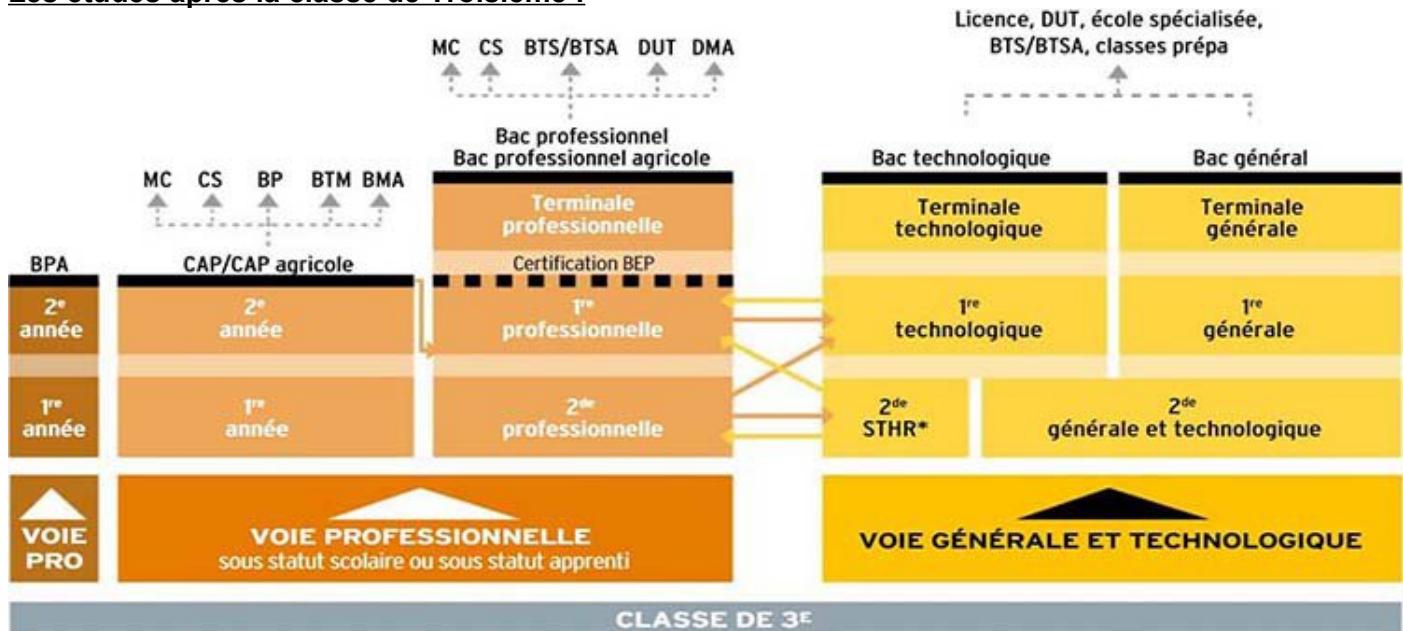


ORIENTATION

Les études après la classe de Troisième :



VOIE GENERALE ET TECHNOLOGIQUE

<https://www.onisep.fr/formation/apres-la-3-la-voie-generale-et-technologique/qu-est-ce-que-la-voie-generale-et-technologique>

LA SECONDE GENERALE ET TECHNOLOGIQUE

-10 enseignements obligatoires communs à tous les élèves

Français : 4h

Histoire-géographie : 3h

Langues vivantes étrangères ou régionales (LVA et LVB) : 5h30

Sciences économiques et sociales : 1h30

Mathématiques : 4h

Physique-chimie : 3h

Sciences de la vie et de la Terre (SVT) : 1h30

EPS (Éducation physique et sportive) : 2h

EMC (Enseignement moral et civique) : 18h annuelles

Sciences numériques et technologie : 1h30

-2 enseignements optionnels au choix parmi :

- langues et cultures de l'Antiquité : latin ;
- langues et cultures de l'Antiquité : grec ;
- LVC étrangère ou régionale ;
- langue des signes française ;
- arts (arts plastiques, cinéma-audiovisuel, histoire des arts, danse, musique ou théâtre) ;
- éducation physique et sportive (EPS) ;
- arts du cirque.

Ils peuvent également choisir un enseignement technologique :

- management et gestion ;
- santé et social ;
- biotechnologies ;
- sciences et laboratoire ;
- sciences de l'ingénieur ;
- création et innovation technologiques ;
- création et culture-design ;
- culture et pratique de la danse, de la musique ou du théâtre ;
- atelier artistique.

-1 accompagnement personnalisé pour tous les élèves

Un test de positionnement en français et en mathématiques est prévu en début d'année de seconde. Il a pour objectif de préparer l'accompagnement personnalisé de chaque élève tout au long de l'année.

Les élèves qui intègrent la 2^{de} générale et technologique doivent choisir de poursuivre dans l'une ou l'autre voie en 1^{re} et terminale.

La voie générale prépare les élèves au baccalauréat général et la voie technologique mène à l'une des 8 séries du bac technologique.

Les 2 voies ont pour objectif la poursuite d'études longues des élèves dans le supérieur.

LA VOIE GENERALE

<https://www.onisep.fr/formation/apres-la-3-la-voie-generale-et-technologique/qu-est-ce-que-la-voie-generale-et-technologique/la-voie-generale-en-premiere-et-terminale>

À raison de 16h à 17h30 par semaine en 1^{re} et 15h30 en terminale, vous suivrez les enseignements communs suivants : français (en 1^{re} seulement) / philosophie (en terminale seulement) / histoire géographie / enseignement moral et civique / langues vivantes A et B /éducation physique et sportive / enseignement scientifique + pour approfondir les disciplines qui vous intéressent et préparer votre orientation, vous choisirez 3 spécialités en 1^{re} et 2 en terminale, soit 12h au total.

Les 13 enseignements de spécialité en voie générale

- arts : histoire des arts, théâtre, arts plastiques, musique, etc. ;
- biologie, écologie (dans les lycées agricoles uniquement) ;
- éducation physique, pratiques et cultures sportives ;
- histoire géographie, géopolitique et sciences politiques ;
- humanités, littérature et philosophie ;
- langues, littératures et cultures étrangères et régionales ;
- littérature et langues et cultures de l'Antiquité ;
- mathématiques ;
- numérique et sciences informatiques ;
- physique-chimie ;
- sciences de la vie et de la Terre ;
- sciences de l'ingénieur ;
- sciences économiques et sociales.

Les enseignements de spécialité sont présentés sur les sites des lycées. N'hésitez pas à vous renseigner.

LES FILIERES TECHNOLOGIQUES

<https://www.education.gouv.fr/reussir-au-lycee/la-voie-technologique-au-lycee-7574>

<https://www.onisep.fr/formation/apres-la-3-la-voie-generale-et-technologique/qu-est-ce-que-la-voie-generale-et-technologique/la-voie-technologique-en-premiere-et-terminale>

L'enseignement technologique se caractérise par :

- **des méthodes pédagogiques inductives** (les théories sont déduites de cas particuliers) appliquées à des objets d'étude concrets, comme alternative aux enseignements purement abstraits de la voie générale
- **un objectif de poursuite d'études supérieures**

Les bacheliers technologiques ont de larges possibilités de poursuites d'études. Ils peuvent préparer un BTS ou un DUT après le baccalauréat, suivis éventuellement d'une licence professionnelle. Pour les plus motivés d'entre eux, avec un bon dossier, ils peuvent envisager un diplôme d'ingénieur ou un master, directement après le bac, en passant par une classe préparatoire par exemple, ou après un BTS ou un DUT.

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

Il existe huit séries technologiques :

- sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (**STI2D**)
- sciences et technologies du design et des arts appliqués (**STD2A**)
- sciences et technologies du management et de la gestion (**STMG**)
- sciences et technologies de la santé et du social (**ST2S**)
- sciences et technologies de laboratoire (**STL**)
- sciences et techniques du théâtre, de la musique et de la danse (**S2TMD**), sous tutelle partagée entre le ministère de l'éducation nationale et celui de la culture et de la communication
- sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration (**STHR**)
- sciences et technologies de l'agronomie et du vivant (**STAV**), dans les lycées d'enseignement général et technologique agricole

VOIE PROFESSIONNELLE : LES FAMILLES DE METIERS

<https://www.education.gouv.fr/reussir-au-lycee/les-familles-de-metiers-en-2de-professionnelle-324404>

<https://www.onisep.fr/formation/apres-la-3-la-voie-professionnelle/les-diplomes-de-la-voie-pro/le-bac-professionnel/les-familles-de-metiers>

À la fin du collège, vous ne savez pas toujours ce que vous voulez faire comme métier.

Le fait d'organiser la classe de 2de en famille de métiers vous permet **de choisir progressivement le métier** qui vous plaît puisque **vous choisissez d'abord la famille de métiers puis la spécialité**.

Une famille de métiers peut regrouper entre 2 et 10 spécialités de bac professionnel.

En tout, **il y a 15 familles de métiers** mais certains bacs professionnels ne sont pas regroupés en familles.

L'idée est de proposer une 2^{de} pro de famille de métiers commune à plusieurs spécialités. Les élèves acquièrent ainsi les compétences communes aux métiers d'un même secteur.

A- Spécialités de BAC PRO organisées en familles de métiers

Métiers de la construction durable, du bâtiment et des travaux publics

- Travaux publics ;
- Technicien du bâtiment (organisation et réalisation du gros œuvre) ;
- Interventions sur le patrimoine bâti (option A Maçonnerie) ;
- Interventions sur le patrimoine bâti, option B Charpente ;
- Interventions sur le patrimoine bâti, option C Couverture ;
- Menuiserie aluminium-verre ;
- Aménagement et finitions du bâtiment ;
- Ouvrages du bâtiment : métallerie.

Métiers de la gestion administrative, du transport et de la logistique

- Assistance à la gestion des organisations et de leurs activités (AGOra) ;
- Logistique ;
- Organisation de transport de marchandises.

Métiers de la relation client

- Métiers du commerce et de la vente option A Animation et gestion de l'espace commercial ;
- Métiers du commerce et de la vente option B Prospection-clientèle et valorisation de l'offre commerciale ;
- Métiers de l'accueil.

Métiers des industries graphiques et de la communication

- Façonnage de produits imprimés, routage ;
- Réalisation de produits imprimés et plurimédia :
 - option A productions graphiques
 - option B productions imprimées.

Métiers des études et de la modélisation numérique du bâtiment

- Technicien d'études du bâtiment :
 - option A : Études et économie
 - option B : Assistant en architecture
- Technicien géomètre-topographe.

Métiers de l'alimentation

- Boucher-charcutier-traiteur ;
- Boulanger-pâtissier ;
- Poissonnier-écailler-traiteur.

Métiers de la beauté et du bien-être

- Esthétique cosmétique parfumerie ;
- Coiffure.

Métiers de l'aéronautique

- Aéronautique option Avionique ;
- Aéronautique option Système ;
- Aéronautique option Structure ;
- Aviation générale.

Métiers de l'hôtellerie-restauration

- Cuisine ;
- Commercialisation et services en restauration.

Métiers de la réalisation d'ensembles mécaniques et industriels

- Fonderie ;
- Microtechniques ;
- Technicien modeleur ;
- Technicien en chaudronnerie industrielle ;
- Traitement des matériaux ;
- Technicien en réalisation de produits mécaniques option réalisation et suivi de production ;
- Technicien en réalisation de produits mécaniques option réalisation et maintenance des outillages.

Métiers du numérique et des transitions énergétiques

- Installateur en chauffage climatisation et énergies renouvelables ;
- Maintenance et efficacité énergétique ;
- Métiers du froid et des énergies renouvelables ;
- Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés ;
- Systèmes numériques :
 - Option A sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire
 - Option B audiovisuels, réseau et équipement domestiques
 - Option C réseaux informatiques et systèmes communicants.

Métiers de la maintenance des matériels et des véhicules

- Maintenance des véhicules :
 - option A – voitures particulières
 - option B – véhicules de transport routier
 - option C – motocycles

- Maintenance des matériels :
 - option A – matériels agricoles
 - option B – matériels de construction et manutention
 - option C – matériels d'espaces vert.

Métiers du pilotage et de la maintenance des installations automatisées

- Pilote de ligne de production ;
- Procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons ;
- Technicien de scierie ;
- Maintenance des systèmes de productions connectés.

Métiers de l'agencement, de la menuiserie et de l'ameublement

- Technicien menuisier agenceur ;
- Technicien de fabrication bois et matériaux associés ;
- Étude et réalisation d'agencement.

Métiers de la mer

- Conduite et gestion des entreprises maritimes : commerce/plaisance professionnelle option voile
- Conduite et gestion des entreprises maritimes : commerce/plaisance professionnelle option yacht
- Conduite et gestion des entreprises maritimes : pêche
- Électromécanicien de marine
- Polyvalent navigant pont/machine

B- Liste des spécialités de BAC PRO hors familles de métiers

- Accompagnement, soins et services à la personne
- Animation-Enfance et personnes âgées
- Artisanat et métiers d'art - facteur d'orgues option : organier
- Artisanat et métiers d'art - facteur d'orgues option : tuyautier
- Artisanat et métiers d'art option : communication visuelle pluri-media
- Artisanat et métiers d'art option : marchandisage visuel
- Artisanat et métiers d'art option : métiers de l'enseigne et de la signalétique
- Artisanat et métiers d'art option : tapisserie d'ameublement
- Artisanat et métiers d'art option : verrerie scientifique et technique
- Carrossier peintre automobile
- Conducteur transport routier marchandises
- Construction et aménagement de véhicules
- Cultures marines
- Gestion des pollutions et protection de l'environnement
- Hygiène, propreté, stérilisation
- Maintenance nautique
- Métiers de l'entretien des textiles option A blanchisserie
- Métiers de l'entretien des textiles option B pressing
- Métiers de la couture et de la confection (ex-Métiers de la mode - vêtements)

- Métiers de la sécurité
- Métiers du cuir option chaussures
- Métiers du cuir option maroquinerie
- Métiers du cuir option sellerie garnissage
- Métiers et arts de la pierre
- Modélisation et prototypage 3D
- Optique lunetterie
- Optique photonique : technologies de la lumière
- Perruquier posticheur
- Photographie
- Plastiques et composites
- Production en industries pharmaceutiques, alimentaires et cosmétiques
- Technicien constructeur bois
- Technicien en appareillage orthopédique
- Technicien en prothèse dentaire
- Technicien gaz
- Techniques d'interventions sur installations nucléaires
- Transport fluvial
- Transports par câbles et remontées mécaniques

CERTAINES DE CES FORMATIONS NECESSITENT L'INSCRIPTION AU PASSPRO ET LE PASSAGE D'UN ENTRETIEN.

Il faut informer votre professeur principal des formations qui vous intéressent afin de pouvoir vous inscrire.