagers, chargé de gestion des espaces verts ou de développement local...



Où le préparer ? Lycée agricole : domaine Reinach LA MOTTE SERVOLEX

Sciences et Technologies de la Santé et du Social



Elèves attirés par **les relations humaines et le travail sanitaire et social. Qualités souhaitées :** autonomie, esprit d'initiative, sens du **contact**, aptitude à **communiquer** et à **travailler en équipe.**

Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

BTS et BUT des domaines du paramédical et du social (ex. BTS diététique et BUT génie biologique ; BTS esthétique-cosmétique ; BUT carrières sociales ; BTS analyse de biologie médicale ; BTS économie sociale et familiale...)

Ecoles paramédicales et écoles du domaine social...

ST2S

- Physique-chimie pour la santé 3h
- Biologie et physiopathologie Humaines 5h
- Sciences et techniques sanitaires et sociales 7h

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Sciences et techniques sanitaires et sociales 8h
- Chimie, biologie et physiopathologie humaines 8h

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

Paramédical : aide-soignant, infirmier, pédicure-podologue, psychomotricien, audioprothésiste, technicien en analyses biomédicales, manipulateur en électroradiologie médicale, auxiliaire de puériculture...

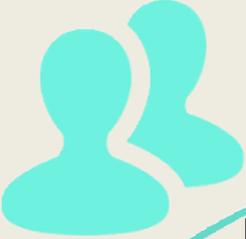
Social : assistant de service social, conseiller en économie sociale et familiale, éducateur spécialisé, éducateur de jeunes enfants, animateur socioculturel...



Où le préparer ? Lycée du Granier LA RAVOIRE / Lycée G.Fauré ANNECY



Sciences et Technologies du Design et des Arts Appliqués



Elèves attirés par les **applications de l'art** (graphisme, mode, design...) et par la **conception et la réalisation d'objets** (vêtements, meubles, ustensiles...) ou **d'espaces**.

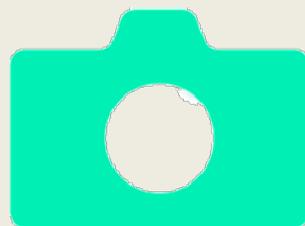
Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

DMA ou DN MADE en graphisme, stylisme, architecture intérieure, création industrielle, design d'objet, restauration d'art, cinéma d'animation...

Poursuite d'études possible à bac+3/bac+5

Ecoles d'art publiques (Ensad, écoles des beaux-arts) ou **privées**.



STD2A

- Physique-chimie 2h
 - Outils et langages numériques 2h
 - Design et métiers d'art 14h

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Analyse et méthodes en design 9h
 - Conception et création en design et métiers d'arts 9h

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

Niveau DMA/ DNMADE : assistant en conception création, artisan d'art... designer directeur artistique, restaurateur d'œuvre d'art, styliste, graphiste...



Où le préparer ? Lycée Argouges GRENOBLE /
Lycée Léonard de Vinci VILLEFONTAINE



Sciences et Technologies de l'Hôtellerie et de la Restauration



Elèves attirés par
le secteur de la **restauration,**
de l'hébergement, par le management
et la gestion dans le secteur
des **services et du tourisme.**

Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

BTS management en hôtellerie-restauration

options (A) restauration, (B) production culinaire,
(C) hébergement

BUT : gestion administrative et commerciale des
organisations ; gestion logistique et transport...

MC : accueil-réception ; organisateur de
réceptions ; sommellerie... **FCIL**



STHR

- Enseignement scientifique
alimentation-environnement 3h
- Sciences et technologie culinaires et
des services 10h
 - Economie et gestion hôtelière 5h

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Economie et gestion hôtelière 5h
 - Sciences et technologies culinaires et des
services 13h

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

Dans la **restauration** (traditionnelle ou collective),
l'hébergement (réception, service d'étage), **l'armée**
(dans les restaurants pour les officiers et sous-officiers)
mais aussi l'**agroalimentaire**.

La gestion hôtelière requiert un diplôme de niveau
bac + 4 ou bac + 5 (école de commerce ou master)



Où le préparer ? Lycée hôtelier Lesdiguières GRENOBLE /
Lycée hôtelier Savoie Léman THONON LES BAINS

Sciences et Technologies du Théâtre, de la Musique et de la Danse



Elèves instrumentistes, Comédiens et danseurs souhaitant consacrer beaucoup de temps à leur passion. Motivation et résistance physique sont de rigueur. Les élèves doivent s'inscrire, en parallèle, dans un conservatoire classé par l'État

Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

Études artistiques au Conservatoire
Licence de musicologie, Licence des métiers du son, Licence arts et spectacle...



Où le préparer ? Lycée G.Fauré ANNECY

- Économie, droit et environnement du spectacle vivant 3h
- Culture et sciences chorégraphiques ou musicales ou théâtrales 5h30
- Pratique chorégraphique ou musicale ou théâtrale 5h30

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Culture et sciences chorégraphiques ou musicales ou théâtrales 7h
- Pratique chorégraphique ou musicale ou théâtrale 7h

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

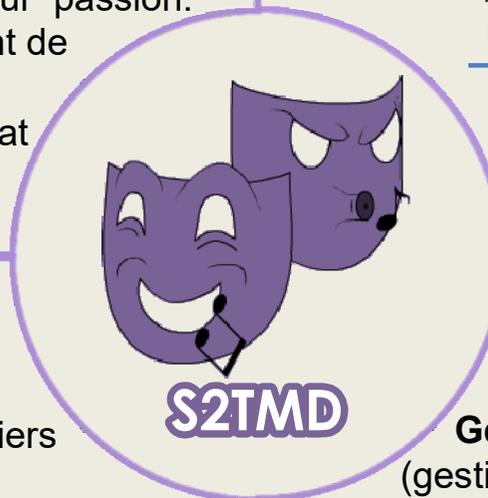
Enseignement (professeur, animateur, intervenant...)

Gestion et de la médiation culturelle

(gestionnaire de spectacles, administrateur

de salle...)

Gestion du spectacle (pianiste, compositeur, chef d'orchestre, danseur, comédien...)



Sciences et Technologies du Management et de la Gestion



Elèves attirés par la réalité du **fonctionnement des organisations**, les relations au travail, les nouveaux usages du numérique, le marketing, la recherche et la mesure de la performance, l'analyse des décisions et l'impact des stratégies d'entreprise.

Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

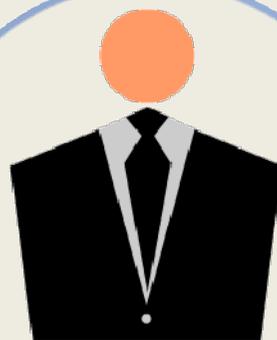
BTS professions immobilières, comptabilité et gestion, banque, assurance, tourisme, services informatiques aux organisations, support à l'action managériale...

BUT TC, GACO, GEA, CJ...

Licence droit, AES ou économie-gestion

Classes Prépas ECT

Ecoles spé...



STMG

- 
- Droit et économie 4h
 - Management 4h
 - Sciences et gestion et numérique 7h

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Droit et économie 6h
 - Management, sciences de gestion et Numérique 10h
- Au choix : gestion et finances / mercatique / RH et communication / Systèmes d'information de gestion

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

Métiers de la finance, du contrôle de gestion, des systèmes d'information, des ressources humaines, du marketing et de la communication. À bac + 2 : assistant de direction, assistant de gestion en PME-PMI, responsable d'unité commerciale, chargé de clientèle banque, développeur d'applications ou technicien réseau. À bac + 5 : contrôleur de gestion, chef de produit marketing, analyste financier ou administrateur réseau...



Où le préparer ? Lycée Ambroise Croizat MOUTIERS

Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable



Elèves attirés par l'innovation **technologique** et la transition **énergétique** et qui veulent **concevoir** de nouveaux produits. Ceux qui choisissent cette série ont envie de comprendre le fonctionnement des systèmes techniques de l'industrie ou du quotidien.

Pour qui ?

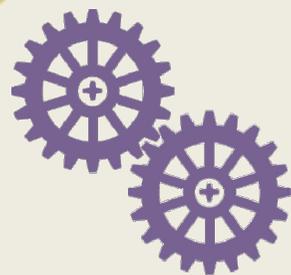
Quelles poursuites d'études ?

BTS électrotechnique, maintenance des systèmes, aéronautique, conception de produits industriels...

BUT en énergie, logistique, maintenance, informatique industrielle, génie civil...

Ecoles d'ingénieurs...

Classes prépa TSI, prépas intégrées...



STI2D

- Innovation technologique 3h
 - Ingénierie et développement durable 9h
 - Physique-chimie et mathématiques 6h

Les 3 Spécialités en 1^{er}e

- **Physique-chimie et mathématiques 6h**
- **Ingénierie, innovation et développement Durable 12h**, au choix : innovation technologique et écoconception / systèmes d'information et numérique / Énergie et environnement / architecture et construction

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

Technicien ou ingénieur en électrotechnique, électronique, informatique, mécanique, génie civil, logistique, aéronautique, Énergies renouvelables, nucléaire, domotique...



Où le préparer ? Lycée René Perrin UGINE / Lycée Monge CHAMBERY

Sciences et Technologies de Laboratoire



Elèves attirés par
les **manipulations en laboratoire** et
les **matières scientifiques**.

- Physique-chimie et mathématiques 5h
 - Biochimie-biologie 4h
 - Biotechnologie ou Sciences physiques et chimique de laboratoire 9h

Les 3 Spécialités en 1^{ère}

- Physique-chimie et mathématiques 5h
 - Biochimie-biologie-biotechnologies ou Sciences physiques et chimiques en laboratoire 13h

Les 2 Spécialités en Tle

Quels métiers ?

Technicien supérieur en laboratoire d'analyses ou de contrôle, assistant ingénieur de recherche, manipulateur radio, diététicien, conducteur de process dans l'industrie et l'environnement, qualitatifien...

Pour qui ?

Quelles poursuites d'études ?

BTS et BUT de biologie, de chimie, de l'environnement...

Classe prépa technologie et biologie (TB)
ou technologie, physique et chimie (TPC)

Ecoles d'Ingénieur post-bac en 5 ans...

Ecoles du paramédical...



STL



Où le préparer ? Cité scolaire Jean Moulin ALBERTVILLE /
Lycée Louis Armand CHAMBERY



A consulter :

<https://lycee-avenir.onisep.fr/>

MODULE LYCÉE
AVENIR
onisep

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

- Parcoursup : généralités
- Filières d'études
- Stages et journées portes ouvertes
- Apprentissage
- Les bacs

Enseignements et options

Métiers

Le site Eduscol pour toutes les informations concernant la réforme du baccalauréat :

<https://eduscol.education.fr/>



<https://www.education.gouv.fr/reussir-au-lycee>

REUSSIR AU LYCÉE

La voie générale La voie technologique La voie professionnelle L'orientation L'après bac

CHOISIR SES ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ AU LYCÉE POUR PRÉPARER SES ÉTUDES SUPÉRIEURES

www.horizons21.fr

onisep
HORIZONS21e
Au lycée, construisez vos choix de spécialités

Simulez vos combinaisons de spécialités et découvrez les perspectives de formations et de métiers qui s'offrent à vous.

Vous êtes actuellement en classe de...

Seconde générale et technologique

Première générale Première technologique

A consulter :

Présentation des Bac Technologiques sur le site de l'académie :

<https://www1.ac-grenoble.fr/edito/la-voie-technologique-124087>

La rubrique orientation sur l'ENT

Lycée Ambroise Croizat

Orientation en fin de seconde et en fin de première

Un **document ressources** pour les élèves de 2nde GT

PADLET pour découvrir les 8 BAC TECHNOLOGIQUES

Découvrir les 8 Bacs Technologiques avec l'ONISEP

Réunion information post 2nde destinée aux parents - Février 2021

Guide ONISEP après la 2nde GT

Un site incontournable "Quand je passe le Bac"

Des vidéos ONISEP sur les Bac Technologiques



Padlet sur les différents Bac Techno sur l'ENT



ceia73ciostjeandemaurienne • 8 jours

Les 8 Bacs Technologiques de l'académie de Grenoble

Connaître le contenu des programmes, les Etablissements d'enseignement, les poursuites d'études possibles ainsi que les perspectives professionnelles