

ÉTUDIER À CASTRES-MAZAMET



# GUIDE

des formations

# 2025

[www.etudier-castres-mazamet.com](http://www.etudier-castres-mazamet.com)

# SOMMAIRE

## SANTÉ

Formation conduisant au diplôme d'État d'aide-soignant	6
Formation conduisant au diplôme d'État d'infirmier(e)	7
BTS Opticien Lunetier	8
BTS Prothésiste Orthésiste	9
Diplôme Orthopédiste Orthésiste	10
DEUST Préparateur Technicien en Pharmacie	11
Licence Professionnelle optique	11

## NUMÉRIQUE

BTS Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Électronique option A	12
BTS SIO option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux <i>(en projet)</i>	13
BTS SIO option B : solutions logicielles et applications métiers <i>(en projet)</i>	15
BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet	18
BUT Informatique	19
Bachelor Administrateur Systèmes Réseaux et cybersécurité	20
Bachelor Concepteur Développeur Web Full Stack	21
Mastère Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité	22
Mastère Expert en Architecture et Développement Logiciel	23
École d'Ingénieurs en Santé Connectée (ISIS)	24

## CHIMIE • BIO-INDUSTRIES

BTS Biotechnologies en recherche et en production <i>(en projet)</i>	25
BTS Bioanalyses en laboratoire de contrôles	26
BTS Bio Qualité	27
BTS métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie, option cosmétologie ou option parfumerie	28
BUT Chimie	29
BUT Packaging Emballage et Conditionnement	30

## MAROQUINERIE

BTS Production - Métiers de la Mode, Chaussure et Maroquinerie	31
--	----

## MANAGEMENT • COMMERCE

BTS Assurance	32
BTS Management Commercial Opérationnel	33
BTS Négociation et Digitalisation de la Relation Client	35
BTS Gestion de la PME	36
BTS Support à l'action managériale	37
BTS Comptabilité Gestion	38
Licence Comptabilité Contrôle et Audit	38
BUT Techniques de Commercialisation	39
Titre pro Chargé d'affaires commerciales	40
Titre pro Chargé des Ressources Humaines	40
Bachelor Responsable du Développement Commercial	41
Mastère Manager en Ressources Humaines	41
Mastère Manager Commercial et Marketing	42

MÉCATRONIQUE • MAINTENANCE • ÉNERGIE

Mention complémentaire Technicien en soudage	43
BTS Maintenance des Systèmes option Systèmes de Production	43
BTS Électrotechnique	45
BTS Fluide Énergie Domotique option Génie Climatique et Fluidique	46

ENVIRONNEMENT • AGRICULTURE • FORÊT

BTSA Gestion Forestière	47
BTSA Analyse Conduite et Stratégie de l'entreprise Agricole	48
BTSA Agronomie Cultures Durables	50

CLASSE PRÉPARATOIRE

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles Mathématiques Physique Sciences de l'Ingénieur: MPSI-MP	51
--	----

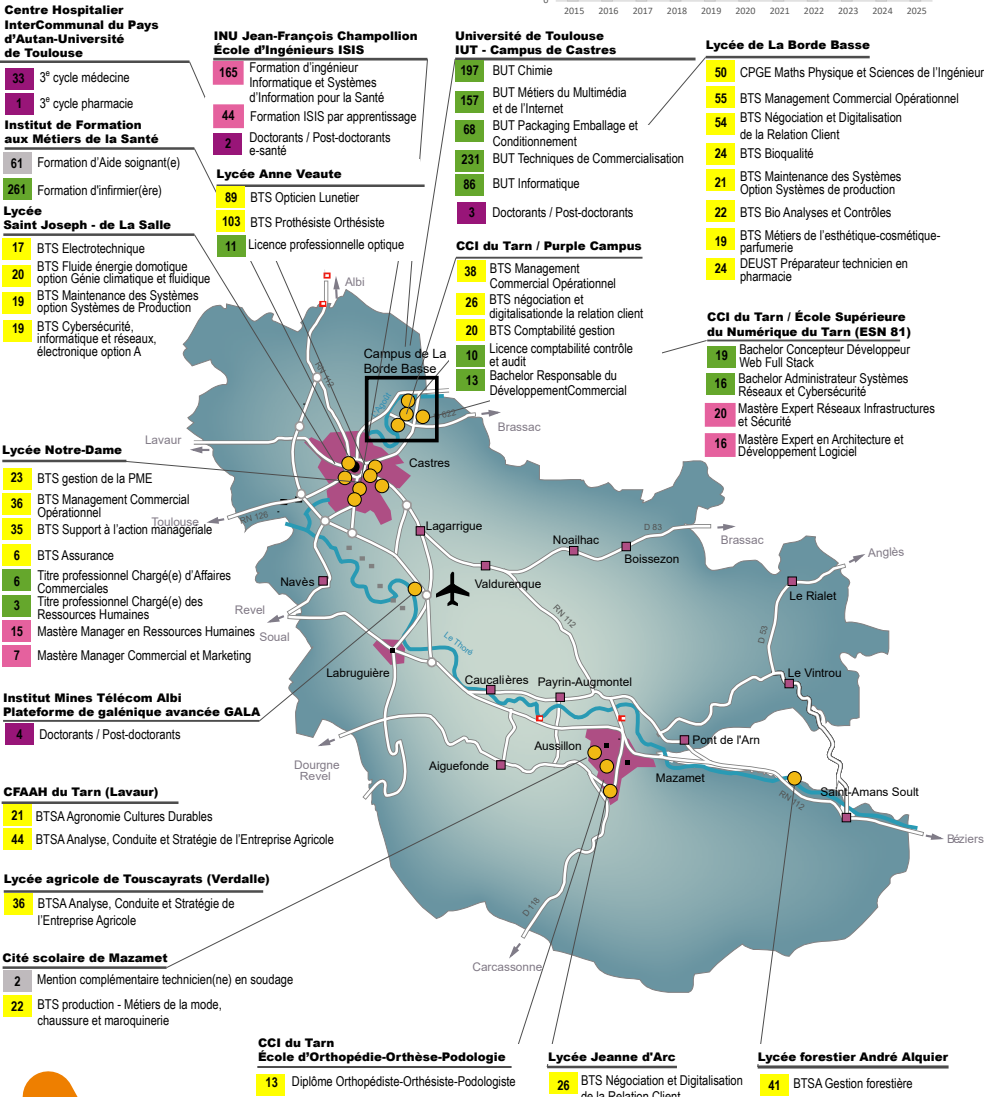
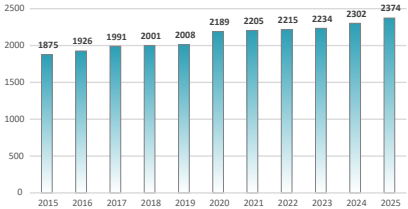


Site d'Enseignement Supérieur-Recherche-Innovation de Castres-Mazamet

Effectifs année 2025-2026

2 374 étudiants

17 établissements



Légende : = Bac + 1 = Bac + 2 = Bac + 3 = Bac + 4 = Bac + 5 ≥ Bac + 8

## FORMATION CONDUISANT AU DIPLÔME D'AIDE-SOIGNANT

### • NIVEAU REQUIS:

Aucune condition de diplôme n'est requise pour se présenter.

### • ADMISSION EN FORMATION:

Il existe 2 voies d'admission :

- ▶ Article 2 - Arrêté du 10 juin 2021 modifié: la sélection des candidats est effectuée par un jury de sélection sur la base d'un dossier et d'un entretien destinés à apprécier les connaissances, les aptitudes et la motivation du candidat à suivre la formation.
- ▶ Article 11 - Arrêté du 10 juin 2021 modifié: sont dispensés de l'épreuve de sélection prévue à l'article 2, les agents des services hospitaliers qualifiés de la fonction publique hospitalière et les agents de service :
  - justifiant d'une ancienneté de services cumulée d'au moins un an équivalent temps plein, effectués au sein d'un ou plusieurs établissements sanitaires et médico-sociaux des secteurs public et privé ou dans des services d'accompagnement et d'aide au domicile des personnes
  - ou justifiant à la fois du suivi de la formation continue de 70 heures relative à la participation aux soins d'hygiène, de confort et de bien-être de la personne âgée et d'une ancienneté de services cumulée d'au moins six mois en équivalent temps plein, effectués au sein d'un ou plusieurs établissements sanitaires et médico-sociaux des secteurs public et privé ou dans des services d'accompagnement et d'aide au domicile des personnes.

Les personnels visés au 1° et 2° sont directement admis en formation sur décision du directeur de l'institut de formation concerné.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Diplôme d'État Aide-Soignant(e).

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

D'une durée totale de 1 540 heures pour un parcours complet: 770 heures de formation théorique et 770 heures de formation clinique. Différents parcours sont possibles en fonction des diplômes obtenus avant l'entrée en formation des candidats.

### • DÉBOUCHÉS:

Structures sanitaires, sociales ou médico-sociales.

### • INSCRIPTION:

Période d'inscription: Selon les années, de mi-juin à mi-septembre. Pour obtenir les dates précises et télécharger le dossier d'inscription, consulter le site internet: <http://ifsicastres.kentikaas.com>  
 Tarifs de la formation: 7 500 € en 2024 pour un parcours complet (selon les situations, des aides spécifiques sont possibles de la part du Conseil Régional, de France Travail, d'OPCA (Organismes paritaires collecteurs agréés), d'OPCO (Opérateurs de compétences)).

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Institut de Formation aux Métiers de la Santé**  
 18 rue Sœur Richard  
 BP 30418  
 81108 CASTRES cedex  
 Tél.: 05 63 71 60 50  
 Mail: [ifsi.secretariat@chic-cm.fr](mailto:ifsi.secretariat@chic-cm.fr)  
 Site: <http://ifsicastres.kentikaas.com>

## FORMATION CONDUISANT AU DIPLÔME D'ÉTAT D'INFIRMIER(E)

### • NIVEAU REQUIS:

Arrêté du 31 Juillet 2009 modifié relatif au diplôme d'État d'infirmier(e)

TITRE 1 - Accès à la formation  
 Chapitre 1 - Dispositions générales

- ▶ Art. 2 - (modifié par l'arrêté du 23/01/2020- art1):  
 Peuvent être admis en première année de formation les candidats âgés de dix-sept ans au moins au 31 décembre de l'année d'entrée en formation et répondant à l'une des conditions suivantes :
  - Les candidats titulaires du baccalauréat ou de l'équivalence de ce diplôme via Parcoursup.
  - Les candidats relevant de la formation professionnelle continue, telle que défini par l'article L36311-1 du Code du travail, et justifiant d'une durée minimum de trois années de cotisation à un régime de cotisation sociale à la date d'inscription aux épreuves de sélection, se composant d'un entretien portant sur l'expérience du candidat et d'une épreuve écrite comportant une sous-épreuve de rédaction et une sous-épreuve de calculs simples.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Diplôme d'État d'Infirmier(e).

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

TITRE 2 - Formation et certification - art. 12 (modifié par l'arrêté du 13/12/18 - art.2):  
 ▶ La durée de la formation est de trois années, soit six semestres de vingt semaines chacun, équivalent à 4 200 heures.  
 ▶ La formation théorique est de 2 100 heures, sous la forme de cours magistraux (750 heures), travaux dirigés (1 050 heures) et travail personnel guidé (300 heures).

- ▶ La formation clinique (stages) de 2 100 heures. Le travail personnel complémentaire est estimé à 900 heures, soit 300 heures par an. L'ensemble, soit 5 100 heures, constitue la charge de travail de l'étudiant. »

### Les lieux d'exercice possibles:

EHPAD - Santé au Travail - Milieu Carcéral - Obstétrique - Soins Médicaux et de Réadaptations - Psychiatrie - Médecine - Chirurgie - Milieu scolaire - Libéral

### Les poursuites d'études:

- Spécialisations infirmières: diplôme d'État de puériculture, infirmier de bloc opératoire, infirmier anesthésiste, infirmier en pratique avancée, cadre de santé...
- Universitaires: Master/Doctorat

### • INSCRIPTION:

Sur le portail: [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
 Période d'inscription: de mi-janvier à mi-février  
 Inscription spécifique pour les candidats en Formation Professionnelle Continue (FPC). Télécharger le dossier d'inscription sur: <http://ifsicastres.kentikaas.com>  
 Frais d'inscription à la sélection FPC 2025: 103 € (sous réserve de modification)  
 Frais d'inscription universitaire 2024: 170 € (sous réserve de modification)

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Institut de Formation aux Métiers de la Santé**  
 18 rue Sœur Richard, BP 30418  
 81108 CASTRES cedex  
 Tél.: 05 63 71 60 50  
 Mail: [ifsi.secretariat@chic-cm.fr](mailto:ifsi.secretariat@chic-cm.fr)  
 Site: <http://ifsicastres.kentikaas.com>





## BTS OPTICIEN LUNETIER

### NIVEAU REQUIS :

BAC général d'orientation scientifique, Bac Pro Opticien lunetier, Bac STI 2D, Bac S.T.L. Physique de Laboratoire.

### DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de Technicien Supérieur Opticien Lunetier

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

► Stage de 6 semaines consécutives en première année.

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Examen en fin de cursus de formation.

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année
Culture générale	2 h	2 h
Langue vivante	2 h	2 h
Communication	2 h	2 h
Économie Gestion	3 h	3 h
Mathématiques	2 h	2 h
Systèmes optiques : - Optique géométrique et physique	3 h	3 h
- Étude technique des systèmes optiques	3 h	3 h
Analyse et mise en œuvre :		
- Analyse de la vision	7 h	5 h
- Mesures faciales	-	1 h
- Ventes, prise de mesures	2 h	2 h
- Étude, réalisation, contrôle d'équipement	5 h	5 h
- Technologie	4 h	1 h

### DÉBOUCHÉS :

- Installation comme Opticien lunetier Indépendant (après expérience) ; Gérant de magasin
- Spécialisation : Licence professionnelle (optique, management et vente en optique lunetterie, optométrie et basse vision, optométrie/contactologie), licence physique, classe préparatoire ATS, ingénierie industrielle, école d'ingénieurs.

### INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Saisie télématique de la candidature obligatoire par le candidat avant le 20 mars.

### LIEU DE FORMATION :

**Lycée des métiers Anne Veaute**

46 boulevard Magenta - 81100 CASTRES

Tél. : 05 63 59 08 53

Mail : [0810018e@ac-toulouse.fr](mailto:0810018e@ac-toulouse.fr)

Site : <https://anne-veaute.mon-ent-occitanie.fr/>

## BTS OPTICIEN LUNETIER (En apprentissage)

### NIVEAU REQUIS :

BAC général d'orientation scientifique, BAC pro Opticien Lunetier, BAC STI2D, BAC STL Physique de Laboratoire.

Contrat d'apprentissage signé chez un opticien.

### DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de Technicien Supérieur Opticien Lunetier

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS : par apprentissage sur 3 années :

- Enseignement général : Culture générale, Langue vivante, Mathématiques
- Enseignement professionnel : Économie gestion, Communication, Optique géométrique, Étude technique de systèmes optiques, Analyse de la vision et examen de la vue, Technologie, Contrôle équipement et réalisation technique, Vente et prise de mesures

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Examen ponctuel à la fin des trois ans de formation.

### DÉBOUCHÉS :

- Installation comme Opticien lunetier Indépendant (après expérience), Gérant de magasin.
- Spécialisation : Licence Pro (Optique professionnelle, Management et vente en optique lunetterie, Optométrie et basse vision, Optométrie/contactologie), Licence Physique, Classe préparatoire ATS ingénierie industrielle, École d'ingénieurs

### LIEU DE LA FORMATION ET D'INSCRIPTION :

Le contrat d'apprentissage signé entre l'employeur et l'apprenti tient lieu d'inscription au CFA, dans la mesure des places disponibles.

**CFA Académique Éducation Nationale**

Académie de Toulouse

46 boulevard Magenta - 81100 CASTRES

Tél. : 05 63 59 08 53

Mail : [0810018e@ac-toulouse.fr](mailto:0810018e@ac-toulouse.fr)

Site : <https://anne-veaute.mon-ent-occitanie.fr/>

## BTS PROTHÉSISTE ORTHÉSISTE

### NIVEAU REQUIS :

BAC général, BAC technologique ou BAC Pro Technicien en Appareillage Orthopédique

### DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de Technicien Supérieur Prothésiste - Orthésiste

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

**Matières générales, 7 h par semaine**

- Culture générale
- Mathématiques
- Sciences appliquées
- Langues vivantes et connaissances médicales

**Matières professionnelles : 28 h par semaine**

- Technologie
- Atelier
- Gestion-déontologie
- Psycho-sociologie
- 26 semaines de stages sur 3 ans en entreprise dont 9 semaines en Centre.

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Examen en fin de cursus de formation.

### DÉBOUCHÉS :

- Secteur de l'orthopédie (centres de rééducation, secteur privé, certains hôpitaux, humanitaire).
- Technicien au sein d'une équipe médicale
- Technicien / patron en entreprise

### INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée des métiers Anne Veaute**

46 boulevard Magenta - 81100 CASTRES

Tél. : 05 63 59 08 53

Mail : [0810018e@ac-toulouse.fr](mailto:0810018e@ac-toulouse.fr)

Site : <https://anne-veaute.mon-ent-occitanie.fr/>

## BTS PROTHÉSISTE ORTHÉSISTE (En apprentissage)

### NIVEAU REQUIS :

BAC général, BAC technologique ou BAC Pro Technicien en Appareillage Orthopédique

### DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de Technicien Supérieur Prothésiste-Orthésiste

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS : par apprentissage sur 3 années :

	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année	3 <sup>e</sup> année
- Culture générale	1 h 30	2 h	2 h
- Langue vivante	1 h 30	2 h	2 h
- Chimie	-	-	1 h
- Sciences Appliquées	4 h	4 h	2 h
- Connaissances Médicales	9 h	8 h	6 h 30
- Interventions de médecins	-	-	1 h 30
- Atelier	11 h	9 h	10 h
- Technologie et construction	3 h	3 h	3 h
- Technique de spécialité	4 h	4 h	4 h
- Déontologie Gestion	2 h	3 h	
- Psychologie et sociologie	-	1 h	2 h

- 26 semaines de stages sur 3 ans dont 5 semaines obligatoires en entreprises et 9 semaines en centre.

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Examen en fin de cursus de formation.

### DÉBOUCHÉS :

- Secteur de l'orthopédie (centres de rééducation, secteur privé, certains hôpitaux, humanitaire).
- Technicien au sein d'une équipe médicale
- Technicien / patron en entreprise

### LIEU DE LA FORMATION ET D'INSCRIPTION :

C'est le contrat d'apprentissage signé entre l'employeur et l'apprenti qui tient lieu d'inscription au CFA, dans la mesure des places disponibles.

**CFA Académique Éducation Nationale**

Académie de Toulouse

46 boulevard Magenta - 81100 CASTRES

Tél. : 05 63 59 08 53

Mail : [0810018e@ac-toulouse.fr](mailto:0810018e@ac-toulouse.fr)

Site : <https://anne-veaute.mon-ent-occitanie.fr/>

## ■ DIPLÔME ORTHOPÉDISTE ORTHÉSISTE

- **STATUT ÉTUDIANT – STAGIAIRE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE :**  
Loi n° 2018-771 du 05 septembre 2018 pour la liberté de choisir son avenir professionnel.
- **OBJECTIF DE LA FORMATION :**  
La certification d'orthopédiste orthésiste délivrée permet de former des professionnels de santé en capacité de développer une activité en orthopédie orthèse, pour réaliser, adapter et délivrer des orthèses sur mesure ou de série, en ouvrant un cabinet ou en intégrant des structures de soins, de prise en charge et d'accompagnement de patients ayant des besoins d'appareillages de tous types. Selon la définition, une orthèse a pour but de compenser, de corriger, de mettre au repos, de soulager ou de stabiliser une articulation afin de pallier une fonction défaillante ou une lésion. Les utilisations de ces appareillages orthopédiques sont le plus souvent liées à des prescriptions médicales permettant de répondre à des besoins et des pathologies spécifiques, en corrélation avec le Code de la Santé Publique par Décret n°2005-988 du 10 août 2005 – Définissant les champs des métiers de l'appareillage et des auxiliaires médicaux.
- **NIVEAU REQUIS :**  
Être titulaire d'un diplôme de niveau 4, d'un BAC ou justifier de 3 ans d'expérience professionnelle dans le secteur médical ou paramédical.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ :**  
Titre de niveau 5 – RNCP  
Codes : Métier 05Z40 - Rome : J1411
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**
  - ▶ Cycle de 12 mois soit 1 500 h de formation continue et candidature individuelle dont : 1 199 h de contenus théoriques, pratiques et cliniques délivrées par des professionnels du domaine de l'orthopédie, médical et paramédical. 301 h de mises en situation professionnelle en entreprise, tutorées par un orthopédiste orthésiste diplômé.
  - ▶ Cycle de 24 mois en contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage soit 1 199 h de contenus théoriques, pratiques et cliniques délivrées par des professionnels du domaine de l'orthopédie, médical et paramédical sous forme d'alternance de 1 mois en centre et 2 mois en cabinet, officine ou entreprise ayant un tuteur diplômé en orthopédie orthèse.

- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :**  
Évaluation en cours de progression, examens pratiques, examens écrits, soutenance orale.
- **DÉBOUCHÉS :**  
L'orthopédiste orthésiste travaille dans le secteur de la santé. C'est un artisan et un auxiliaire médical. Il peut être salarié ou exercer en libéral. Il exerce :
  - ▶ dans des TPE ou des PME en tant que chef d'entreprise, orthopédiste orthésiste responsable ou collaborateur
  - ▶ en pharmacie : orthopédiste orthésiste responsable ou collaborateur
  - ▶ en magasin de matériel médical
  - ▶ en industrie (fabrication) : chef de produit, technico-commercial, responsable d'atelier de fabrication, formateur produit
  - ▶ en établissement médical : hôpital, clinique
  - ▶ en laboratoire
  - ▶ en établissement de rééducation fonctionnelle
  - ▶ dans les associations humanitairesSalaire brut mensuel débutant : 1 800 €  
Salaire brut mensuel confirmé : 2 500 €
- **POURSUITE DES ÉTUDES :**  
En faculté de Médecine ou Pharmacie : diplôme universitaire de lymphologie, Sport Santé, Posturologie, etc., grand appareillage, Formation de formateurs
- **INSCRIPTION :**  
Dossier de candidature téléchargeable hors Parcoursup :  
<https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/lecole-dorthopedie-orthese>  
Inscription : <https://www.tarn.cci.fr/produit/orthopediste-orthesiste>  
Mail : [m.carroussel@tarn.cci.fr](mailto:m.carroussel@tarn.cci.fr)
- **LIEU DE LA FORMATION :**  
**Chambre de Commerce et d'Industrie du Tarn**  
**École d'Orthopédie-Orthèse**  
Service Formation de la CCI du Tarn  
Espace du Grand Balcon  
2 rue Gaston Cormouls Houlès  
81200 MAZAMET  
Tél. : 05 63 51 47 35  
Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/lecole-dorthopedie-orthese>

## ■ DEUST PRÉPARATEUR TECHNICIEN EN PHARMACIE (en apprentissage)

- **NIVEAU REQUIS :**  
Titulaire d'un baccalauréat ou autre diplôme considéré comme équivalent ou supérieur selon la réglementation en vigueur. Bonne maîtrise des sciences et /ou technologies (Sciences de la vie - Chimie - Physique - Mathématiques) et bonne expression orale et écrite en français.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ :**  
DEUST préparateur en pharmacie.
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**
  - ▶ Chimie, biochimie, biologie cellulaire, anatomie, physiologie, pharmacologie, infectiologie, immunologie, botanique, pharmacognosie, pharmacotechnie, homéopathie, phytothérapie, aromathérapie, dispositifs médicaux.
  - ▶ Modules transversaux pathologies traitements associés.
  - ▶ Éthique, réglementation et législation des médicaments et produits de santé.
  - ▶ Législation du travail, Gestion.
  - ▶ Communication, anglais, bureautique.
- **OBJECTIF DE LA FORMATION :**
  - ▶ Gérer la demande de produit pharmaceutique et accompagner la personne dans sa prise en charge.
  - ▶ Travailler en équipe pluri-professionnelle et traiter les informations liées aux activités pharmaceutiques.
  - ▶ Agir en matière de prévention.
  - ▶ Gérer des flux des produits pharmaceutiques.
  - ▶ Se situer en tant que professionnel de santé.
  - ▶ Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle.
- **INSCRIPTION :**  
CFA de l'académie de Toulouse  
75 rue Saint Roch - 31400 TOULOUSE  
Madame SAUREL Camille  
Tél. : 06 16 03 03 88  
Courriel : [camille.saurel@ac-toulouse.fr](mailto:camille.saurel@ac-toulouse.fr)  
Mail : [cfa-acad@ac-toulouse.fr](mailto:cfa-acad@ac-toulouse.fr)  
Site : <https://maforpro.ac-toulouse.fr/>
- **LIEU DE LA FORMATION :**  
**Lycée Polyvalent de La Borde Basse**  
Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES

## ■ LICENCE PROFESSIONNELLE OPTIQUE (en apprentissage)

- **NIVEAU REQUIS :**  
BTS Opticien Lunetier.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ :**  
Licence professionnelle.
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**
  - Optométrie théorique et pratique.
  - Contactologie théorique et pratique.
  - Basse vision.
  - Sensibilisation aux urgences ophtalmiques.
  - Outils professionnalisants : Anglais / Législation / Informatique.
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :**  
Environ 40 % en CCF et 60 % en ponctuel.  
Modalités d'évaluation :
  - QROC : Question à réponse ouverte et concise
  - Examens de travaux pratiques
  - Examens écrits
  - Contrôle continu oral
  - Contrôle continu écrit
  - Mémoire écrit et soutenance orale
- **DÉBOUCHÉS :**
  - ▶ La formation vise à former des opticiens spécialisés en optométrie et contactologie. Les opticiens spécialisés pourront apporter une aide efficace dans une période où la demande dans le domaine de l'optique est de plus en plus importante.
  - ▶ La Licence Professionnelle d'Optique répond à une demande du milieu professionnel (Opticien-Lunetier) et le programme a été défini en concertation avec ces partenaires.
  - ▶ Elle a pour principal objectif de donner deux compétences clés que sont la réalisation d'examen de vue (optométrie) et l'adaptation de lentilles de contact (contactologie).
- **INSCRIPTION :**  
Candidature sur dossier papier téléchargeable sur l'ENT du lycée  
<https://anne-veaute.mon-ent-occitanie.fr/nos-formations/pole-optique/licence-professionnelle-d-optique-par-apprentissage/>
- **LIEU DE LA FORMATION ET D'INSCRIPTION :**  
**Lycée des métiers Anne Veaute**  
46 Boulevard Magenta  
81100 CASTRES

## BTS CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ÉLECTRONIQUE OPTION A (en apprentissage)

### NIVEAU REQUIS:

Être titulaire d'un Bac.

### DIPLÔME PRÉPARÉ:

Brevet de Technicien Supérieur en Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

Le BTS CIEL option A se prépare au sein du campus enseignement supérieur du groupe Saint Joseph de la Salle Castres en apprentissage.

Ce BTS vise à former des techniciennes et techniciens qui participent à l'étude, la conception, l'exploitation et la maintenance de réseaux informatiques, ainsi que la valorisation de la donnée et la cybersécurité.

Les qualités requises : organisation, autonomie, communication, compétences scientifiques et technologiques, intelligence pratique.

BTS CIEL option A : informatique et réseaux		1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année
		Semaine	Semaine
1. Culture générale et expression		3	3
2. Langue vivante étrangère : anglais		2	2
3. Mathématiques		2	2
4. Enseignements professionnels et généraux associés		20	22
Détail	Physique	4	3
	Sciences et technique et industrielles (STI)	12	15
	STI en co-enseignement avec anglais	1	1
	STI en co-enseignement avec Mathématiques	1	1
	STI en co-enseignement avec physique	2	2
5. Accompagnement personnalisé		3	1
Total		30	30

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Examen en fin d'année

### DÉBOUCHÉS:

Une poursuite d'études est possible en intégrant une licence professionnelle ou une école d'ingénieur.

### INSCRIPTION:

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Dossier, + test, et/ou entretien  
Contact : Sébastien URBANIAK  
Chef d'établissement coordinateur  
Mail : [s.urbaniak@delasallecastres.fr](mailto:s.urbaniak@delasallecastres.fr)  
Tél. : 05 63 72 65 10

### LIEU DE LA FORMATION:

Lycée Saint Joseph De La Salle  
11 Boulevard Georges Clemenceau  
81100 CASTRES



## BTS SIO option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux - (en projet, ouverture ultérieurement)

### NIVEAU REQUIS:

- ▶ Titulaire d'un bac professionnel (Bac Pro électrotechnique, Bac Pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, Bac pro assistance à la gestion des organisations et de leurs activités, Bac pro systèmes numériques (SN))
- ▶ Titulaire d'un bac technologique STMG ou STI2D (la spécialité Systèmes d'Information et Numérique (SIN) est un plus)
- ▶ Titulaire d'un bac général plutôt à dominante scientifique ou économique (avec un bon niveau en mathématiques).

### DIPLÔME PRÉPARÉ:

Brevet de technicien supérieur services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux (niveau 5)

### ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

Le BTS SIO SISR a pour objectif de former des techniciens supérieurs capables de concevoir, mettre en œuvre et gérer les infrastructures informatiques d'une entreprise.

Les apprenants sont formés à la cybersécurisation d'une infrastructure réseau, d'un système ou d'un service et à l'analyse des risques encourus par les entreprises. Ils acquièrent des compétences sur la protection des données et l'identité numérique de l'entreprise, la sécurisation des équipements et des usages des utilisateurs.

Outre leurs compétences techniques, ils seront capables d'analyser les besoins et de proposer des solutions adaptées.

Formation en initial 1680 heures en centre de formation et 392 heures de stage sur les 2 ans.

#### Enseignement général :

- Langue vivante 2
- Culture et communication : Culture générale et expression
- Culture et communication : expression et communication en langue anglaise
- Mathématiques approfondies
- Mathématiques pour l'informatique
- Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique
- Parcours de certification complémentaire

### Enseignement professionnel :

- Support et mise à disposition de services informatiques
- Administration des systèmes et des réseaux
- Cybersécurité des services informatiques

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Le référentiel de certification est organisé en unités constitutives d'un ensemble de compétences et connaissances cohérent au regard de la finalité du diplôme. Chaque unité correspond à un bloc de compétences et à une épreuve. Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.

### DÉBOUCHÉS :

Administrateur systèmes et réseaux, administrateur sécurité, support systèmes et réseaux, technicien avant-vente, technicien d'infrastructure, technicien développement – exploitation, technicien de maintenance, technicien réseaux – télécoms, technicien support et déploiement, technicien systèmes et réseaux  
**Poursuite d'études** possible au sein de l'ESN.81 pour se spécialiser : Bachelor Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité.

### INSCRIPTION:

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Ou dépôt d'un dossier de candidature comprenant CV, lettre de motivation, copies des diplômes, relevés de notes et pièce d'identité.

À envoyer à l'adresse suivante :

[esn.81@tarn.cci.fr](mailto:esn.81@tarn.cci.fr)

Entretien de motivation et test de positionnement

### LIEU DE LA FORMATION:

**Ecole Supérieure du Numérique du Tarn. ESN.81**  
57 rue Firmin Oulès  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 67 46 60 00  
Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>

## ■ BTS SIO option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux en apprentissage - (en projet, ouverture ultérieurement)

### • NIVEAU REQUIS :

- ▶ Titulaire d'un bac professionnel (Bac Pro électrotechnique, Bac Pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, Bac pro assistance à la gestion des organisations et de leurs activités, Bac pro systèmes numériques (SN))
- ▶ Titulaire d'un bac technologique STMG ou STI2D (la spécialité Systèmes d'Information et Numérique (SIN) est un plus)
- ▶ Titulaire d'un bac général plutôt à dominante scientifique ou économique (avec un bon niveau en mathématiques).

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de technicien supérieur services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux (niveau 5)

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Le BTS SIO SISR par apprentissage a pour objectif de former des techniciens supérieurs capables de concevoir, mettre en œuvre et gérer les infrastructures informatiques d'une entreprise. Les apprenants sont formés à la cybersécurisation d'une infrastructure réseau, d'un système ou d'un service et à l'analyse des risques encourus par les entreprises. Ils acquièrent des compétences sur la protection des données et l'identité numérique de l'entreprise, la sécurisation des équipements et des usages des utilisateurs. Formation en alternance 1099 heures en centre de formation et 2147 heures en entreprise sur les 2 ans.

#### ▶ Enseignement général :

- Langue vivante 2
- Culture et communication : culture générale et expression
- Culture et communication : expression et communication en langue anglaise
- Mathématiques approfondies
- Mathématiques pour l'informatique
- Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique
- Parcours de certification complémentaire
- Production de contenus
- Développement de services web

#### ▶ Matières générales complémentaires :

anglais, communication et expression écrite et orale, gestion de projet.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Le référentiel de certification est organisé en unités constitutives d'un ensemble de compétences et connaissances cohérent au regard de la finalité du diplôme. Chaque unité correspond à un bloc de compétences et à une épreuve. Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.

### • DÉBOUCHÉS :

Administrateur systèmes et réseaux, administrateur sécurité, support systèmes et réseaux, technicien avant-vente, technicien d'infrastructure, technicien développement – exploitation, technicien de maintenance, technicien réseaux – télécoms, technicien support et déploiement, technicien systèmes et réseaux...

**Poursuites d'études** possible au sein de l'ESN.81 pour se spécialiser : Bachelor Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Ou dépôt d'un dossier de candidature comprenant : CV, lettre de motivation, copies des diplômes, relevés de notes et pièce d'identité.  
À envoyer à l'adresse suivante : [esn.81@tarn.cci.fr](mailto:esn.81@tarn.cci.fr)  
Entretien de motivation et test de positionnement

### • LIEU DE LA FORMATION :

**École Supérieure du Numérique du Tarn. ESN.81**  
57 rue Firmin Oulès  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 67 46 60 00  
Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>

## ■ BTS SIO option B : solutions logicielles et applications métiers - (en projet, ouverture ultérieurement)

### • NIVEAU REQUIS :

- ▶ Titulaire d'un bac professionnel (Bac Pro électrotechnique, Bac Pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, Bac pro assistance à la gestion des organisations et de leurs activités, Bac pro systèmes numériques (SN))
- ▶ Ou Titulaire d'un bac technologique STMG ou STI2D (la spécialité Systèmes d'Information et Numérique (SIN) est un plus)
- ▶ Ou Titulaire d'un bac général plutôt à dominante scientifique ou économique (avec un bon niveau en mathématiques).

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de technicien supérieur services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers (niveau 5)

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Le BTS SIO option SLAM propose de former des professionnels au codage d'applications informatiques et à la programmation de solutions logicielles. A l'issue de la formation, les apprenants accèdent aux compétences de développeur et programmeur informatique. Ils seront capables de participer au développement et au suivi du cycle de vie des applications logicielles. Leurs interventions doivent respecter la réglementation, les normes et standards de qualité et de sécurité en vigueur, les contrats de services conclus avec l'organisation cliente et s'inscrire dans une démarche écoresponsable en participant à la réduction de l'impact de l'informatique sur l'environnement.

Formation en initial 1680 heures en centre de formation et 392 heures de stage sur les 2 ans

#### ▶ Enseignement général :

- Langue vivante 2
- Culture et communication : culture générale et expression
- Culture et communication : expression et communication en langue anglaise
- Mathématiques approfondies
- Mathématiques pour l'informatique
- Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique
- Parcours de certification complémentaire

### ▶ Enseignement professionnel :

- Support et mise à disposition de services informatiques
- Conception et développement d'applications
- Cybersécurité des services informatiques

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Le référentiel de certification est organisé en unités constitutives d'un ensemble de compétences et connaissances cohérent au regard de la finalité du diplôme. Chaque unité correspond à un bloc de compétences et à une épreuve. Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.

### • DÉBOUCHÉS :

Analyste d'applications, analyste d'études, analyste programmeur, chargé d'études informatiques, développeur d'applications informatiques, développeur d'applications mobiles, technicien développement exploitation, développeur Web, informaticien d'études, programmeur d'applications, responsable des services applicatifs, technicien d'études informatiques.

**Poursuites d'études** possible au sein de l'ESN.81 pour se spécialiser : Bachelor Concepteur Développeur Web Full Stack

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Ou dépôt d'un dossier de candidature comprenant CV, lettre de motivation, copies des diplômes, relevés de notes et pièce d'identité.  
À envoyer à l'adresse suivante : [esn.81@tarn.cci.fr](mailto:esn.81@tarn.cci.fr)  
Entretien de motivation et test de positionnement

### • LIEU DE LA FORMATION :

**École Supérieure du Numérique du Tarn ESN 81**  
57 rue Firmin Oulès  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 67 46 60 00  
Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>



## BTS SIO option B : solutions logicielles et applications métiers (en apprentissage)

### • NIVEAU REQUIS :

- ▶ Titulaire d'un bac professionnel (Bac Pro électrotechnique, Bac Pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés, Bac pro assistance à la gestion des organisations et de leurs activités, Bac pro systèmes numériques (SN))
- ▶ Ou Titulaire d'un bac technologique STMG ou STI2D (la spécialité Systèmes d'Information et Numérique (SIN) est un plus)
- ▶ Ou Titulaire d'un bac général plutôt à dominante scientifique ou économique (avec un bon niveau en mathématiques).

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de technicien supérieur services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers (niveau 5)

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Le BTS SIO option SLAM propose de former des professionnels au codage d'applications informatiques et à la programmation de solutions logicielles. A l'issue de la formation, les apprenants accèdent aux compétences de développeur et programmeur informatique. Ils seront capables de participer au développement et au suivi du cycle de vie des applications logicielles. Leurs interventions doivent respecter la réglementation, les normes et standards de qualité et de sécurité en vigueur, les contrats de services conclus avec l'organisation cliente et s'inscrire dans une démarche écoresponsable en participant à la réduction de l'impact de l'informatique sur l'environnement. Formation en alternance 1099 heures en centre de formation et 2147 heures en entreprise sur les 2 ans.

#### ▶ Enseignement général :

- Langue vivante 2
- Culture et communication : culture générale et expression
- Culture et communication : expression et communication en langue anglaise
- Mathématiques approfondies
- Mathématiques pour l'informatique
- Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique
- Parcours de certification complémentaire

#### ▶ Enseignement professionnel :

- Support et mise à disposition de services informatiques
- Conception et développement d'applications
- Cybersécurité des services informatiques

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Le référentiel de certification est organisé en unités constitutives d'un ensemble de compétences et connaissances cohérent au regard de la finalité du diplôme. Chaque unité correspond à un bloc de compétences et à une épreuve. Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.

### • DÉBOUCHÉS :

Analyste d'applications, analyste d'études, analyste programmeur, chargé d'études informatiques, développeur d'applications informatiques, développeur d'applications mobiles, technicien développement exploitation, développeur Web, informaticien d'études, programmeur d'applications, responsable des services applicatifs, technicien d'études informatiques.

**Poursuite d'études** possible au sein de l'ESN 81 pour se spécialiser : Bachelor Concepteur Développeur Web Full Stack

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Ou dépôt d'un dossier de candidature comprenant CV, lettre de motivation, copies des diplômes, relevés de notes et pièce d'identité.  
À envoyer à l'adresse suivante : [esn.81@tarn.cci.fr](mailto:esn.81@tarn.cci.fr)  
Entretien de motivation et test de positionnement

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Ecole Supérieure du Numérique du Tarn ESN 81**  
57 rue Firmin Oulès  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 67 46 60 00  
Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>



### • NIVEAU REQUIS :

- Candidats ayant un diplôme garantissant la cohérence entre les acquis de la formation suivie et la spécialité de BUT demandée (série générale et série technologique STI2D et STMG) : prise en compte des notes obtenues en Première, en Terminale, aux épreuves anticipées du BAC.
- Candidats ayant un autre diplôme : prise en compte d'une note de dossier attribuée à partir de la cohérence des acquis du candidat avec les attendus de la formation, du dossier scolaire.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Bachelor Universitaire de Technologie mention Métiers du Multimédia et de l'Internet

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Les enseignements se déroulent sur 6 semestres (3 années universitaires).

#### ► Principales matières de spécialité :

- Conception de sites internet
- Gestion de communauté sur les réseaux sociaux
- Production de contenus
- Développement de services web

#### ► Matières générales complémentaires :

anglais, communication et expression écrite et orale, gestion de projet.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

L'assiduité à tous les cours, travaux dirigés et travaux pratiques, est obligatoire. Un contrôle continu des connaissances est mis en place pour évaluer les enseignements. Le passage d'un semestre à l'autre et l'attribution du BUT, sont prononcés par un jury d'après l'ensemble des notes et appréciations obtenues.

### • DÉBOUCHÉS :

**A/ Débouchés professionnels :** le BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet forme des professionnels capables de créer des supports de communication digitale, concevoir et développer des sites Web ou des services interactifs, mettre en œuvre une stratégie de communication numérique. Le futur diplômé pourra exercer ses fonctions en entreprises, institutions, collectivités territoriales ou milieu associatif. [www.metiers.internet.gouv.fr](http://www.metiers.internet.gouv.fr)

**B/ Poursuites d'études :** 50 % des diplômés entrent dans la vie active et 50 % effectuent une poursuite d'études (université, école d'ingénieurs...).

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Plus de renseignements : <https://iut.univ-tlse3.fr>

### • LIEU DE LA FORMATION :

**IUT Toulouse Auch Castres, site de Castres**  
Département MMI  
5 allée du Martinet  
81104 CASTRES  
Site : [www.mmi.iut-tlse3.fr](http://www.mmi.iut-tlse3.fr)

### • NIVEAU REQUIS :

- Candidats ayant un diplôme garantissant la cohérence entre les acquis de la formation suivie et la spécialité de BUT demandée (série générale et série technologique STI2D) : prise en compte des notes obtenues en Première, en Terminale et aux épreuves anticipées du Baccalauréat.
- Candidats ayant un autre diplôme : prise en compte d'une note de dossier attribuée à partir de la cohérence du dossier scolaire et des acquis du candidat avec les attendus de la formation.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Bachelor Universitaire de Technologie (BUT) mention informatique

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Les savoirs fondamentaux concernent, pour la partie informatique, le développement informatique (programmation de logiciels, d'applications Web ou mobiles), l'administration des systèmes et réseaux, les bases de données et la conduite de projets. Les enseignements se déroulent sur 6 semestres (3 années universitaires).

#### ► Principales matières de spécialité Informatique :

- Algorithmique & structures de données, conception et programmation objet, conception et développement WEB & mobile, qualité de développement
- Gestion des Systèmes d'Information, base de données, analyse de données et intelligence artificielle
- Principes des systèmes d'exploitation, administration système et réseau, sécurité & cybersécurité,
- Gestion de projet informatique et Agilité

#### ► Matières générales :

- Mathématiques
- Économie et fonctionnement des organisations
- Droit
- Expression-Communication
- Anglais

La professionnalisation des étudiants passe par des stages en entreprise. En 2<sup>e</sup> année, stage de 8 à 12 semaines. En 3<sup>e</sup> année, stage de 12 à 16 semaines ou période d'alternance.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

L'assiduité à tous les cours, travaux dirigés et travaux pratiques est obligatoire.

Un contrôle continu des connaissances permettra d'évaluer les compétences.

Le passage d'un semestre à l'autre ainsi que l'obtention du BUT sont prononcés par un jury d'après l'ensemble des notes et appréciations obtenues permettant d'attester l'obtention des compétences visées.

### • DÉBOUCHÉS :

► Le BUT Informatique forme des professionnels ayant des compétences en conception, réalisation et mise en œuvre de solutions informatiques qui doivent répondre aux besoins des entreprises (notamment en transformation numérique).

► Quelques métiers : Administrateur de bases de données, Administrateur réseau & sécurité, Développeur d'applications (back-end, full-stack, devops, mobile...), Gestionnaire Big Data, Technicien informatique, Consultant en systèmes d'information.

► Au-delà de l'insertion professionnelle possible dès la fin de la formation, le BUT informatique offre une porte ouverte vers des carrières longues et évolutives dans le numérique. En effet, en fonction des résultats académiques de l'étudiant, il sera possible d'envisager des poursuites d'études dès la fin de la 2<sup>e</sup> année ou fin de la 3<sup>e</sup> année.

► Cette poursuite d'études pourra se faire à l'université ou en école d'ingénieur.

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Plus de renseignements :  
<https://iut.univ-tlse3.fr>

### • LIEU DE LA FORMATION :

**IUT Toulouse Auch Castres, site de Castres**  
Département Informatique  
5 allée du Martinet  
81104 CASTRES  
Tél. secrétariat département informatique :  
05 63 62 19 16



## BACHELOR ADMINISTRATEUR SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CYBERSECURITÉ

### • NIVEAU REQUIS :

Titulaire d'un bac +2 à dominante informatique ou réseaux / télécoms (DUT, BTS, bachelor 2, licence 2, titre professionnel de niveau 5)

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Bachelor Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité (niveau 6). RNCP : 39611

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Formation en alternance, sur 12 mois en centre de formation. Périodicité d'alternance : 2 semaines à l'école / 2 semaines en entreprise de septembre à mai, puis entièrement en entreprise jusqu'à mi-septembre.

L'Administrateur Systèmes, Réseaux et Cybersécurité est un professionnel IT essentiel qui assure le bon fonctionnement, la sécurité et l'efficacité des infrastructures technologiques au sein des organisations.

Il gère et maintient les systèmes d'exploitation en s'assurant de leur mise à jour, leur sécurité et leur optimisation pour garantir une performance optimale. Outre ses compétences techniques, il est capable d'analyser les besoins et de proposer des solutions adaptées.

Son activité peut l'amener jusqu'à une prise en charge partielle ou totale d'un projet informatique, ce qui suppose, entre autres, des compétences communicationnelles, relationnelles et de prise de responsabilité.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Modalités d'évaluation par voie d'accès de la formation : mises en situations professionnelles écrites, orales ou sur ordinateur sur chacun des blocs + évaluation complémentaire post-blocs d'un Projet d'Étude professionnel.

### • DÉBOUCHÉS :

Administrateur systèmes, réseaux et sécurité, administrateur systèmes et sécurité, administrateur réseaux et sécurité, administrateur infrastructures, administrateur d'infrastructures et cloud, administrateur cybersécurité, responsable infrastructure systèmes et réseaux, ...

**Poursuite d'études** possible au sein de l'ESN.81 pour se spécialiser : Mastère Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité

### • INSCRIPTION :

Dépôt d'un dossier de candidature comprenant CV, lettre de motivation, copies des diplômes, relevés de notes et pièce d'identité.

À envoyer à l'adresse suivante :

esn.81@tarn.cci.fr

Entretien de motivation et test de positionnement

### • LIEU DE LA FORMATION :

**École Supérieure du Numérique du Tarn  
ESN 81**

57 rue Firmin Oulès

81100 CASTRES

Tél. : 05 67 46 60 00

Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>



## BACHELOR CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR WEB FULL STACK

### • NIVEAU REQUIS :

Titulaire d'un bac +2 à dominante informatique (DUT, BTS, bachelor 2, licence 2, titre professionnel de niveau 5)

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Bachelor Concepteur Développeur Web Full Stack (niveau 6). RNCP : 39608

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Formation en alternance, sur 12 mois en centre de formation : 2 semaines à l'école / 2 semaines en entreprise de septembre à mai, puis entièrement en entreprise jusqu'à mi-septembre.

Le développeur full stack gère tous les aspects du développement d'applications web, des interfaces utilisateur (front-end) à la logique serveur (back-end). Ce professionnel a pour mission de concevoir, coder, tester, et maintenir des solutions web intégrales. Il maîtrise des langages de programmation contemporains et des technologies de pointe pour développer des interfaces engageantes et gérer efficacement les données côté serveur

Outre ses compétences techniques, il est capable d'analyser les besoins et de proposer des solutions adaptées. Son activité peut l'amener jusqu'à une prise en charge partielle ou totale d'un projet informatique, ce qui suppose, entre autres, des compétences communicationnelles, relationnelles et de prise de responsabilité.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Modalités d'évaluation par voie d'accès de la formation : Mises en situations professionnelles écrites, orales ou sur ordinateur sur chacun des blocs + évaluation complémentaire post-blocs d'un Projet d'Étude professionnel.

### • DÉBOUCHÉS :

Développeur Full Stack, développeur + langage recherché (PHP, JAVA, .NET, C++...), développeur informatique, développeur Back End, développeur intégrateur web, développeur Web App, concepteur applications mobiles, analyste programmeur, lead developer, Ingénieur étude et développement, CTO (Chief Technical Officer), analyste programmeur, DevOps...

**Poursuite d'études** possible au sein de l'ESN.81 pour se spécialiser (Mastère Expert en Architecture et Développement Logiciel).

### • INSCRIPTION :

Dépôt d'un dossier de candidature comprenant CV, lettre de motivation, copies des diplômes, relevés de notes et pièce d'identité.

À envoyer à l'adresse suivante :

esn.81@tarn.cci.fr

Entretien de motivation et test de positionnement

### • LIEU DE LA FORMATION :

**École Supérieure du Numérique du Tarn  
ESN 81**

57 rue Firmin Oulès

81100 CASTRES

Tél. : 05 67 46 60 00

Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>



### • NIVEAU REQUIS:

Titulaire d'un bac +3 à dominante informatique ou réseaux / télécoms (BUT, bachelor 3, licence 3, titre professionnel de niveau 6)

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité ERS (niveau 7). RNCP : 39781

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Formation en alternance, sur 24 mois en centre de formation.

Périodicité d'alternance : 2 semaines à l'école / 2 semaines en entreprise.

L'Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité fait partie de la sphère des administrateurs systèmes en tant que responsable d'infrastructure.

À ce titre, son premier rôle consiste à répondre à chaque besoin métier de l'entreprise, exprimé par la direction/DSI, au moyen d'une solution technique qu'il aura conçue, mettant principalement en jeu des équipements réseaux et des serveurs physiques ou virtuels, sur lesquels il va déployer et configurer des systèmes d'exploitation, applicatifs et services, tout en veillant à la sécurité de l'ensemble. Il a donc en charge la conception de la solution, et, selon la taille de l'entreprise, sa contribution à la mise en œuvre peut aller de la réalisation complète au pilotage d'une équipe.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Modalités d'évaluation par voie d'accès de la formation : mises en situations professionnelles écrites, orales ou sur ordinateur sur chacun des blocs + évaluation complémentaire post-blocs d'un Projet d'Étude professionnel.

### • DÉBOUCHÉS:

Responsable informatique, consultant informatique, ingénieur sécurité informatique, consultant IT, responsable des systèmes d'information, expert en cybersécurité, chef de projet informatique, responsable sécurité informatique, responsable sécurité des systèmes d'information, expert système et réseaux, administrateur système informatique, expert sécurité informatique, administrateur sécurité informatique, ingénieur système informatique, ...

### • INSCRIPTION:

Dépôt d'un dossier de candidature comprenant: CV, lettre de motivation, copies diplôme, relevés de notes et titre d'identité auprès de l'ESN.81 en envoyant à:

esn.81@tarn.cci.fr.

Entretien de motivation avec le centre de formation et l'entreprise, test de positionnement.

### • LIEU DE LA FORMATION:

**École Supérieure du Numérique du Tarn ESN 81**

57 rue Firmin Oulès

81100 CASTRES Cedex

Tél.: 05 67 46 60 00

Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>

### • NIVEAU REQUIS:

Titulaire d'un bac +5 à dominante informatique ou Web (BUT, bachelor 3, licence 3, titre professionnel de niveau 6)

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Expert en Architecture et Développement Logiciel (niveau 7). RNCP : 38822

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Formation en alternance, sur 24 mois en centre de formation.

Périodicité d'alternance : 2 semaines à l'école / 2 semaines en entreprise.

L'Expert en Architecture et Développement Logiciel combine une connaissance approfondie des aspects techniques tels que l'architecture et développement logiciel, le cloud computing, les pratiques DevOps, et l'émergence de technologies comme la blockchain.

Il a pour rôle de concevoir et déployer des solutions informatiques complexes, mais aussi à anticiper les évolutions technologiques qui façonnent l'avenir de l'entreprise.

Ce professionnel a également des compétences managériales indispensables pour diriger des projets et des équipes, et mais également orienter les stratégies de l'entreprise pour exploiter efficacement les technologies avancées et maintenir une position de leader sur le marché.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Modalités d'évaluation par voie d'accès de la formation : mises en situations professionnelles écrites, orales ou sur ordinateur sur chacun des blocs + évaluation complémentaire post-blocs d'un Projet d'Étude professionnel.

### • DÉBOUCHÉS:

Ingénieur d'application informatique, ingénieur d'étude et développement informatique, ingénieur d'étude logiciel informatique, ingénieur de conception informatique, ingénieur de développement informatique, ingénieur développement logiciel informatique, ingénieur en développement d'applications, ingénieur logiciel informatique, ingénieur concepteur informatique, lead programmeur, responsable d'application informatique, responsable de projet informatique...

### • INSCRIPTION:

Dépôt d'un dossier de candidature comprenant: CV, lettre de motivation, copies diplôme, relevés de notes et titre d'identité auprès de l'ESN.81 en envoyant à esn.81@tarn.cci.fr

Entretien de motivation avec centre de formation et entreprise, test de positionnement.

### • LIEU DE LA FORMATION:

**École Supérieure du Numérique du Tarn ESN 81**

57 rue Firmin Oulès

81100 CASTRES

Tél.: 05 67 46 60 00

Site : <https://www.tarn.cci.fr/nos-formations/esn-81-lecole-superieure-du-numerique>



• NIVEAU REQUIS :

- Admission en 1<sup>re</sup> année : BAC général scientifique
- Admission en 3<sup>e</sup> année après un BAC+2/3 : CPGE, BUT, BTS, passerelle PASS, autres filières universitaires
- Admission en double diplôme : cursus internationaux d'établissements partenaires
- Autre cas (PASS, Pharmacie, Médecine...) prendre contact avec l'école

• DIPLÔME PRÉPARÉ :

- Diplôme d'ingénieur (BAC+5) spécialité santé numérique.
- École publique accréditée par la CTI – Commission des Titres d'Ingénieurs.
- École membre partenaire du Groupe INSA, et interne à l'INU Champollion.

• ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- 2 ans de cycle préparatoire ; 3 ans de cycle ingénieur sous statut étudiant ou apprenti, avec 3 parcours de spécialité au choix :
  - Données de santé et Intelligence Artificielle
  - Ingénierie et Développement de solutions numériques en santé
  - Ingénierie et Management de la Transformation numérique en santé
- **Stages** : 44 semaines minimum.
- **Mobilité internationale** : 17 semaines en statut étudiant et 9 en statut apprenti.

• DÉBOUCHÉS :

Métiers : Chef de projet, Consultant en e-santé, Data scientist / analyst, Développeur, Ingénieur de recherche Product owner, Architecte de systèmes d'information.

Structures : Éditeurs de logiciels, Entreprise de Services Numériques, Établissement de santé, Institutions publiques administrant la santé.

• ADMISSION :

- **En 1<sup>re</sup> année** : candidature sur Parcoursup : Admission INSA ou Admission ISIS pour la L.AS
- **En 3<sup>e</sup> année sous statut étudiant** : Pour les étudiants issus d'une CPGE : (MP, PC, PSI, BCPST, PT, TB, TSI) concours communs Groupe INSA. Pour les étudiants titulaires d'un BUT, d'un BTS ou d'une licence : candidature en ligne sur le site [admission.groupe-insa.fr](http://admission.groupe-insa.fr)
- **En 3<sup>e</sup> année sous statut apprenti** : dossier de candidature, disponible sur : [www.isis-ingénieur.fr](http://www.isis-ingénieur.fr)
- **Autre cas** : prendre contact auprès de l'école.

• LIEU DE LA FORMATION :

**École d'ingénieurs ISIS**  
Campus universitaire  
95 rue Firmin Oulès – 81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 51 24 01  
Site : [www.isis-ingénieur.fr](http://www.isis-ingénieur.fr)



BTS BIOTECHNOLOGIES EN RECHERCHE ET EN PRODUCTION  
(en apprentissage) - (en projet, ouverture ultérieurement)

• NIVEAU REQUIS :

Titulaire du Bac ou équivalent

• DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet Technicien supérieur Biotechnologies en recherche et en production

• ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Alternance de cours théoriques, pratiques et de périodes en entreprise.

► **Enseignements généraux** : Culture générale et expression, Anglais, Mathématiques, Physique chimie, LV2 (facultatif)

► **Enseignement professionnel** : Gestion opérationnelle de laboratoire, Expertise technologique, Fabrication d'un produit par procédé biotechnologique, Collaboration avec les partenaires.

• CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

► CCF/épreuves ponctuelles

• DÉBOUCHÉS :

► **Débouchés professionnels** : technicien de laboratoire de biotechnologies, technicien de recherche et développement en biotechnologies industrielles, technicien de production en biotechnologies, technicien d'études cliniques.

► **Poursuites d'études** : licence pro mention bio-industries et biotechnologies, licence pro mention génie des procédés et bioprocédés industriels, licence pro mention biologie analytique et expérimentale, licence pro mention qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement

• INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

• LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée polyvalent de la Borde Basse**  
Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 11 90  
Site : <http://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>



• **NIVEAU REQUIS :**

Baccalauréat technologique (STL, STAV, ST2S)  
Baccalauréat professionnel (BIT/PIPAC, LCQ)  
Baccalauréat général d'orientation scientifique (SVT, Physique-chimie)

• **DIPLÔME PRÉPARÉ :**

Brevet Technicien supérieur Bioanalyses en laboratoires de Contrôles.

• **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**

► **Enseignements généraux :** Culture générale et expression, anglais, mathématiques, sciences-physiques.

► **Enseignement professionnel :** biochimie, Microbiologie, Biologie Moléculaire, Biologie Cellulaire en blocs de compétences pour :

- contrôler la qualité des bioproduits (médicaments, cosmétiques, aliments) ;
- analyser des échantillons d'origine humaine, animale, végétale et des prélèvements de l'environnement ;
- apporter une expertise pour l'optimisation du laboratoire ;
- travailler en équipe et échanger avec des professionnels du monde du laboratoire.

► **Stage :** 14 semaines de stages sur 2 ans

• **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :**

► Avoir un goût prononcé pour les sciences expérimentales, les activités de laboratoire ainsi que de l'intérêt pour les biotechnologies.

► Fournir un travail soigné et méthodique, avoir une bonne habileté manuelle ainsi qu'un esprit critique et rigoureux.

► Contrôles continus, suivis personnalisés et examen final

• **DÉBOUCHÉS :**

► **Débouchés professionnels :** Devenir technicien supérieur dans les laboratoires de contrôle qualité des entreprises pharmaceutiques, alimentaires, cosmétiques ; dans les laboratoires d'analyses indépendants et les laboratoires publics ; dans les laboratoires de contrôle vétérinaire et environnemental ; dans les laboratoires d'expertise (police, douane, fraudes) ; dans les laboratoires de recherche scientifique, médicale, agronomique ; dans les laboratoires de biologie médicale.

► **Poursuites d'études :** possibilité de poursuites d'études sur dossier en BUT/licence professionnelle (biotechnologie, cosmétique, qualité, génétique, toxicologie, environnement), en licence générale puis master, en école d'ingénieurs. Sur concours, possibilité d'accès aux écoles vétérinaires et agronomiques.

• **INSCRIPTION :**

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

• **LIEU DE LA FORMATION :**

**Lycée polyvalent de la Borde Basse**

Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES

Tél. : 05 63 62 11 90

Site : <http://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>

• **NIVEAU REQUIS :**

BAC STL Biotechnologie ou STL SPCL (Physique-Chimie de Laboratoire) + STAV (Sciences et Technologies de l'Agronomie et du Vivant) ou BAC Pro PIPAC (Production en Industries Pharmaceutique, Agroalimentaire, Cosmétique (ex-BIT - Bio Industries de Transformation), BAC Pro LCQ (Laboratoire contrôle qualité), bac général (EDS scientifiques), candidats en réorientation.

- Étude du dossier scolaire dématérialisé
- Anglais obligatoire
- Entretien de motivation éventuel

• **DIPLÔME PRÉPARÉ :**

Brevet de Technicien Supérieur, Bio qualité

• **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**

► **Enseignements professionnels :** management de la qualité, bio-expertise au service de l'organisme, pratique opérationnelle de la qualité (bio-analyses, bio-production, métrologie, analyse sensorielle), relations et communication professionnelles

► **Enseignements généraux :** anglais, mathématiques, sciences physiques

• **ORGANISATION DE LA FORMATION :**

► En formation initiale ou en formation par alternance  
► **Voie de l'alternance :** sur 1 ou sur 2 années à raison de 23 semaines par an en centre de formation, le reste du temps est consacré à la formation professionnelle en entreprise, encadrée par le maître d'apprentissage ou le tuteur. Les enseignements en centre sont composés de cours, de travaux pratiques, travaux dirigés et de visites d'entreprises.

• **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :**

Examen comprenant des épreuves écrites, orales et pratiques, CCF et examen final selon les épreuves.

• **DÉBOUCHÉS :**

**A) Débouchés professionnels :** animateur qualité dans l'industrie agro-alimentaire, industrie pharmaceutique, industrie cosmétique, restauration collective, établissements de santé.

Exemples de missions : mise en place et suivi d'un système qualité, mise en place et suivi des contrôles, réalisation d'audit, rédaction de documents « qualité », sensibilisation et formation du personnel.

**B) Poursuites d'études :** Licence professionnelle, BUT, (école d'ingénieur).

► Pour réussir dans cette section :

- Le candidat se destine à un métier pour lequel les qualités de communication sont fondamentales : savoir écouter les opérateurs mais aussi pouvoir leur demander de modifier certaines habitudes de travail, être capable d'assurer la formation nécessaire, défendre les exigences de la qualité lors de réunions avec la hiérarchie de l'entreprise.
- Il doit posséder des qualités de communication, de rédaction technique, d'orthographe et de soin ainsi qu'une grande rigueur.
- Avoir le goût du travail soigné et méthodique, des contacts humains mais aussi beaucoup d'esprit critique.
- Posséder un bon niveau en sciences, la maîtrise de l'expression française et la connaissance de l'anglais.
- Être capable d'animer une équipe et de conseiller aussi bien le personnel que sa hiérarchie.

• **INSCRIPTION :**

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

• **LIEU DE LA FORMATION :**

**Lycée Polyvalent de La Borde Basse**

Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES

Tél. : 05 63 62 11 90

Site : <https://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>

**Pour la formation par alternance**

L'admission définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage (ou de professionnalisation) avec une entreprise agroalimentaire, pharmaceutique ou cosmétique.

Le CFA académique et le lycée Borde Basse peuvent vous accompagner dans cette démarche. Il est donc conseillé de prendre contact avec le CFA Académique ou le Lycée Borde Basse dès votre inscription.

**Administratif : UFA 12-81 Lycée Jean Jaurès**

Route de Blaye - 81400 CARMAUX

Tél. : 05 63 80 22 00

Mail : [Ufa.12-81@ac-toulouse.fr](mailto:Ufa.12-81@ac-toulouse.fr)

**CFA de l'Académie de Toulouse**

75 Rue Saint Roch CS 87703

31077 TOULOUSE Cedex 4

Tél. : 05 36 25 71 83

Mail : [cfa-acad@ac-toulouse.fr](mailto:cfa-acad@ac-toulouse.fr)

## BTS MÉTIERS DE L'ESTHÉTIQUE-COSMÉTIQUE-PARFUMERIE, OPTION COSMÉTOLOGIE (formation initiale ou en apprentissage)

### • NIVEAU REQUIS :

Être titulaire d'un BAC STMG, BAC Pro esthétique cosmétique parfumerie...

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de Technicien Supérieur esthétique-cosmétique-parfumerie, option cosmétologie

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

Les cours sont obligatoires et organisés sur deux années scolaires. Les apprentis suivent le nombre d'heures de cours requis par la réglementation des diplômes professionnels :

#### 1<sup>re</sup> année : tronc commun

- Conception et mise en œuvre de techniques esthétiques
- Environnement esthétique
- Physique appliquée
- Chimie appliquée
- Le produit cosmétique
- Biologie appliquée
- Méthodes et moyens de communication
- Promotion et communication commerciale
- Langue vivante étrangère
- Culture économique, juridique et managériale
- Environnement de travail : un outil stratégique
- Actions professionnelles

#### 2<sup>e</sup> année : option cosmétique

- Documentation, Réglementation, Expertise, Cosmétovigilance
- Sécurité innocuité du produit cosmétique, efficacité des produits cosmétiques
- Conception, élaboration, production
- Techniques Cosmétiques
- Fondements physico-chimiques de la cosmétologie
- Langue vivante étrangère
- Actions professionnelles

La formation sur deux ans comprend des enseignements de prestations et services, de communication professionnelle et d'environnement professionnel. Après une année commune, une spécialisation en 2<sup>e</sup> année complète la formation.

À cela s'ajoutent deux périodes de stage en entreprise d'une durée globale de 11 à 12 semaines.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

- Maîtriser les connaissances scientifiques, réglementaires, économiques et techniques du produit cosmétique et de sa commercialisation ainsi que les techniques esthétiques.
- Travailler dans une entreprise de fabrication ou d'évaluation de produits cosmétiques ou de commercialisation de matériel professionnel.
- Occuper un poste de technicien en bio-métronologie, analyse sensorielle ou en recherche et développement.
- L'option cosmétologie développe l'expertise et le conseil technologique, la formulation et la veille réglementaire.
- Contrôles continus et suivis personnalisés.
- Délivrance du diplôme national avec contrôle en cours de formation.

### • DÉBOUCHÉS :

Le BTS est un diplôme conçu pour une insertion professionnelle. Cependant avec un bon dossier ou une mention à l'examen, il est possible de poursuivre en licence professionnelle dans le champ de la cosmétologie.

Exemple de formation possible : Licence pro industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée polyvalent de la Borde Basse**

Rue Comte Emmanuel de Las Cases

81100 CASTRES

Tél. : 05 63 62 11 90

Site : <http://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>

Site de l'IUT Paul Sabatier :

[www.univ-tlse3.fr/dut-chimie-option-chimie-analytique-et-de-synthese](http://www.univ-tlse3.fr/dut-chimie-option-chimie-analytique-et-de-synthese)

## BUT CHIMIE

### • NIVEAU REQUIS :

Titulaire du BAC ou équivalent.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

BUT Chimie, BAC +3, Technicien Supérieur. Assitant ingénieur.

Parcours : Analyse contrôle qualité et environnement (ACQE) Matériaux et produits formulés (MPF) synthèse.

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- Le BUT Chimie se découpe en 6 semestres pour un total de 2000 h d'enseignement et 600 h de projet tutoré. Ce volume correspond à 30 h d'enseignement (projets inclus) hebdomadaire.
- Au cours des 3 années de BUT, l'étudiant sera amené à découvrir plusieurs champs disciplinaires de la chimie par le biais de cours, travaux dirigés et travaux pratiques. Le cœur de notre formation est l'apprentissage par la pratique. Une part importante du volume horaire est donc dédiée aux TP et projets industriels ou portant sur des thématiques de recherche permettant à l'étudiant de se confronter à un environnement proche des conditions de laboratoire et d'acquérir rigueur et autonomie.

#### ► Descriptif non-exhaustif des matières travaillées en BUT :

Enseignements de spécialité :

- Chimie analytique, chimie inorganique, chimie organique
- Génie chimique, formulation ; chimie des matériaux
- Physique, optique

Enseignements généraux :

- Mathématiques
- Anglais
- Communication
- Connaissance de l'entreprise
- Outils logiciels
- Gestion de projet
- Projet personnel et professionnel

Stage de 10 semaines en milieu professionnel, en fin de 2<sup>e</sup> année. Avec la possibilité de le réaliser à l'étranger ; dans de nombreux cas, diverses bourses (en particulier des bourses européennes Erasmus-Stages, des bourses ministérielles) vous permettront de financer en partie votre séjour à l'étranger. Pour plus d'informations, regardez notre vidéo dédiée à l'international.

- **Alternance :** Formation ouverte à l'alternance dès le deuxième semestre de BUT 2 pour les 3 parcours énoncés plus haut. Pour plus d'informations, visitez notre section sur l'alternance et ses modalités.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

L'assiduité à tous les cours, travaux dirigés et travaux pratiques, est obligatoire. Les étudiants sont suivis individuellement par des tuteurs universitaires tout au long de la formation.

Les étudiants sont évalués par le biais d'un contrôle continu. Les compétences que l'étudiant doit acquérir sont également évaluées lors de SAE – Situation d'Apprentissage et d'Évaluation (mises en situation proches de celles rencontrées dans le milieu professionnel) – et de projets. Un portfolio de compétences est enfin mis en œuvre. Il accompagne l'étudiant tout le long de son parcours de BUT.

### • DÉBOUCHÉS :

Le Bachelor Universitaire Technologique Chimie prépare les étudiants aux métiers de technicien chimiste ou assistant ingénieur dans les domaines de l'analyse chimique, de la synthèse et de la formulation. Les secteurs d'activité dans lesquels le futur ou la future diplômé(e) sera amené(e) à évoluer sont : industries chimiques, pharmaceutique, cosmétique, aéronautique, environnement, énergie et agroalimentaire...

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### • LIEU DE LA FORMATION :

**IUT Toulouse Auch Castres, site de Castres**

Département Chimie

5 allée du Martinet

81100 CASTRES - Tél. : 05 63 62 15 50

Mail : [contact.chimie@iut-tlse3.fr](mailto:contact.chimie@iut-tlse3.fr)

Site : <https://iut.univ-tlse3.fr/>

**Secrétariat département et pédagogie :**

05 63 62 15 50

Site du département :

<https://iut-chimie.univ-tlse3.fr/>

Site de l'IUT Paul Sabatier :

<https://iut.univ-tlse3.fr/bachelor-specialite-chimie3>



• **NIVEAU REQUIS :**

BAC général (avec une spécialité scientifique) ou technologique (STL, STI2D, STD2A).

• **DIPLÔME PRÉPARÉ :**

BUT Packaging Emballage et Conditionnement : BAC+3, Technicien Supérieur.

**Objectif :** former des professionnels qui maîtrisent toutes les étapes de la vie d'un emballage, de sa conception à son recyclage.

• **COMPÉTENCES :**

- ▶ Eco-concevoir des solutions packaging :
  - en rédigeant un cahier des charges fonctionnel à partir d'un besoin client dans le respect des normes et de la réglementation,
  - en concevant un packaging adapté aux procédés de fabrication, de conditionnement et à sa distribution,
  - en minimisant l'impact environnemental,
  - en prenant en compte les contraintes marketing et économiques.
- ▶ Industrialiser des solutions d'emballages ou de conditionnement :
  - en mettant en place un plan de qualification pour valider un processus industriel
  - en répondant à un/des cahiers(s) des charges technique(s),
  - en choisissant des solutions techniques robustes pour la fabrication d'emballages ou le conditionnement,
  - en mettant en place des indicateurs de performance pertinents,
  - en rédigeant des spécifications et des fiches techniques permettant la définition et la validation du procédé.
- ▶ Homologuer un couple emballage/produit :
  - en mettant en place un plan d'homologation pour valider un couple produit/emballage,
  - en rédigeant les documents nécessaires à l'homologation de la solution packaging (rapport d'essai, protocole...),
  - en respectant des procédures qualité.
- ▶ Optimiser les flux internes/externes :
  - en pilotant efficacement l'ensemble des flux d'un processus (respect des coûts, délais, qualité, hygiène et sécurité),
  - en assurant la traçabilité des produits et étapes du processus global,
  - en optimisant la quantité de produits pour un flux logistique donné.

• **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**

- ▶ Sur 6 semestres (180 ECTS), 2 000 h d'enseignements, 600 h de projets tutorés et 12 semaines de stage ou alternance au semestre 4 de la 2<sup>e</sup> année, alternance en 3<sup>e</sup> année.
- ▶ Répartis en 5 axes :
  - Eco-conception : marketing, graphisme, design, outils d'éco-conception, évaluation environnementale, conception packaging
  - Apprentissage des logiciels : Artioscad, Solidworks, Photoshop, Illustrator...
  - Qualité : étude des matériaux, analyses physiques et chimiques des matériaux et des emballages, métrologie des emballages, microbiologie, interactions contenu/contenant
  - Logistique : approche économique, gestion de projet, gestion des flux, logistique globale
  - Formation générale : expression et communication, anglais, mathématiques.
- ▶ Stage en France ou à l'étranger.

• **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :**

Contrôle continu réparti sur chaque semestre.

• **DÉBOUCHÉS :**

**A/ Débouchés professionnels :** Concepteur designer d'emballages, technicien en analyse et contrôle, technicien logistique, assistant ingénieur packaging, responsable de ligne.

**B/ Poursuites d'études :** École d'ingénieurs : ESI Reims, ISEL, ESEPAC, ISIP, INP Pagora... Masters Matériaux, logistique, Qualité.

• **INSCRIPTION :**

Pour intégrer la 1<sup>re</sup> année du BUT sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr) dès le mois de janvier.  
 Pour intégrer la 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année du BUT (alternance), après obtention d'un BAC+2 : sur le portail : <https://ecandidat.iut-mpy.fr/> dès le mois de février.

• **LIEU DE LA FORMATION :**

**IUT Toulouse Auch Castres, site de Castres**  
 Département Packaging Emballage et Conditionnement  
 5 allée du Martinet  
 81100 CASTRES  
 Tél. secrétariat/scolarité : 05 63 62 13 79  
 Mail : [contact.pec@iut-tlse3.fr](mailto:contact.pec@iut-tlse3.fr)  
 Site : <https://iut-pec.univ-tlse3.fr/>

# MAROQUINERIE

**BTS PRODUCTION - Métiers de la Mode, Chaussure et Maroquinerie**

• **NIVEAU REQUIS :**

Tous baccalauréats : BAC Général, BAC Technologiques, BAC Professionnels (métiers du cuir option maroquinerie, métiers de la mode – vêtements, sellerie générale...).

• **DIPLÔME PRÉPARÉ :**

BTS Production - Métiers de la Mode, Chaussure et Maroquinerie

• **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :**

- ▶ Le BTS MMCM en 2 ans
- ▶ 6 semaines de stage en entreprise en première année.
- ▶ Possibilité de candidater à la fois en alternance et en scolaire.
- ▶ Il est toujours possible de signer un contrat après l'inscription.
- ▶ Les thématiques et les enseignements dispensés pour la Maroquinerie. CAO, dessin technique, technologies des matériaux souples (cuirs, tissus), des matériels, gestion de production, laboratoire.

Le lycée de Mazamet entretient des relations étroites avec les entreprises pour les 6 semaines de stage en fin de 1<sup>re</sup> année et pour l'insertion professionnelle. Il est doté de structures et d'équipements spécifiques à cette formation.

Le lycée est situé dans un territoire historiquement connu pour les métiers du Cuir.

**Objectifs de la formation :**

- ▶ Concevoir, développer en CAO 2D et mettre au point des produits en Maroquinerie - Prototyper les produits - Élaborer le dossier d'industrialisation - Organiser et gérer les productions.

• **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :**

CCF + ponctuel

• **DÉBOUCHÉS :**

Licences professionnelles :

- Conception et industrialisation - Maroquinerie de luxe,
- Méthodes et gestion de production industrielle - Vêtement mode et luxe,
- Modélisme industriel – Mode vêtement,
- Développement et commercialisation de la mode,
- Management international de la mode.

• **INSCRIPTION :**

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

• **LIEU DE LA FORMATION :**

**Cité scolaire de Mazamet (avec internat)**

Rue du lycée - BP51  
 81207 MAZAMET Cedex  
 Tél. : 05 63 97 56 56

Mail : [0810033w@ac-toulouse.fr](mailto:0810033w@ac-toulouse.fr)  
 Site : <http://cite-scolaire-mazamet.mon-ent-occitanie.fr/>





## BTS ASSURANCE

### • NIVEAU REQUIS:

BAC ou diplôme de niveau 4.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

BTS ASSURANCE (BAC+2, Niveau V).

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

- ▶ Dans le cadre d'une formation en contrat d'apprentissage: La formation est financée par l'entreprise (2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise)
- ▶ Dans le cadre d'une formation continue: l'étudiant finance sa formation (2,5 jours en centre de formation et 14 à 16 semaines de stages en entreprise)

Coût: consultable sur le site de l'établissement

### • MATIÈRES ENSEIGNÉES:

- E1: culture générale et expression
- E2: langue vivante étrangère
- E3: développement commercial et gestion des contrats, avec ses deux sous-épreuves
- E31: culture professionnelle et suivi du client
- E32: développement commercial et conduite d'entretien
- E4: gestion des sinistres et des prestations, avec ses deux sous-épreuves
- E41: gestion des sinistres
- E42: accueil en situation de sinistre
- E5: communication digitale, utilisation du système d'information et des outils numériques.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Évaluations régulières tout au long des 2 années, 2 examens blancs par année.  
Fin de la 2<sup>e</sup> année: examen final

### • DÉBOUCHÉS:

#### ▶ Vie active

- Une entreprise d'assurances et/ou de réassurance,
- Une agence générale d'assurances,
- Un cabinet de courtage d'assurances et/ ou de réassurance,
- Un cabinet d'expertises en assurances,
- Une entreprise industrielle ou commerciale,
- Une collectivité territoriale.

#### ▶ Poursuites d'études:

Licences:

- Licence professionnelle Assurance, Banque, Finance: Spécialité métiers de l'assurance.
- Licence Professionnelle Gestion des Organisations: Spécialité gestion des risques et des assurances de l'entreprise.
- Licence professionnelle Métiers de l'assurance et de la finance.

Bachelor:

- Bachelor Assurance, Banque, Finance: Accessible dans certaines écoles de commerce ou instituts spécialisés.
- Bachelor en Gestion de Patrimoine: Pour ceux qui souhaitent se spécialiser dans la gestion de patrimoine

### • INSCRIPTION:

Sur le portail: [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Sur le site: [www.notredamecastres.com](http://www.notredamecastres.com)

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle Supérieur de l'ensemble scolaire Notre Dame**  
5 rue des Porches  
81100 CASTRES  
Mail: [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)

## BTS MANAGEMENT COMMERCIAL OPÉRATIONNEL (sous contrat de professionnalisation ou de formation professionnelle)

### • NIVEAU REQUIS:

Titulaire d'un BAC général ou BAC STMG ou BAC professionnel.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Brevet de Technicien Supérieur Management Commercial Opérationnel (Bac +2, niveau V).

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

#### Formation sur deux ans

- ▶ 1. Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage (de professionnalisation ou d'apprentissage: la formation est financée par l'entreprise (2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise).
- ▶ 2. Dans le cadre d'une formation continue: l'étudiant finance sa formation (2,5 jours en centre de formation et 14 à 16 semaines de stage en entreprise). 35h avec planning adapté.  
Coût: consultable sur le site de l'établissement
- ▶ **Matières enseignées:** management de l'Équipe Commerciale, Développement de la Relation Client et vente conseil, Animation et dynamisation de l'offre commerciale, Gestion opérationnelle, Culture Économique, Juridique et Managériale, Culture Générale et expression, Langue Vivante (anglais ou espagnol).

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Évaluations régulières tout au long de l'année, 2 examens blancs.  
Fin 2<sup>e</sup> année: examen national.

### • DÉBOUCHÉS:

**Vie active:** Le titulaire d'un BTS Management Commercial Opérationnel (MCO) est destiné à prendre la responsabilité de tout ou partie d'une unité commerciale.

**Poursuites d'études:** Licence professionnelle, Bachelor, Université, École de commerce...

### • INSCRIPTION:

Sur le portail: [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

Sur le site: [www.notredamecastres.fr](http://www.notredamecastres.fr)

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle supérieur de l'ensemble scolaire**  
**Notre-Dame**  
5 rue des Porches  
BP 50219  
81101 CASTRES  
Tél.: 05 63 62 58 00  
Mail: [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)



## BTS MANAGEMENT COMMERCIAL OPÉRATIONNEL

- **NIVEAU REQUIS:**  
Bac exigé, étude du dossier scolaire dématérialisé
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur Management Commercial Opérationnel
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**

Épreuves	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année
Culture générale	2 h	2 h
Langues vivantes (Anglais)	3 h	3 h
CEJM	4 h	4 h
Développement de la relation client et vente conseil	6 h	5 h
Animation et dynamisation de l'offre commerciale	5 h	6 h
Gestion opérationnelle	4 h	4 h
Management de l'équipe commerciale	4 h	4 h
Enseignements facultatifs	2 h	2 h
Option Entrepreneuriat	2 h	2 h

**Stages en entreprise:** entre 14 et 16 semaines. Plus de 10 demi-journées en entreprise positionnées soit le mardi ou le vendredi.

- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
La présence à tous les cours et TP est obligatoire. Délivrance du diplôme national commun de développement de la relation client et vente conseil animation et dynamisation de l'offre commerciale management de l'équipe commerciale en contrôle en cours de formation (CCF).
- **DÉBOUCHÉS:**  
**A/ Débouchés professionnels:** Chef de rayon, conseiller de clientèle, attaché commercial banque / assurance, chargé de communication, acheteur.  
**B/ Poursuite d'études:** Licences Professionnelles, Université, École de commerce...
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Lycée polyvalent de La Borde Basse**  
Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 11 90  
Site : <https://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>

## BTS MANAGEMENT COMMERCIAL OPÉRATIONNEL

- **NIVEAU REQUIS:**  
Titulaire d'un BAC ou d'un diplôme de niveau IV. Signer un contrat d'apprentissage (avoir entre 16 et 29 ans révolus, sans limite d'âge si RQTH) ou de professionnalisation avec une entreprise (pas de limite d'âge).
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur niveau V
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**  
**Durée de la formation:** 1 100 h sur 2 ans, hors examens finaux.  
► **Domaine professionnel:** Management de l'équipe commerciale, gestion opérationnelle, informatique commerciale, développement de la relation client et vente conseil, animation, dynamisation de l'offre commerciale, option Entrepreneuriat.  
► **Domaines généraux:** culture générale et expression, langue vivante, culture économique, juridique et managériale.
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Contrôle continu de formation, BTS blanc et examens finaux.
- **DÉBOUCHÉS:**  
**Les métiers possibles:** employé commercial, assistant chef de rayon, manager de rayon, chef de secteur, chargé de clientèle, marchandiseur, conseiller e-commerce, responsable de drive.  
**Poursuites d'études:** Bachelor responsable de la distribution, Bachelor responsable de développement commercial, BAC+3 Chef de projet Web et stratégie digitale, bac+5 Manager de la Performance Commerciale
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr) (si bachelier)  
Dossier de candidature : <https://purple-campus.ymag.cloud/index.php/preinscription/>  
Entretien afin de valider le projet d'études et professionnel
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Purple Campus Castres**  
57 rue Firmin Oulès 81100 CASTRES  
Laure Azéma – Conseillère formation  
Tél. : 07 85 83 67 68  
Mail : [l.azema@purple-campus.com](mailto:l.azema@purple-campus.com)  
Site : [www.purple-campus.com](http://www.purple-campus.com)

## BTS NÉGOCIATION ET DIGITALISATION DE LA RELATION CLIENT

- **NIVEAU REQUIS:**  
Baccalauréat exigé.
  - **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur Négociation et Digitalisation de la Relation Client. Diplôme d'État reconnu par les conventions collectives.
  - **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**
- |  |     |
|--|-----|
| Culture générale et expression                         | 2 h |
| Langue vivante étrangère                               | 3 h |
| Culture économique, juridique et managériale           | 4 h |
| Culture économique, juridique et managériale appliquée | 1 h |
| Relation client et négociation-vente                   | 4 h |
| Relation client à distance et digitalisation           | 3 h |
| Relation client et animation réseaux                   | 3 h |
| Atelier de professionnalisation                        | 4 h |
- Durée des études : 2 ans
  - Stages en entreprise : 16 semaines (incluses dans la formation).
  - Le stage en milieu professionnel est particulièrement valorisé lors des épreuves du BTS NDRC. Possibilité d'apprentissage (places limitées et candidature sur parcoursup) avec planning aménagé.
  - **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Contrôles continus et suivis personnalisés. Préparation des oraux en collaboration avec des professionnels.
  - **DÉBOUCHÉS:**  
**A/ Débouchés professionnels:** banques, industrie, distribution (pour 50 % des étudiants issus de la formation).  
**B/ Poursuites d'études:** BUT (techniques de commercialisation, GEA, MMI ...), licences professionnelles, licences générales (marketing / vente, management etc.), écoles de commerce.
  - **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)
  - **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Lycée polyvalent de La Borde Basse**  
Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 11 90  
Site : <https://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>

## BTS NÉGOCIATION ET DIGITALISATION DE LA RELATION CLIENT

- **NIVEAU REQUIS:**  
Être titulaire d'un BAC ou d'un diplôme de niveau IV. Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise.  
**Pour un contrat d'apprentissage:** avoir entre 16 et 29 ans révolus (sans limite d'âge si RQTH)  
**Pour un contrat de professionnalisation:** pas de limite d'âge.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur niveau V
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**  
**Durée de la formation:** 1 100 h sur 2 ans, hors examens finaux.  
► **Domaine professionnel:** Relation client et négociation-vente, Relation client à distance et digitalisation, Relation client et animation de réseaux  
► **Domaine général:** Culture générale et expression, Langue vivante, Culture économique, juridique et managériale.
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Contrôle continu de formation, BTS blanc et examens finaux.
- **DÉBOUCHÉS:**  
**Débouchés professionnels:** chargé d'affaires ou de clientèle, conseiller clientèle, animateur de site e-commerce et animateur réseau.  
**Poursuites d'études:** Responsable de développement commercial, bac+5 Manager de la Performance Commerciale.
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr) (si bachelier)  
Dossier de candidature : <https://purple-campus.ymag.cloud/index.php/preinscription/>  
Entretien afin de valider le projet d'études et professionnel
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Purple Campus Castres**  
57 rue Firmin Oulès  
81100 CASTRES  
Laure Azéma – Conseillère formation  
Tél. : 07 85 83 67 68  
Mail : [l.azema@purple-campus.com](mailto:l.azema@purple-campus.com)  
Site : [www.purple-campus.com](http://www.purple-campus.com)

## BTS NÉGOCIATION ET DIGITALISATION DE LA RELATION CLIENT

- **NIVEAU REQUIS:**  
Être titulaire d'un BAC.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur reconnu par l'État et l'Union Européenne. Le diplôme peut être préparé en formation initiale ou par apprentissage.
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**
  - En formation initiale:  
Cours: 31h par semaine  
En entreprise: 16 semaines de stage sur les deux ans
  - En apprentissage:  
Cours: 1 semaine/2  
En Entreprise: 1 semaine/2
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**
  - 1<sup>re</sup> année: un devoir hebdomadaire
  - 2<sup>e</sup> année: un devoir hebdomadaire, deux BTS blancs
- **DÉBOUCHÉS:**  
**Débouchés professionnels :** diffusion d'offres d'emploi des entreprises partenaires  
**Poursuites d'études :** partenariat avec 3 établissements pour intégrer automatiquement leurs Bachelors après le BTS : Lycée Notre Dame (Chargé de Communication Pluri média) - lycée Saliège (Commerce et Vente Agroalimentaire) - Institut Limayrac (Développement Commercial et Négociation - Marketing Communication - Evénementiel - Tourisme).
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Lycée Jeanne d'Arc**  
23 rue de la Vanne  
81200 MAZAMET  
Tél. : 05 63 97 58 20 (poste 46)  
Mail : [btsnrc@jeannedarc-mazamet.fr](mailto:btsnrc@jeannedarc-mazamet.fr)  
Site : [www.jeannedarc-mazamet.fr](http://www.jeannedarc-mazamet.fr)  
Responsable du BTS NDRC: Florent Grellier

## BTS GESTION DE LA PME (Sous contrat d'apprentissage ou de formation professionnelle)

- **NIVEAU REQUIS:**  
Titulaire d'un BAC général ou BAC STMG ou BAC professionnel
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur Gestion de la PME (BAC+2, niveau V). Durée de la formation 1350h.
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**  
Formation sur 2 ans :
  - 1. Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage (de professionnalisation d'apprentissage: la formation est financée par l'entreprise (2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise).
  - 2. Dans le cadre d'une formation continue : l'étudiant finance sa formation (2,5 jours en centre de formation et 14 à 16 semaines de stage en entreprise).  
Coût: consultable sur le site de l'établissement
- **Matières enseignées:** Gérer la relation avec les clients et les fournisseurs de la PME, participer à la gestion des risques de la PME, gérer le personnel et participer à la Gestion des ressources humaines de la PME, Soutenir le fonctionnement et le développement de la PME, Culture Économique, Juridique et Managériale, Culture générale et Expression, Langue Vivante (anglais ou espagnol)
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Évaluations régulières tout au long de l'année, 2 examens blancs/an. Fin 2<sup>e</sup> année: examen national.
- **DÉBOUCHÉS:**  
Licence professionnelle, Bachelor ou vie active. Le titulaire d'un BTS gestion de la PME peut prétendre à évoluer vers un rôle de second ou de proche collaborateur de dirigeant dans une PME ou PMI.
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Sur le site web : [www.notredamecastres.fr](http://www.notredamecastres.fr)
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle supérieur de l'ensemble scolaire Notre Dame**  
5 rue des Porches  
BP 50219 - 81101 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 58 00  
Mail : [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)

## BTS SUPPORT À L'ACTION MANAGÉRIALE

- **NIVEAU REQUIS:**  
BAC technologique STMG avec deux langues vivantes étrangères (anglais et allemand ou espagnol) ou BAC pro (gestion, administration, accueil et relations avec les usagers ARCU) avec deux langues vivantes étrangères, ou BAC général.
  - **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur Support à l'Action Managériale (SAM)
  - **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**  
(possibilité de formation sous contrat d'apprentissage)  
Formation sur 2 ans, 32 à 34h de cours par semaine
    - En entreprise: 3 stages dont 2 de 4 semaines et 1 de 6 semaines répartis sur les deux années (14 semaines) dont un conseillé à l'étranger.
    - Formation générale: français, deux langues vivantes étrangères (anglais - allemand - espagnol), expression et culture.
    - Formation pratique: culture juridique, économique et managériale, optimisation des processus administratifs, gestion de projet, communication et gestion des ressources humaines.
    - Option AMA Assistant Médico Administratif: en partenariat avec le Centre Hospitalier de Castres-Mazamet - des professionnels assurent les cours, 2 h par semaine.
- Dans le cadre d'un contrat en alternance: la formation est financée par l'entreprise (rythme 1 semaine en entreprise, 1 semaine en formation)

- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Contrôles continus  
Passage de 1<sup>re</sup> en 2<sup>e</sup> année décidé par le conseil de classe.  
Fin de deuxième année: examen national.
- **DÉBOUCHÉS:**  
**A/ Débouchés professionnels :** Assistant dans le domaine international et dans tout secteur d'activité, Assistant en communication, Assistant commercial, Assistant RH, Assistant logistique...  
**B/ Poursuites d'études :** Licences Professionnelles: responsable export trilingue, collaborateur des activités internationales, licence professionnelle en communication, en logistique, IUP Tourisme, Écoles de commerce (voir admission parallèle), Université LEA (langues étrangères appliquées), licence documentaliste.
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Prix de la scolarité consultable sur le site de l'établissement
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle supérieur de l'ensemble scolaire Notre-Dame**  
5 rue des Porches  
BP 50219  
81101 CASTRES Cedex  
Tél. : 05 63 62 58 00  
Mail : [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)





## BTS COMPTABILITÉ GESTION

### • NIVEAU REQUIS:

Être titulaire d'un BAC ou d'un diplôme de niveau IV. Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise.

**Pour un contrat d'apprentissage:** avoir entre 16 et 29 ans révolus (sans limite d'âge si RQTH)

**Pour un contrat de professionnalisation:** pas de limite d'âge.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Brevet de Technicien Supérieur niveau V

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

**Durée de la formation:** 1 100 h sur 2 ans, hors examens finaux.

► **Domaine professionnel:** Contrôle et traitement comptable des opérations commerciales, Contrôle et production de l'information financière, Gestion des obligations fiscales, Gestion des relations sociales, Analyse et prévision de l'activité, Analyse de la situation financière, Fiabilisation de l'information et système d'information comptable (SIC)

► **Domaine général:** Culture générale et expression, Langue vivante étrangère, Mathématiques appliquées, Économie, droit et management

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Contrôle continu de formation, BTS blanc et examens finaux.

### • DÉBOUCHÉS:

**Les métiers possibles:** assistant administratif, gestionnaire administratif, comptable, assistant de gestion en PME

**Poursuites d'études:** Licence comptabilité contrôle et audit, Licence gestion des ressources humaines

### • INSCRIPTION:

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr) (si bachelier)  
Dossier de candidature : <https://purple-campus.ymag.cloud/index.php/preinscription/>  
Entretien afin de valider le projet d'études et professionnel

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Purple Campus Castres**  
57 rue Firmin Oulès 81100 CASTRES  
Laure Azéma – Conseillère formation  
Tél. : 07 85 83 67 68  
Mail : [l.azema@purple-campus.com](mailto:l.azema@purple-campus.com)  
Site : [www.purple-campus.com](http://www.purple-campus.com)

## LICENCE COMPTABILITÉ CONTRÔLE ET AUDIT

### • NIVEAU REQUIS:

Être titulaire d'un diplôme de niveau BAC+2 en comptabilité: L2 économie-gestion, DEUSTCCA, DUT GEA, BTS CG, BTS GPME.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Licence L3 Comptabilité contrôle audit

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

- Durée et rythme: 588 heures sur 1 an, hors examens finaux de septembre à juin.
- Programme : Comptabilité approfondie: Droit des sociétés, Contrôle de gestion, Management Finance d'entreprise, Droit fiscal approfondi, Droit au travail, Anglais des affaires, Mémoire.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Contrôle continu, examen terminal et évaluation professionnelle en fin de parcours, délivrance de l'attestation de formation validation du diplôme: total.

### • DÉBOUCHÉS:

- **Les métiers possibles:** assistant comptable, contrôleur de gestion junior, auditeur junior, collaborateur en cabinet d'expertise comptable, comptable en entreprise.
- **Poursuite d'études:** MASTER CCA Diplôme supérieur de comptabilité et de gestion (DSCG).

### • INSCRIPTION:

Dossier de candidature auprès de notre établissement : <https://purple-campus.ymag.cloud/index.php/preinscription/>  
Entretien afin de valider le projet d'études et professionnel.

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Purple Campus Castres**  
57 rue Firmin Oulès  
81100 CASTRES

Laure Azéma – Conseillère formation  
Tél. : 07 85 83 67 68  
Mail : [l.azema@purple-campus.com](mailto:l.azema@purple-campus.com)  
Site : [www.purple-campus.com](http://www.purple-campus.com)

## BUT TECHNIQUES DE COMMERCIALISATION

### • NIVEAU REQUIS:

Être titulaire d'un BAC général, d'un BAC STMG ou d'un autre BAC.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

BUT Techniques de Commercialisation, BAC+3, Technicien Supérieur

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

- **26 à 28h d'enseignement** environ par semaine les deux premières années. Sachant que le BUT se découpe en 6 semestres pour un total de 1 800 h et 600 h de projets.
- Au cours des 3 années du BUT, l'étudiant sera amené à découvrir plusieurs champs disciplinaires de la fonction commerciale par le biais de cours, cours magistraux (CM), travaux dirigés (TD), travaux pratiques (TP).

La formation combine des blocs de compétences communs : le Marketing, la Vente et la Communication commerciale et des enseignements de parcours qui débutent au cours de la deuxième année. Nous proposons sur Castres les parcours liés :

- a) au Marketing digital, e-business et entrepreneuriat
- b) au Business Développement et Management de la relation client.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Le BUT est pensé et articulé autour de l'approche par compétences. Un portfolio de compétences accompagne l'étudiant/alternant au fil de son parcours afin de mieux répondre aux attentes du milieu professionnel. Les connaissances et ressources théoriques sont aussi garantes de l'exigence de notre formation universitaire.

- L'assiduité à tous les cours, travaux dirigés et travaux pratiques est obligatoire. Les étudiants sont suivis individuellement par des tuteurs universitaires tout au long de la formation. Des évaluations partielles et examens semestriels sont répartis sur toute l'année. L'attribution des semestres ainsi que du BUT, sont prononcés par un jury d'après l'ensemble des notes et appréciations obtenues pendant l'année. Le BUT laissera toujours la possibilité d'une sortie diplômante au bout de 2 ans (avec un DUT).

- La formation prévoit entre 22 et 26 semaines de stages réparties sur les 3 ans (au moins un stage par année). Les stages à l'étranger sont possibles et les étudiants sont accompagnés dans leur recherche de stage.

- Des activités mobilisant diverses compétences (projets transverses, situations d'apprentissage évaluées) permettent une application encadrée et appliquée des acquis plus théoriques.

### • DÉBOUCHÉS:

#### A/ Débouchés professionnels:

Les débouchés se répartissent de manière assez équilibrée entre les grandes et les petites ou moyennes entreprises, dans tous les secteurs de l'économie : industrie, commerce et services. Les emplois sont variés :

- Attachés commerciaux ou technico-commerciaux : vente et promotion des ventes.
- Responsables de secteurs géographiques (domaines commercial, logistique, administratif).
- Responsables de la commercialisation d'un produit.
- Assistants-chefs de rayon (grandes surfaces).

#### B/ Les principales possibilités de poursuite d'études s'effectuent:

- en master, en IAE (Écoles Universitaires de Management).
- en École Supérieure de Commerce.

### • INSCRIPTION:

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### • LIEU DE LA FORMATION:

**IUT Toulouse Auch Castres, site de Castres**  
Département Techniques de Commercialisation  
5 allée du Martinet  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 11 50  
Mail : [contact.tc-castres@iut-tlse3.fr](mailto:contact.tc-castres@iut-tlse3.fr)  
Site : [iut.ups-tlse.fr](http://iut.ups-tlse.fr)



## TITRE PRO CHARGÉ D'AFFAIRES COMMERCIALES (sous contrat d'alternance ou de formation continue)

- **NIVEAU REQUIS:**  
Titulaire d'un Bac+2 validé : BTS, DUT ou une L2 (titre de niveau 5 -120 ECTS)
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Titre pro chargé(e) d'affaires commerciales niveau 6
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**  
Formation sur 1 an :
  - ▶ Contrat d'alternance (professionnalisation ou apprentissage) : formation financée par l'entreprise (2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise).
  - ▶ Formation continue : l'étudiant finance sa formation (2 jours en centre de formation et 16 semaines de stage en entreprise).
 Coût : consultable sur le site web de l'établissement
  - ▶ Matières enseignées : 528 heures de cours
    - Contribution à l'élaboration d'une stratégie
    - Organisation des actions commerciales
    - Développement des plans d'actions de fidélisation et de prospection
    - Conduite d'une négociation commerciale
    - Organisation des campagnes commerciales omnicanales
    - Animation d'une équipe commerciale
    - Suivi des performances et des compétences de l'équipe commerciale
 Option à Notre Dame : communication digitale
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Études de cas, challenges, comptes rendus d'activité, examen blanc, dossiers projet, préparation à l'oral.  
Fin 1<sup>ère</sup> année : examen national.
- **DÉBOUCHÉS:**
  - ▶ Master ou vie active.
  - ▶ Le titulaire de la certification professionnelle peut évoluer vers des fonctions : Chargé de développement commercial, Attaché commercial, Conseiller commercial, Délégué commercial, Inspecteur des ventes, Inspecteur commercial.
- **INSCRIPTION:**  
Sur le site web : [www.notredamecastres.fr](http://www.notredamecastres.fr)
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle supérieur de l'ensemble scolaire Notre Dame**  
5 rue des Porches - BP 50219 - 81101 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 58 00  
Mail : [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)

## TITRE PRO CHARGÉ DES RESSOURCES HUMAINES (sous contrat d'alternance ou de formation continue)

- **NIVEAU REQUIS:**  
Titulaire d'un BAC+2, niveau 5
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Titre pro chargé(e) des Ressources Humaines niveau 6
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**  
Formation sur 1 an :
  - ▶ Contrat d'alternance (de professionnalisation ou d'apprentissage) : la formation est financée par l'entreprise (2 journées en centre de formation et 3 journées en entreprise).
  - ▶ Formation continue : l'étudiant finance sa formation (2 journées en centre de formation et 16 semaines de stage en entreprise).
 Coût : consultable sur le site web de l'établissement
  - ▶ Matières enseignées : 528 heures de cours
    - Assurer la gestion administrative du personnel
    - Recruter de nouveaux collaborateurs
    - Participer à la gestion, à l'actualisation et au développement des compétences en lien avec l'évolution des métiers
    - Animer le dialogue social
    - Animer une équipe RH
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Études de cas, challenges, comptes rendus d'activité, examen blanc, dossiers projet, Préparation à l'oral.  
Fin 1<sup>ère</sup> année : examen national.
- **DÉBOUCHÉS:**  
Master ou vie active.  
Le titulaire de la certification professionnelle chargé(e) de ressources humaines peut évoluer vers des fonctions :  
Chargé des ressources humaines, Chargé du développement des ressources humaines, Chargé ou Conseiller de formation en entreprise, Chargé de l'emploi et des compétences, Chargé de recrutement
- **INSCRIPTION:**  
Sur le site web : [www.notredamecastres.fr](http://www.notredamecastres.fr)
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle supérieur de l'ensemble scolaire Notre Dame**  
5 rue des Porches  
BP 50219  
81101 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 58 00  
Mail : [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)

## Bachelor Responsable du Développement Commercial

- **NIVEAU REQUIS:**  
Être titulaire d'un diplôme de niveau 5 (BAC+2) ou 3 années d'expérience professionnelle dans le domaine du titre.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Bachelor Responsable du Développement Commercial
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**
  - ▶ Durée et rythme : 455 heures sur 1 an
  - ▶ Programme : Élaboration du plan opérationnel de développement commercial omnicanal, Élaboration et mise en oeuvre d'une stratégie de prospection omnicanale, Construction et négociation d'une offre commerciale, Management de l'activité commerciale en mode projet
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Validation totale ou partielle par bloc ou certificat de compétences  
Évaluations contrôle continu / ponctuel Suivi en entreprise  
En fin de parcours délivrance de l'attestation de formation
- **DÉBOUCHÉS:**
  - ▶ Les métiers possibles : Développeur commercial, Chef de secteur, Responsable des ventes, Responsable grands comptes, Chargé d'affaires, Responsable commercial, Manager de clientèle, Responsable de centre de profit.
  - ▶ Poursuite d'étude : Bac +5 Manager de la Performance Commerciale
- **INSCRIPTION:**  
Dossier de candidature auprès de notre établissement sur <https://purple-campus.ymag.cloud/index.php/preinscription/>  
Entretien afin de valider le projet d'études et professionnel.
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Purple Campus Castres**  
57 rue Firmin Oulès 81100 CASTRES  
Laure Azema - Conseillère formation  
Tél. : 07 85 83 67 68  
Mail : [l.azema@purple-campus.com](mailto:l.azema@purple-campus.com)  
Site : [www.purple-campus.com](http://www.purple-campus.com)

## MASTÈRE MANAGER EN RESSOURCES HUMAINES

- **NIVEAU REQUIS:**  
Titulaire d'un diplôme Bac+3 ou titre de niveau 6.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Mastère manager en ressources humaines (Diplôme de niveau bac +5). Titre certifié de niveau 7, Codes NSF 315-315n-315t, enregistré au RNCP le 21 décembre 2023, délivré par Formatives.
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**
  - ▶ Dans le cadre d'une formation en contrat d'apprentissage : la formation est financée par l'entreprise (2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise)
  - ▶ Dans le cadre d'une formation continue : l'étudiant finance sa formation (2,5 j en centre de formation et 14 à 16 semaines de stages en entreprise par an)
  - ▶ Coût : consultable sur le site de l'établissement
- **MATIÈRES ENSEIGNÉES:**
  - UE1.1 - Gestion d'entreprise
  - UE1.2 - Gestion financière RH
  - UE2 - Gestion administrative et législation
  - UE3.1 - Management
  - UE3.2 - Performance et innovations sociales
  - UE4 - Outils et techniques RH
  - UE5 - Stratégies d'entreprise
  - UE6 - Connaissances professionnelles RH
  - UE7 - Valorisation des compétences professionnelles
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Évaluations régulières tout au long des 2 années, 2 examens blanc par année. Fin de la 2<sup>e</sup> année : examen final
- **DÉBOUCHÉS:**
  - ▶ **Vie active :** Responsable des Ressources Humaines, Directeur des Ressources Humaines (DRH), Responsable de la Gestion des Talents, Responsable de la Formation, Consultant en Ressources Humaines
  - ▶ **Poursuites d'études :** Doctorat (PhD) en Ressources Humaines ou en Sciences Sociales, Certifications Professionnelles
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Sur le site : [www.notredamecastres.com](http://www.notredamecastres.com)
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Institut de formation Professionnelle**  
**Pôle Supérieur de l'ensemble scolaire Notre Dame**  
5 rue des Porches - 81100 CASTRES  
Mail : [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)

## MASTÈRE MANAGER COMMERCIAL ET MARKETING (sous contrat de professionnalisation ou de formation professionnelle)

### • NIVEAU REQUIS :

Admission en 1ère année avec un diplôme Bac+3, d'un titre de niveau 6 ou 180 crédits ECTS dans les filières Management, Marketing ou Gestion RH.

À défaut, le candidat justifie d'au moins 3 ans d'expérience dans des responsabilités de manager commercial et marketing et un titre de niveau 5 validé.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

MASTÈRE Manager Commercial et Marketing (Bac +5, niveau 7).

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- ▶ Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage (de professionnalisation ou d'apprentissage : la formation est financée par l'entreprise (2 jours en centre de formation et 3 jours en entreprise).
- ▶ Dans le cadre d'une formation continue : l'étudiant finance sa formation (2,5 jours en centre de formation et 14 à 16 semaines de stage en entreprise). 35 h avec planning adapté.
- ▶ Coût : consultable sur le site de l'établissement

### • MATIÈRES ENSEIGNÉES :

- Data marketing
- Anglais
- Gestion RH
- Management d'entreprise
- Finance d'entreprise

- Droit des affaires
- Achat et Appels d'offres
- Management RSE
- Plan d'actions Commerciales
- Politique et stratégie d'entreprise

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Évaluations régulières tout au long de l'année, 2 examens blancs/an  
Fin 2e année : examen national.

### • DÉBOUCHÉS :

▶ **Vie active** : le titulaire du MASTÈRE Manager Commercial et Marketing est destiné à prendre la responsabilité de tout ou partie d'une unité commerciale (ex : Responsable commercial. Chargé de marketing. Chef de produit. Directeur des ventes. Consultant en marketing. Consultant en développement commercial.)

▶ **Poursuite d'études** : Doctorat

### • INSCRIPTION :

Sur le site : [www.notredamecastres.com](http://www.notredamecastres.com)

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Institut de formation Professionnelle  
Pôle Supérieur de l'ensemble scolaire  
Notre Dame**  
5 rue des Porches  
81100 CASTRES  
Mail : [metienne1@notredamecastres.com](mailto:metienne1@notredamecastres.com)



## ❖ MÉCANIQUE • MAINTENANCE • ÉNERGIE

### MENTION COMPLÉMENTAIRE TECHNICIEN EN SOUDAGE (en apprentissage)

### • NIVEAU REQUIS :

Titulaire du Bac Pro technicien en chaudronnerie industrielle, technicien d'usinage, technicien outilleur, maintenance des équipements industriels, construction des carrosseries, aéronautique option structure, ouvrage du bâtiment (métallerie, techniques d'interventions sur installations nucléaires, titulaire du brevet professionnel métallier) ; la formation s'adresse également aux titulaires du brevet professionnel métallier.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Préparation à la validation de la Mention Complémentaire de Technicien(ne) en soudage.

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- ▶ Durée : 420h soit 12 semaines de 35h.
- Le titulaire de la mention complémentaire soudage intervient en fabrication à l'atelier et/ou sur chantier pour les travaux suivants :
  - Préparation du travail
  - Organisation de son poste de travail
  - Préfabrication d'éléments simples
  - Réalisation des soudures
  - Maintenance des matériels de soudages

### • LIEU DE LA FORMATION :

**GRETA CFA MIDI-PYRÉNÉES NORD ALBI**  
Lycée Antoinette RIESS MAZAMET  
Rue du Lycée  
81200 Mazamet  
Tél. : 06 70 14 67 94  
Patrick Raucoules, Responsable de formation  
Courriel : [patrick.raucoules@mongreta.fr](mailto:patrick.raucoules@mongreta.fr)

### BTS MAINTENANCE DES SYSTÈMES OPTION SYSTÈMES DE PRODUCTION

### • NIVEAU REQUIS :

BAC STI2D ou BAC Pro Industriels.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

BTS en Maintenance des Systèmes

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

▶ **Horaires hebdomadaires en 1<sup>re</sup> et en 2<sup>e</sup> année**

Langue vivante 1	2 h
Mathématiques	3 h
Sciences physiques	4 h
Étude pluritechnique des systèmes	10 h
Stratégie de maintenance	3 h / 2 h
TP de maintenance	6 h

- ▶ Stage industriel de 4 semaines à la fin de la 1<sup>re</sup> année.
- ▶ Une étude réelle de maintenance en entreprise menée pendant la 2<sup>e</sup> année avec 2 périodes de stage à temps complet en entreprise : 3 semaines en décembre, 3 semaines en janvier.

Possibilité de suivre la formation en alternance avec possibilité de changer de statut (initial vers alternant et alternant vers initial) en cours d'année, classe mixte..

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Délivrance du diplôme par examen final.  
Trois épreuves en C.C.F.

### • DÉBOUCHÉS :

**A/ Débouchés professionnels** : entreprises de production ou de service, entreprises prestataires de services de maintenance ou d'entretien.

**B/ Poursuites d'études** : Spécialisation post BTS (nucléaire, qualité, etc.), Licences professionnelles en alternance (du lycée) ou en initial, Écoles d'ingénieurs.

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée polyvalent de La Borde Basse**  
Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 11 90  
Site : <https://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>

## ■ BTS MAINTENANCE DES SYSTÈMES OPTION SYSTÈMES DE PRODUCTION (en apprentissage)

- **NIVEAU REQUIS:**  
Être titulaire d'un Bac.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur en Maintenance des Systèmes
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**
  - Le BTS Maintenance des Systèmes option systèmes de production se prépare au sein du campus enseignement supérieur du groupe Saint Joseph de la Salle Castres en apprentissage.
  - Les qualités requises : organisation, autonomie, communication, adaptabilité, agilité, rigueur, intelligence pratique.
  - Horaires hebdomadaires :
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Examen en fin d'année
- **DÉBOUCHÉS:**  
Une poursuite d'études est possible en intégrant une licence professionnelle ou une école d'ingénieur.
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Dossier, +test, et/ou entretien  
Tél. : 05 63 72 65 10  
Contact : Chef d'établissement coordinateur : Sébastien URBANIAK  
[s.urbaniak@delasallecastres.fr](mailto:s.urbaniak@delasallecastres.fr)  
Responsable pédagogique : [jm.carol@delasallecastres.fr](mailto:jm.carol@delasallecastres.fr)

Épreuves	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année
1. Culture générale et expression	2	2
2. Langue vivante étrangère : anglais	2	2
3. Mathématique	3	3
4. Physique et chimie	4	4
5. Enseignement Professionnel (EP) et généraux associés	19,5	19
Détail	EP STI	18
	EP en anglais en co-enseignement	1
	Physique chimie EP en co-enseignement	0,5
6. Accompagnement personnalisé	0,5	1
Total heures étudiants	31	31
Total heures enseignant	32,5	32
Enseignement facultatif langue vivante 2	1	1

## ■ BTS ÉLECTROTECHNIQUE (en apprentissage)

- **NIVEAU REQUIS:**  
Être titulaire d'un Bac.
- **DIPLÔME PRÉPARÉ:**  
Brevet de Technicien Supérieur en Électrotechnique
- **ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:**
  - Le BTS Électrotechnique se prépare au sein du campus enseignement supérieur du groupe Saint Joseph de la Salle Castres en apprentissage.
  - Les qualités requises : organisation, autonomie, communication, compétences scientifiques et technologiques, intelligence pratique.
- **CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**  
Examen en fin d'année.
- **DÉBOUCHÉS:**  
Les débouchés se situent dans les secteurs des équipements et de contrôles industriels, la production et la transformation de l'énergie, les automatismes et la gestion technique au bâtiment... Une poursuite d'études est possible en intégrant une licence professionnelle ou une école d'ingénieur.
- **INSCRIPTION:**  
Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Dossier, +test, et/ou entretien  
Contact : Chef d'établissement coordinateur : Sébastien URBANIAK  
[s.urbaniak@delasallecastres.fr](mailto:s.urbaniak@delasallecastres.fr)  
Responsable pédagogique : [f.carrie@delasallecastres.fr](mailto:f.carrie@delasallecastres.fr)  
Tél. : 05 63 72 65 10
- **LIEU DE LA FORMATION:**  
**Lycée Saint Joseph De La Salle**  
11 boulevard Clemenceau  
81100 CASTRES

Matières enseignées / Nombre d'heures par semaine	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année
Culture générale et expression	3h	3h
Anglais	2h	2h
Mathématiques	4h	3h
Construction de structures matérielles appliquées à l'électrotechnique	3h	2h
Sciences appliquées	9h	9h
Essais de système	4h	6h
Génie électrique	8h	8h
Total	33h	33h





## BTS FLUIDE ÉNERGIE DOMOTIQUE OPTION GCF : GÉNIE CLIMATIQUE ET FLUIDIQUE (en formation initiale et en apprentissage)

### • NIVEAU REQUIS :

BAC général d'orientation scientifique si projet professionnel solide, BAC technologique STI2D, BAC Pro TFCA - TMSEC - TISEC ou autre BAC Pro industriel.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

BTS Fluide Énergie Domotique

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

	1 <sup>re</sup> année	2 <sup>e</sup> année
Culture générale	2 h	2 h et expression
Anglais	2 h	2 h
Mathématiques	3 h	3 h
Physique Chimie	4 h	4 h
Enseignement technologique en LV1	1 h	1 h
Communication	4 h	4 h commerciale et technique
Enseignements techniques	16 h	16 h et professionnels
Accompagnement personnalisé	1 h	1 h
<b>TOTAL</b>	<b>33 h</b>	<b>33 h</b>

#### Par voie scolaire :

Stage en entreprise : 6 à 8 semaines en 1<sup>re</sup> année.  
Conduite de projets s'appuyant sur l'étude d'une situation professionnelle concrète.

#### En apprentissage :

3 semaines en centre de formation / 5 semaines en entreprise.

Lors des périodes en centre de formation, le jeune suit des cours théoriques et pratiques. Le but est à la fois de préparer l'examen et de donner des compétences et connaissances utiles pour le travail en entreprise.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Règlement d'examen sous forme initiale

Épreuves	Forme	Durée
<b>Culture générale et expression</b>	Écrite	4h
<b>Anglais</b>	CCF 2 situations	
<b>Mathématiques et Physique chimie</b>		
Mathématiques	CCF 2 situations	
Physique - Chimie	CCF 1 situation	
<b>Étude des Systèmes</b>		
Analyse et définition d'un système	Écrite	4h
Physique Chimie associée au système	Écrite	2h
<b>Intervention sur des systèmes</b>	CCF 2 situations	
<b>Épreuve professionnelle de synthèse</b>		
Conduite de projet	Orale	50 min
Rapport d'activité en milieu professionnel	Orale	30 min

### • DÉBOUCHÉS :

Technicien de bureau d'études, technicien de mise en service, technico-commercial (fabricant et revendeur de matériels), chargé d'affaires (entreprise de chauffage et génie climatique).

### • INSCRIPTION :

Par voie scolaire sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Par apprentissage sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
+ dossier, + test et/ou entretien  
Contact : Justine Rives-Fabre  
Mail : [cforpro@delasallecastres.fr](mailto:cforpro@delasallecastres.fr)  
Tél. : 05 63 72 65 28

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée Saint Joseph De La Salle**  
11 boulevard Clemenceau  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 72 65 10  
Mail : [s.urbaniak@delasallecastres.fr](mailto:s.urbaniak@delasallecastres.fr)

## ENVIRONNEMENT • AGRICULTURE • FORÊT

### BTSA GESTION FORESTIÈRE (en apprentissage)

### • NIVEAU REQUIS :

Être titulaire d'un Bac.

Fournir un dossier d'inscription complet.

#### ► Pour l'apprentissage

- Être âgé de 18 à 30 ans pour un contrat en apprentissage
- Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise du secteur d'activité.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Brevet de Technicien Supérieur Agricole option Gestion Forestière

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- **Durée :** formation sur 2 ans : (22 semaines en centre la 1<sup>re</sup> année, 19 semaines en centre la 2<sup>e</sup> année) soit 1 440 h de cours sur deux ans.

Pour la voie scolaire : 6 semaines de stage la 1<sup>re</sup> année et 6 semaines de stage en 2<sup>e</sup> année.

#### ► Contenu :

- Formation : semestrialisée comprenant environ :
  - 50 % d'enseignement pratique pour la voie scolaire (25 % pour l'apprentissage)
  - 1/3 d'enseignement général et 2/3 d'enseignement professionnel (gestion, politique forestière, écosystème forestier, conduite de peuplements, planification de la gestion forestière, analyse forestière)

#### ► Vie pratique :

Pas d'internat.

Demi-pension possible pour les étudiants en statut scolaire

Pour les apprentis : possibilité de repas au lycée (entre 6 et 6,50 € le repas)

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Il s'agit d'un examen constitué uniquement d'épreuves en cours de formation (contrôle continu)

### • DÉBOUCHÉS :

- Conseiller Forestier,
- Technicien spécialisé pour certains groupements, les centres régionaux de la propriété forestière, des établissements de recherche publics et privés...
- Cadre dans des entreprises d'exploitation forestière, de reboisement et de pépinières,
- Moniteur spécialisé pour les établissements d'enseignement professionnel forestier,
- Collaborateur pour divers services de l'État (DDA, ONF, inventaire forestier national...).

### • INSCRIPTION :

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Inscription de mars à octobre

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée Forestier André Alquier**  
Le Pont Neuf  
81240 SAINT-AMANS-SOULT  
Tél. : 05 63 98 31 10  
Mail : [lyceeandrealquier@orange.fr](mailto:lyceeandrealquier@orange.fr)





## ■ BTSA ANALYSE CONDUITE ET STRATÉGIE DE L'ENTREPRISE AGRICOLE (possible en apprentissage)

### • NIVEAU REQUIS:

Être titulaire d'un Bac général, technologique (STAV, STG) ou d'un Bac Professionnel.

Cette formation s'adresse en priorité aux étudiants attirés par les métiers de l'agriculture, de la gestion, de l'élevage, de l'animation et du développement rural, de l'agroécologie, et du commerce.

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

Diplôme national, BTS Agricole Analyse, Conduite et Stratégie de l'entreprise Agricole délivré par le ministère de l'Agriculture.

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

Le BTS ACS AGRI allie théorie, pratique et ouverture professionnelle. L'organisation des cours se structure autour de trois grands axes :

- ▶ **Les enseignements généraux**
  - Culture générale et expression
  - Langue vivante (anglais)
  - Éducation physique et sportive
- ▶ **Les enseignements scientifiques et techniques**

Agronomie, zootechnie, économie, gestion et droit rural

  - Sciences et techniques liées aux productions agricoles
  - Environnement, développement durable et agroécologie
- ▶ **La conduite de projets et l'analyse stratégique**
  - Analyse globale de l'exploitation agricole
  - Conduite et pilotage de l'entreprise
  - Élaboration et suivi d'un projet professionnel

### • UNE PEDAGOGIE TOURNÉE VERS L'ACTION

L'organisation des enseignements est rythmée par :

- des études de cas concrets sur des exploitations réelles.

- des visites techniques et des interventions professionnelles pour connecter théorie et terrain.
- des travaux dirigés et pratiques sur l'exploitation agricole support du lycée ou auprès de partenaires.
- 16 semaines de stages sont prévues sur les 2 ans (hors apprentissage) pour acquérir une expérience solide et développer son réseau professionnel.

### • POUR LES APPRENTIS :

- Période scolaire : 2,5 ou 2 jours en centre de formation / 2,5 ou 3 jours en entreprise, 2 jours de repos
- Période de vacances scolaires : 35 heures en entreprise (5 semaines de congé par an)
- Stage à l'étranger est possible en accord avec l'employeur, les situations sont étudiées au cas par cas.

### • LES SPÉCIFICITÉS DU BTSA ACS AGRI DE TOUSCAYRATS :

- Pratiques sportives : Pratique de l'équitation 2,5h/semaine (Groupes de niveaux – Tous niveaux)
- Section Sportive Équitation 5h/semaine (Tests d'entrée et minimum de Galop 5)
- Section Sportive Rugby (équipe fille/équipe garçon) 5h/semaine
- Double qualification BTSA ACS AGRI + BPJEPS Équitation possible en 2 ans également OU double qualification BTSA ACS AGRI + Animateur d'Équitation.
- Possibilité de mobilité à l'étranger

### • OBTENTION DU DIPLÔME:

La formation est découpée en 4 semestres (2 par an). Chaque semestre valide un ensemble de blocs de compétences, un ensemble de capacités. L'étudiant progresse pas à pas : il valide des compétences et connaissances progressivement, et non plus seulement par un gros examen terminal.

### • DÉBOUCHÉS:

- ▶ **Métiers après un BTSA ACS AGRI :**
  - Installation et gestion d'une exploitation agricole.
  - Encadrement technique et conseil agricole.
  - Métiers liés aux filières et organisations agricoles.
  - Métiers de l'animation et de la formation.
- ▶ **Poursuites d'études après un BTSA ACS AGRI :**
  - Licences professionnelles
  - Ecole d'ingénieur en agriculture : admission sur dossier ou concours
  - Etudes de droit et d'économie, de gestion et comptabilité
  - Certificat de spécialisation pour approfondir une production spécifique
  - Deuxième BTS en un an

### • INSCRIPTION:

Sur le portail : [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Entretien avec le Chef d'Établissement

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Lycée agricole privé de Touscayrats**  
81110 VERDALLE  
Tél. : 05 63 50 32 16  
Mail : [contact@lyceetouscayrats.fr](mailto:contact@lyceetouscayrats.fr)  
Site : [www.touscayrats.fr](http://www.touscayrats.fr)

## ■ BTSA ANALYSE CONDUITE STRATÉGIE DE L'ENTREPRISE AGRICOLE (en apprentissage et formation adulte)

### • NIVEAU REQUIS:

- ▶ Être titulaire d'un baccalauréat
- ▶ Être âgé de 16 à 29 ans pour un contrat en apprentissage ou avoir plus de 25 ans pour un contrat de professionnalisation
- ▶ Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise du secteur d'activité.
- ▶ Fournir un dossier d'inscription complet

### • DIPLÔME PRÉPARÉ:

BTSA Analyse Conduite Stratégie de l'entreprise agricole (BTSA ACS'AGRI).

Ce BTSA assure la formation des futurs chefs d'exploitation et de leurs conseillers face aux défis du monde agricole et rural. Il permet d'acquérir des savoir-faire pratiques en :

- Pilotage des systèmes de culture et d'élevage dans une perspective de multi-performance
- Gestion administrative, économique et financière de l'entreprise agricole
- Management de l'activité de l'entreprise agricole
- Pilotage de projet stratégique d'entreprise agricole dans une perspective de multi-performance et de résilience
- Accompagnement au changement stratégique territorialisé dans les entreprises agricoles

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS:

▶ **Durée:**  
Formation sur 2 ans (19 semaines en Centre la 1ère année, 20 semaines en Centre la 2e année) soit 1 365 heures.

▶ **Contenu:**  
- 500h d'enseignements généraux (inscription dans le monde d'aujourd'hui, construction du projet personnel et professionnel, communication)  
- 865h d'enseignements techniques (Pilotage des systèmes de production, Gestion d'entreprise, Management, Pilotage du projet, Accompagnement au changement stratégique...)

### ▶ Vie pratique:

Possibilité d'internat sur demande motivée.  
Demi-pension : 4,20 € le repas

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

L'évaluation est réalisée intégralement en CCF et notre formation est articulée en 4 semestres abordant chacun des sujets différents.

### • DÉBOUCHÉS:

Les titulaires d'un BTS ACS'AGRI peuvent intégrer aisément le marché du travail, comme cadre technique dans des institutions ou des organismes professionnels (Chambre d'Agriculture, Instituts Techniques...), comme technico-commercial dans des négoce, des coopératives, des jardinerie, comme cadre de la production agricole ou s'installer comme exploitant agricole, etc.

Il est possible de poursuivre ses études vers un certificat de spécialisation de l'enseignement agricole, vers un second BTSA ou en rejoignant un cycle universitaire en préparant une licence professionnelle Agriculture Raisonnée, une école d'ingénieur, etc.

### • INSCRIPTION:

CFAAH / CFPPA du TARN, route de Toulouse 81000 ALBI. Un entretien avec l'équipe administrative et/ou pédagogique est nécessaire soit lors des portes ouvertes du 21 mars soit sur RDV  
(mail : [inscriptions.fpca81@educagri.fr](mailto:inscriptions.fpca81@educagri.fr))

### • LIEU DE LA FORMATION:

**Campus de Flamarens**  
2600 route de Flamarens  
81500 LAVAUR  
Tél. : 05 63 38 07 46  
Mail : [cfa.tarn@educagri.fr](mailto:cfa.tarn@educagri.fr)

## BTS AGRONOMIE CULTURES DURABLES (en apprentissage et formation adulte)

### • NIVEAU REQUIS :

- ▶ Être titulaire d'un baccalauréat
- ▶ Être âgé de 16 à 29 ans pour un contrat en apprentissage ou avoir plus de 25 ans pour un contrat de professionnalisation
- ▶ Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise du secteur d'activité.
- ▶ Fournir un dossier d'inscription complet

### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

BTSA Agronomie Cultures Durables (BTSA ACD)  
Ce BTSA vise à renforcer les compétences principalement dans les domaines suivants :

- Observation, analyse, diagnostic, prise de décision en tenant compte des objectifs de production et des exigences environnementales, de sécurité et de santé ;
- Certification, traçabilité, qualité, environnement ; Principaux modes et techniques de production et fondamentaux agronomiques ;
- Agroéquipement (utilisation et entretien des matériels, optimisation (choix et réglage du matériel) par rapport aux besoins, nouvelles technologies – téléguidage – imagerie) ;
- Maîtrise et production d'énergie ; stockage du carbone ;
- Diagnostic et évaluation des pratiques sur l'environnement (indicateurs de durabilité).

### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- ▶ **Durée :** formation sur 2 ans (19 semaines en centre la 1<sup>re</sup> année, 20 semaines en 2<sup>e</sup> année) soit 1 365 heures.
- ▶ **Contenu :**
  - 490 h de modules généraux (inscription dans le monde d'aujourd'hui, construction du projet personnel et professionnel, communication)
  - 875 h de modules professionnels et techniques (Conduite de production au sein d'un système de culture ; Conduite d'expérimentation ; Organisation de l'activité de production ; Conception de système de culture multi-performant ; Accompagnement au changement technique)
- ▶ **Vie pratique :**  
Internat (demande motivée), ½ pension, 4,20 € le repas.

### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

L'évaluation est réalisée intégralement en CCF et notre formation est articulée en 4 semestres abordant chacun des sujets différents.

### • DÉBOUCHÉS :

Les métiers du titulaire du BTS ACD s'organisent autour d'une pratique affirmée de la production végétale (céréales, oléagineux, protéagineux, fourrage et cultures légumières de plein champ).

Parmi les nombreux postes auxquels le technicien peut prétendre : exploitant agricole, chef de culture, conseiller ou technicien conseil en développement, technicien d'expérimentation, technicien de contrôle, chef de silo, responsable approvisionnement.

Il est possible de poursuivre ses études vers un certificat de spécialisation de l'enseignement agricole, une licence professionnelle universitaire ou une école d'ingénieur. Il est aussi possible de préparer un second BTSA ACS'AGRI dans notre centre de formation.

### • INSCRIPTION :

CFAAH / CFPPA du TARN, route de Toulouse  
81000 ALBI.

Un entretien avec l'équipe administrative et/ou pédagogique est nécessaire soit lors des portes ouvertes du 21 mars soit sur RDV (mail : inscriptions.fpca81@educagri.fr)

### • LIEU DE LA FORMATION :

**Campus de Flamarens**  
2600 route de Flamarens 81500 LAVAUR  
Tél. : 05 63 38 07 46  
Mail : inscription.fpca81@educagri.fr

## CLASSE PRÉPARATOIRE

### CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES MATHÉMATIQUES PHYSIQUE SCIENCES DE L'INGÉNIEUR : MPSI – MP

#### • NIVEAU REQUIS :

Titulaire d'un bac général d'orientation scientifique.

#### • DIPLÔME PRÉPARÉ :

Concours d'entrée aux grandes écoles : écoles d'ingénieur, ENS, écoles d'officiers, ENAC, ICNA... Équivalence avec une L2 de mathématiques dans le cadre d'une convention avec l'Université Champollion (Albi).

#### • ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS :

- ▶ La filière MPSI-MP s'adresse à des étudiants qui souhaitent suivre sur 2 ans une formation solide en sciences, et en particulier qui ont un goût prononcé pour les mathématiques et l'abstraction. Les disciplines majeures sont les mathématiques et la physique-chimie, cette formation scientifique est complétée par des sciences industrielles, de l'informatique et des Travaux d'Initiative Personnelle Encadrés (TIPE). Le programme prévoit aussi du français et de la philosophie, une langue vivante qui est l'anglais et du sport.
- ▶ Les 24 étudiants de 1<sup>re</sup> année ont 32 h de cours auxquelles s'ajoutent 4 h de devoirs surveillés et 2 h de « colles » par semaine.
- ▶ En 2<sup>e</sup> année les étudiants de MPSI poursuivent en classe de MP. Les étudiants qui le souhaitent

peuvent éventuellement effectuer leur seconde année en PSI dans un autre lycée, comme le Lycée Lapérouse d'Albi, l'abstraction en mathématiques est plus poussée en MP qu'en PSI, les deux filières sont très proches cependant.

#### • CONTRÔLE DES CONNAISSANCES :

Contrôle hebdomadaire par des devoirs surveillés et « colles » (interrogations orales).

#### • DÉBOUCHÉS :

Plus de 150 écoles d'ingénieurs : Écoles Normales Supérieures (Ulm, Lyon, Paris-Saclay, Rennes), Magistère de mathématiques ou de physique, Écoles d'officiers de l'armée (Saint-Cyr, École Navale, École de l'Air), ENAC (pilote de ligne), ICNA (contrôleur aérien). Poursuite en L3 dans une formation universitaire.

#### • INSCRIPTION :

Sur le portail [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

#### • LIEU DE LA FORMATION :

**Lycée polyvalent de La Borde Basse**  
Rue Comte Emmanuel de Las Cases  
81100 CASTRES  
Tél. : 05 63 62 11 90  
Site : <https://borde-basse.mon-ent-occitanie.fr>



## ❖ LA RECHERCHE À CASTRES-MAZAMET

**UN ENVIRONNEMENT FAVORABLE :  
PRINCIPAL PÔLE INDUSTRIEL ET DE RECHERCHE PRIVÉE ENTRE TOULOUSE,  
MONTPELLIER ET BARCELONE  
TERRITOIRE D'INNOVATION EN SANTÉ NUMÉRIQUE**

- **Informatique**
- **Numérique au service de la santé**
- **Chimie soutenable**
- **Matériaux durables**
- **Comportement des matériaux biosourcés**

### ❖ DES PLATEFORMES SCIENTIFIQUES, TECHNOLOGIQUES ET DE TRANSFERT :

CHL – Connected Health Lab, Living Lab de l'Ecole d'Ingénieurs en Informatique et Systèmes d'Information pour la Santé ISIS reconstituant le parcours patient où industriels et professionnels de santé peuvent expérimenter de nouveaux process et des applications technologiques innovantes.

GALA – plateforme de recherche en galénique avancée de l'Institut Mines Télécom ouverte aux projets collaboratifs, spécialisée dans le développement de technologies pour la fabrication de formes galéniques innovantes destinées aux industries de la santé, de la chimie, des biotechnologies, de la cosmétologie et de l'agroalimentaire...

ILIPACK – plateforme de tests de transports et logistique de l'IUT Paul Sabatier-site de Castres : tests de résistance des produits emballés à la vibration, la compression, la déformation... utilisée par des industriels de la santé ou de l'agroalimentaire et des entreprises de conditionnement, transport, logistique...

### ❖ DES PLATEAUX TECHNIQUES DANS LES LYCÉES

- Optique et ortho-prothèse au lycée Anne Veaut
- Bioindustries au lycée de La Borde Basse

### ❖ 500 CHERCHEURS ET INGÉNIEURS R&D DANS LES ENTREPRISES LOCALES 50 PERSONNES DONT 30 ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS LA RECHERCHE ACADÉMIQUE

## ❖ UNE RECHERCHE FINALISÉE ANTICIPATRICE DE L'INNOVATION

- **50 personnes dans la recherche académique dont 30 Enseignants Chercheurs appartenant à 17 laboratoires**
- **15 thèses** réalisées ou en cours avec le soutien du Syndicat mixte



La plateforme scientifique de recherche et de transfert en galénique avancée GALA, de l'Institut Mines Télécom n'est pas implantée sur le campus universitaire, mais au cœur du site d'activités nouvelles Le Causse Espace d'Entreprises.



## LES NIVEAUX D'ENSEIGNEMENT

Le **BTS** (Brevet de technicien supérieur) se prépare en 2 ans dans un lycée, public ou privé, et s'appuie sur des enseignements académiques et professionnels.

Le **BUT** (Bachelor Universitaire de Technologie) – qui remplace désormais le DUT – se prépare à l'Institut Universitaire de Technologie.

À Castres, l'IUT est un site de l'Université Paul Sabatier de Toulouse.

Le BUT est dorénavant une formation construite sur 3 années d'études, qui débouche donc sur un BAC+3, et plus sur un BAC+2 comme l'était le DUT.

BTS et BUT sont des filières courtes accessibles juste après le BAC, qui préparent aussi bien au monde du travail qu'à la poursuite d'études.

Cette tendance est encouragée par le développement de l'offre de formation en BAC+3 pour s'adapter au cadre de la réforme de l'Espace européen de l'enseignement supérieur qui reconnaît trois niveaux universitaires :

❖ La **Licence**, qui est une formation générale, et la **Licence professionnelle** qui est une formation professionnelle. Les licences se préparent en 3 ans après le Bac. Il en est de même pour le Bachelor proposé dans les écoles et les lycées.

❖ Le **Master**, préparé en 2 ans après la licence, avec le **Master recherche**, qui permet de suivre ensuite un doctorat, et le **Master professionnel**, qui prépare à un métier et permet une entrée immédiate sur le marché du travail.

❖ Le **Doctorat**, préparé en 3 ans après le master, est consacré à un travail de recherche. Le diplôme de doctorat est obtenu après soutenance d'une thèse.

La **formation d'Ingénieurs** ISIS est proposée par l'Institut National Universitaire Jean-François Champollion. Cette formation préparée en 5 ans après le BAC, est habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieurs depuis 2006, année de sa création.

## LES MODES DE FORMATION

Dans leur majorité, ces diplômes se préparent en **formation initiale** à temps plein, autrement dit en suivant majoritairement des cours sur un site d'enseignement et en réalisant des périodes de stage en entreprise, mais de plus en plus de formations supérieures sont proposées en **apprentissage**.

L'apprenti est un salarié en contrat à durée déterminée dont l'employeur a le statut de maître d'apprentissage, et qui suit une formation en alternance sur la pratique de son métier.

Pour les salariés, des diplômes peuvent se préparer en **formation continue**. Aux plus jeunes d'entre eux sont également proposés les **contrats de professionnalisation** où la formation est financée par l'employeur, ou bien des **contrats de formation professionnelle**, mais dans ce cas c'est l'étudiant qui finance sa formation.

## LE SYNDICAT MIXTE POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DU SUD DU TARN

Le Syndicat mixte soutient le développement de l'offre de formation et de la recherche, assure la maîtrise d'ouvrage des constructions pour l'enseignement supérieur, il favorise aussi l'intégration des étudiants et facilite leur vie quotidienne. Il est là pour vous informer.

Le Syndicat mixte et l'Association Castres-Mazamet Étudiants (ACMÉ) vous proposent un point d'information logement et un programme d'animations sportives sur toute l'année universitaire.

**Arnaud BOUSQUET**, Président

**Jean-Luc CHAMBAULT**, Directeur

❖ **Votre interlocutrice**  
**Idalina DOS SANTOS**

Tél. : 05 63 62 11 64

Mail : [contact.syndicadmixte@iut-tlse3.fr](mailto:contact.syndicadmixte@iut-tlse3.fr)

39 rue Firmin Oulès

81100 CASTRES

Tél. : 05 63 62 11 64

Mail : [contact.syndicadmixte@iut-tlse3.fr](mailto:contact.syndicadmixte@iut-tlse3.fr)

[www.etudier-castres-mazamet.com](http://www.etudier-castres-mazamet.com)

ENSEIGNEMENT  
SUPERIEUR

SUD DU TARN

Syndicat mixte pour le développement de l'enseignement supérieur, de la recherche et du transfert de technologie du sud du Tarn

# ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

## SUD DU TARN

Syndicat mixte pour le développement  
de l'enseignement supérieur,  
de la recherche et du transfert  
de technologie du sud du Tarn

39 rue Firmin Oulès

81100 Castres

Tél.: 05 63 62 11 64

Mail: [contact.syndicatmixte@iut-tlse3.fr](mailto:contact.syndicatmixte@iut-tlse3.fr)

Crédits photographiques : Laurent Lefebvre, Gilles Tardjeman, AdobeStock