



**bts** >>  
*luxembourg*

## Brevet de Technicien Supérieur

commerce

santé

industrie

arts appliqués

artisanat

services



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Enseignement supérieur  
et de la Recherche

## commerce

### Assistant de direction

La formation s'articule autour des pôles centraux suivants : communication et organisation, expression écrite et orale, culture générale en économie et en droit, techniques et outils de gestion.

**École de Commerce et de Gestion – School of Business and Management**  
[www.ecg.lu](http://www.ecg.lu) – [info@ecg.lu](mailto:info@ecg.lu)

### Assistant juridique

Le programme de formation BTS Assistant juridique s'articule autour des pôles centraux suivants : outils juridiques, outils de gestion et de communication, langues et terminologie professionnelle, outils techniques et professionnels, stage en entreprise.

**École de Commerce et de Gestion – School of Business and Management**  
[www.ecg.lu](http://www.ecg.lu) – [info@ecg.lu](mailto:info@ecg.lu)

### Gestionnaire comptable et fiscal

La formation s'articule autour des pôles centraux suivants : comptabilité et fiscalité, techniques et outils de gestion, culture générale économique et juridique, connaissances linguistiques.

**École de Commerce et de Gestion – School of Business and Management**  
[www.ecg.lu](http://www.ecg.lu) – [info@ecg.lu](mailto:info@ecg.lu)



## Gestionnaire en commerce et marketing

La formation s'articule autour des pôles centraux suivants : marketing et commerce international, techniques et outils de gestion, culture générale économique et juridique, connaissances linguistiques.

**École de Commerce et de Gestion – School of Business and Management**

**[www.ecg.lu](http://www.ecg.lu)** – [info@ecg.lu](mailto:info@ecg.lu)

## Finance et produits financiers

La formation permettra aux diplômés de connaître les produits financiers « retail » des banques, les divers produits d'assurance et les produits de fonds d'investissement. Les futurs diplômés pourront mettre en place et gérer un portefeuille de titres financiers, obtenir l'agrément au Luxembourg comme agent d'assurance, disposer des bases du droit bancaire et des OPC ainsi que d'avoir des bases en matière de compliance.

**École de Commerce et de Gestion – School of Business and Management**

**[www.ecg.lu](http://www.ecg.lu)** – [info@ecg.lu](mailto:info@ecg.lu)

## Gestion d'entreprises et développement durable

L'objectif est de fournir aux étudiants de solides compétences en matière de management tout en respectant l'homme et l'environnement naturel, sans pour autant négliger l'environnement économique.

**Lycée Technique Ettelbruck**

**[www.ltett.lu](http://www.ltett.lu)** – [bts@ltett.lu](mailto:bts@ltett.lu)



## Hospitality Management

Le BTS Hospitality Management est conçu afin d'apporter aux étudiants les connaissances et l'expérience nécessaires pour exceller en tant que gestionnaires et leaders dans les secteurs de l'hôtellerie, du tourisme et de l'événementiel.

**École d'Hôtellerie et de Tourisme du Luxembourg**  
[www.ehtl.lu](http://www.ehtl.lu) – [secretariat@ehtl.lu](mailto:secretariat@ehtl.lu)

## Assistant médico-administratif

La formation concerne les domaines suivants requis dans le milieu médical, paramédical et de la santé : communication orale et écrite dans un milieu multiculturel et plurilingue, administration et gestion informatisées, biologie et techniques médicales, législation et déontologie.

**Maacher Lycée**  
[www.maacherlycee.lu](http://www.maacherlycee.lu) – [bts@mlg.lu](mailto:bts@mlg.lu), [secretariat@mlg.lu](mailto:secretariat@mlg.lu)

## Commerce (formation en alternance)

Les diplômés de ce programme alternant formation pratique en entreprise et formation théorique à caractère professionnel au lycée seront capables de prendre des responsabilités dans une entreprise commerciale, au sein d'un commerce de détail ou encore d'un commerce de gros.

**Lycée du Nord**  
<https://ln.lu/> – [secretariat-direction@lnw.lu](mailto:secretariat-direction@lnw.lu)



## santé

### Infirmier responsable de soins généraux

L'infirmier est la personne de référence pour le bénéficiaire de soins dans une institution de soins ou lors de soins à domicile. Il accompagne, soigne et conseille le patient dans toutes les situations de la vie.

**Lycée Technique pour Professions de Santé**

[www.ltps.lu/offre-scolaire/infirmier.html](http://www.ltps.lu/offre-scolaire/infirmier.html)

coordination.bsi@ltps.lu

### Assistant technique médical de radiologie

L'ATM de radiologie réalise des examens diagnostiques d'imagerie médicale en radiologie conventionnelle/interventionnelle ou dans un service de médecine nucléaire et prend en charge le patient lors d'un traitement thérapeutique dans un service de radiothérapie.

**Lycée Technique pour Professions de Santé**

[www.ltps.lu/offre-scolaire/atm-de-radiologie.html](http://www.ltps.lu/offre-scolaire/atm-de-radiologie.html)

renate.rinnerhofer@education.lu

### Sage-femme

La sage-femme est la personne de référence pour les parents et l'enfant pendant la grossesse, l'accouchement et la période postnatale. Elle travaille de façon autonome dans les situations physiologiques en maternité ou en libéral.

**Lycée Technique pour Professions de Santé**

[www.ltps.lu/offre-scolaire/sage-femme.html](http://www.ltps.lu/offre-scolaire/sage-femme.html)

nicole.weber@education.lu

### Lancement pour l'année académique 2023/2024

de 4 bachelors en Sciences infirmières spécialisées (180 ECTS)  
à l'UniLu :

- assistant technique médical de chirurgie
- infirmier en anesthésie et réanimation
- infirmier en pédiatrie
- infirmier psychiatrique

**Université du Luxembourg**

<https://nursing.uni.lu> – [nursing@uni.lu](mailto:nursing@uni.lu)

## industrie

### Bâtiments et infrastructures

Le détenteur de ce BTS participe au lancement d'un projet, assiste à sa mise en œuvre au bureau d'études ou d'architecture, participe à la surveillance de chantiers et clôture les projets de bâtiments ou d'infrastructures.

**Lycée Josy Barthel Mamer**

[www.ljbm.lu/bts](http://www.ljbm.lu/bts) – [bts@ljbm.lu](mailto:bts@ljbm.lu)

### Building Information Modeling

La transition numérique pose de nouveaux défis à l'ensemble du processus de construction. Le BIM s'avère être une thématique incontournable dans la digitalisation du secteur de la construction. Des techniciens supérieurs formés au BIM seront un atout majeur pour assurer une adaptation efficace de ce secteur.

**Lycée Josy Barthel Mamer**

[www.ljbm.lu/bts](http://www.ljbm.lu/bts) – [bts@ljbm.lu](mailto:bts@ljbm.lu)



## Chimie analytique

La formation du BTS Chimie analytique prépare au travail dans un laboratoire chimique. Le titulaire du diplôme met en œuvre et développe des méthodes d'analyse pour divers échantillons.

**Lycée Technique du Centre**  
[www.ltc.lu/bts](http://www.ltc.lu/bts)

## Dessinateur et constructeur sur métal

Le dessinateur et constructeur sur métal réalise des projets de constructions métalliques. Il intervient autant en qualité de constructeur que de dessinateur et supervise l'organisation du travail.

**Lycée Technique de Bonnevoie**  
[www.ltb.lu](http://www.ltb.lu) – [btsdc@ltb.lu](mailto:btsdc@ltb.lu)

## Communication Technologies

Ce BTS est une formation dans le domaine des réseaux de télécommunication (transmission de données, satellites) qui se fait en petite équipe et en collaboration avec les entreprises du secteur.

**Lycée Guillaume Kroll**  
[www.lgk.lu](http://www.lgk.lu) – [bts-ct@lgk.lu](mailto:bts-ct@lgk.lu)



## arts appliqués

### Cinéma et audiovisuel

Études axées sur la pratique de la réalisation et de la production de films « cinéma et vidéo », allant de l'écriture du scénario aux techniques de la prise de vue, du son et de la postproduction.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://cav.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-cav@am.lu – secretariat.bts@am.lu

### Dessin d'animation

Le BTS Dessin d'animation prépare aux différents métiers de la production d'un film d'animation et forme, en 2D et en 3D, des dessinateurs polyvalents et des techniciens capables de s'intégrer avec facilité dans des studios de production.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://btsan.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-an@am.lu – secretariat.bts@am.lu

### Game Art and Game Design

Le BTS prépare à la pratique dans les domaines du développement de jeux digitaux et du Game Design et offre de solides bases en narration, création artistique 2D, modélisation 3D, animation et intégration dans un moteur de jeu pour réaliser ses projets.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://ag.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-ag@am.lu – secretariat.bts@am.lu

### Réalisateur graphique

Le réalisateur graphique exerce ses activités dans le secteur de la publication et assure la création de documents destinés aussi bien à l'impression qu'à la publication électronique et interactive.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://rg.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-rg@am.lu – secretariat.bts@am.lu

# bts >>

artisanat

## Technologie du bois

Le détenteur du BTS Technologie du bois planifie et réalise des constructions et meubles en bois, définit les conceptions techniques, planifie la production et exerce des fonctions à responsabilité.

**Lycée du Nord**

E-mail : [secretariat-direction@lnw.lu](mailto:secretariat-direction@lnw.lu), <https://ln.lu/>



# bts >>

## services

### Cloud Computing

La coopération avec les entreprises expertes assure une formation très spécialisée en virtualisation, infrastructures et services cloud, sécurité, communication et gestion de projets.

**Lycée Guillaume Kroll**

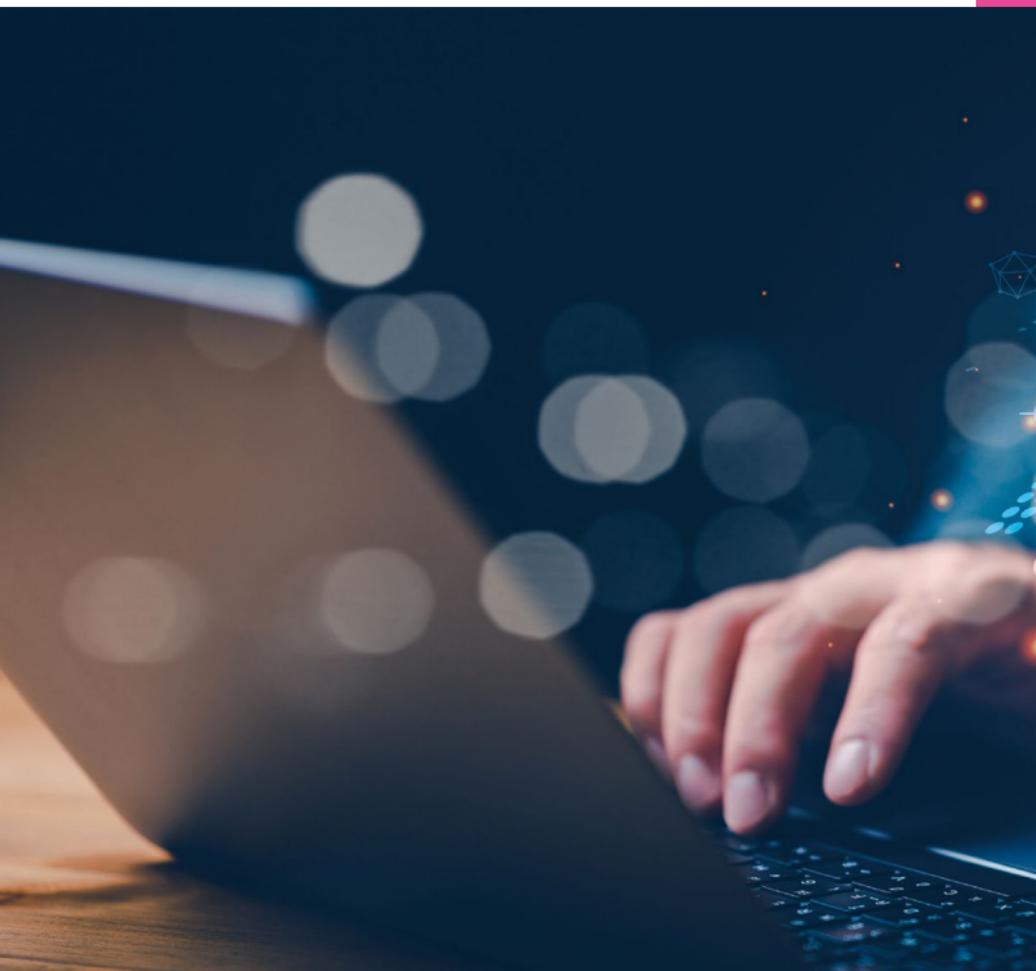
**[www.lgk.lu](http://www.lgk.lu)** – [bts-cc@lgk.lu](mailto:bts-cc@lgk.lu)

### Cybersecurity

Formation technique et pratique avancée, préparant les étudiants à mettre en œuvre et à gérer la cybersécurité opérationnelle dans un contexte professionnel en collaboration avec des partenaires externes hautement spécialisés.

**Lycée Guillaume Kroll**

**[www.lgk.lu](http://www.lgk.lu)** – [bts-cs@lgk.lu](mailto:bts-cs@lgk.lu)



## Digital Content

Le BTS Digital Content prépare aux métiers en constante évolution du multimédia et de l'internet. Le diplômé maîtrisera des compétences techniques polyvalentes, couvrant tous les champs du digital, de la réalisation de sites internet à l'événementiel, de la création vidéo/photo à la conception et mise en page de contenus.

**Lycée Nic-Biever**

<https://bts.lnbd.lu/> – [www.lnbd.lu](http://www.lnbd.lu) – [bts@lnbd.lu](mailto:bts@lnbd.lu)

## Game Programming and Game Design

Formation axée sur la pratique dans les domaines du design et du développement de jeux digitaux qui offre de solides bases de programmation en appliquant les règles mathématiques et physiques appropriées.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://gp.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

[bts-gp@am.lu](mailto:bts-gp@am.lu) – [secretariat.bts@am.lu](mailto:secretariat.bts@am.lu)



## Connected Buildings and Cities

Le BTS Connected Buildings and Cities est une formation qui s'adresse aux personnes qui veulent créer et gérer l'automatisation de demain dans le domaine des bâtiments intelligents (Smart Buildings), des villes et réseaux intelligents (Smart Cities & Smart Grids) et de l'électromobilité (e-mobility).

**Lycée des Arts et Métiers**

bts-cbc@am.lu – secretariat.bts@am.lu

<https://cbc.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

## Génie technique

Le BTS Génie technique est une formation polyvalente destinée aux futurs gestionnaires et coordinateurs de projets techniques. Au-delà d'une solide formation dans les domaines techniques, le BTS Génie technique apporte des compétences dans la gestion de projets en général, en couvrant notamment les aspects économiques et budgétaires.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://gt.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-gt@am.lu – secretariat.bts@am.lu

## Informatique

Formation polyvalente en informatique, axée sur la pratique dans les domaines réseaux, programmation, web, applications mobiles, base de données et système d'exploitation.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://in.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-in@am.lu – secretariat.bts@am.lu

## Internet of Things

Formation axée sur la pratique dans les domaines électrotechnique, informatique, mécanique et arts plastiques dont le but est la création, l'exploitation et la maintenance d'objets connectés.

**Lycée des Arts et Métiers**

<https://iot.btshub.lu/> – [www.artsetmetiers.lu](http://www.artsetmetiers.lu)

bts-iot@am.lu – secretariat.bts@am.lu

## Media Writing

Le BTS Media Writing prépare aux métiers liés au secteur des médias : télé, presse, radio, internet, agences de communication, communication interne des grandes entreprises et édition.

**Lycée Classique de Diekirch**

[www.lcd.lu](http://www.lcd.lu) – [www.facebook.com/btslcd](https://www.facebook.com/btslcd)

[claude.moyen@education.lu](mailto:claude.moyen@education.lu) – [secretariat.ab@lcd.lu](mailto:secretariat.ab@lcd.lu)

## Professions immobilières

Le détenteur de ce BTS est le spécialiste dans la promotion, le développement et la réalisation de projets immobiliers, dans les agences immobilières et dans l'administration de biens / syndic de copropriétés.

**Lycée Josy Barthel Mamer**

[www.ljbm.lu/bts](http://www.ljbm.lu/bts) – [bts@ljbm.lu](mailto:bts@ljbm.lu)

## Conseiller technique et accompagnateur de projets dans le secteur vert

Le détenteur du ce BTS sera formé pour conseiller les acteurs dans les secteurs de l'agriculture, de l'environnement naturel, de l'horticulture et de la sylviculture. Le diplômé maîtrisera des compétences scientifiques et pratiques polyvalentes, e.a. en matière de développement durable, d'économie circulaire, de digitalisation ou encore de communication, afin de réaliser, d'accompagner, de contrôler et de gérer des projets dans le « secteur vert ».

**Lycée Technique Agricole**

[www.lta.lu](http://www.lta.lu) – [admin@lta.lu](mailto:admin@lta.lu)

## Gestion des ressources humaines

Le détenteur de ce BTS disposera des qualifications en ressources humaines nécessaires pour répondre aux besoins du monde professionnel. Il pourra être chargé de tâches au niveau de la gestion des salaires, du recrutement des nouveaux salariés ainsi que de la formation interne et externe des employés de l'organisation. Le suivi des effectifs ou d'autres travaux administratifs ayant en lien avec les ressources humaines pourront également être de son ressort.

**Atert-Lycée Redange**

[www.alr.lu](http://www.alr.lu) – [bts@alr.lu](mailto:bts@alr.lu)

# Les éléments clés d'une formation BTS

- des études supérieures à finalité professionnelle, d'une durée de 4 semestres en principe
- des études alliant enseignement théorique et stages pratiques en entreprise
- des études organisées en modules et validées en ECTS (entre 120 et 135 ECTS)
- un programme d'études élaboré conjointement par le lycée et les milieux professionnels concernés et accrédité par le MESR
- un suivi des étudiants (tutorat) tout au long des études
- un diplôme national

Des éléments de formation BTS peuvent être reconnus dans le cadre d'une poursuite des études dans un programme de bachelor du même domaine ou d'un domaine similaire. De telles décisions de validation d'acquis d'apprentissage relèvent exclusivement de l'institution offrant le programme de bachelor en question.

Vous trouverez de plus amples informations sur les différents programmes BTS dans notre brochure BTS.

<https://mengstudien.public.lu/fr/publications.html>



**Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche**  
18-20, montée de la Pétrusse • L-2327 Luxembourg • Tél. : 247-88650  
E-mail : [etudes@mesr.etat.lu](mailto:etudes@mesr.etat.lu) • [aide-fi@mesr.etat.lu](mailto:aide-fi@mesr.etat.lu)  
[www.mengstudien.lu](http://www.mengstudien.lu)  
Photos : © [stock.adobe.com](https://www.adobe.com)  
Édition 2023/2024