

BTS cybersécurité, informatique et réseaux, électronique option A informatique et réseaux (ex BTS systèmes numériques option A informatique et réseaux) (fin RNCP 31/08/2028) / EE partagés



**Niveau d'étude
visé**
BAC +2



Diplôme
BTS - BTS
Agricole



**Domaine(s)
d'étude**
Réseaux -
Télécommunication,
Informatique
industrielle,
Informatique,
Gestion des
systèmes
d'information



Accessible en
Formation
initiale,
Formation en
alternance



Établissements
Lycée général et
technologique
Pierre Paul
Riquet, Lycée
technologique
privé social
et technique
Limayrac, Lycée
technologique
privé Pradeau-
La Sède Saint-
Pierre, Lycée
polyvalent Louis
Rascol, Lycée
polyvalent
Simone de
Beauvoir, Lycée
technologique
privé Charles
Carnus, Lycée
général et
technologique
Antoine
Bourdelle, Lycée
général et
technologique
international
Victor
Hugo, Lycée
polyvalent de
Mirepoix

Présentation

L'objectif de ce BTS est de former des techniciennes et techniciens qui participeront à l'étude, la conception, l'exploitation et la maintenance de réseaux informatiques : accompagner la demande du client, concevoir un système informatique, gérer un projet et ses étapes, animer une équipe, organiser une intervention si nécessaire, et maintenir le réseau informatique... L'élève acquiert aussi les compétences pour mettre en valeur les données et assurer la sécurité informatique ("cybersécurité") : coder pour développer des solutions informatiques (logiciels ou composants logiciels) en aval de la formalisation d'un cahier des charges, valoriser les données (tests et audits, traitement et communications des incidents, analyse et stockage des données sur des bases de données dédiées et sécurisées).

Admission

Conditions d'admission

* **Admission de droit** : Non

Contact(s)

Autres contacts

Lycée P Riquet

Adresse

2 AVENUE DU LYCEE
BP 37140
31671 SAINT ORENS CEDEX
Email : 0312289v@ac-toulouse.fr
Téléphone : 05 61 00 10 10
Fax : 05 61 00 10 11
Site : [Lycée P Riquet](#)
Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Lycée Limayrac

Adresse

50 RUE DE LIMAYRAC
BP 45204
31079 TOULOUSE CEDEX 05
Email : accueil@limayrac.fr
Téléphone : 05 61 36 08 08
Fax : 05 61 36 08 00
Site : [Lycée Limayrac](#)
Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Lycée Pradeau-La Sède St-Pierre

Adresse

14 RUE MESCLIN
65912 TARBES CEDEX 09
Email : etablissement@pradeaulasede.fr
Téléphone : 05 62 44 20 66
Fax : 05 62 44 20 67
Site : [Lycée Pradeau-La Sède St-Pierre](#)
Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Lycée P Riquet

Adresse

2 AVENUE DU LYCEE
BP 37140
31671 SAINT ORENS CEDEX
Email : 0312289v@ac-toulouse.fr
Téléphone : 05 61 00 10 10
Fax : 05 61 00 10 11
Site : [Lycée P Riquet](#)
Modalités d'enseignement : alternance

Lycée L Rascol

Adresse

10 RUE DE LA REPUBLIQUE
81012 ALBI CEDEX 09
Email : 0810004P@ac-toulouse.fr
Téléphone : 05 63 48 25 00
Fax : 05 63 48 25 03
Site : [Lycée L Rascol](#)
Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Lycée polyvalent Simone de Beauvoir

Adresse

CHEMIN DE LA MOUYSSAGUESE
31380 GRAGNAGUE

Email : 0313083H@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05 34 27 44 00

Site : [🔗 Lycée polyvalent Simone de Beauvoir](#)

Modalités d'enseignement : formation initiale

Lycée C Carnus

Adresse

AVENUE DE SAINT PIERRE - BOURRAN
43530

12000 RODEZ

Email : lycee@carnus.fr

Téléphone : 05 65 73 37 00

Fax : 05 65 73 37 01

Site : [🔗 Lycée C Carnus](#)

Modalités d'enseignement : formation initiale

Lycée A Bourdelle

Adresse

3 BOULEVARD EDOUARD HERRIOT
BP 373

82003 MONTAUBAN CEDEX

Email : 0820021c@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05 63 92 63 00

Fax : 05 63 92 63 15

Site : [🔗 Lycée A Bourdelle](#)

Modalités d'enseignement : alternance, formation initiale

Lycée international V Hugo

Adresse

BOULEVARD VICTOR HUGO
BP 317

31773 COLOMIERS CEDEX

Email : 0312093g@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05 61 15 94 94

Fax : 05 61 30 35 91

Site : [🔗 Lycée international V Hugo](#)

Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Lycée polyvalent de Mirepoix

Adresse

ROUTE DE LIMOUX
09500 MIREPOIX

Email : 0090013r@ac-toulouse.fr

Téléphone : 05 61 68 14 80

Fax : 05 61 68 22 90

Site : [🔗 Lycée polyvalent de Mirepoix](#)

Modalités d'enseignement : formation initiale, alternance

Infos pratiques

Lieu(x)

📍 Saint-Orens-de-Gameville

📍 Toulouse

📍 Tarbes

📍 Albi

📍 Rodez

📍 Montauban

📍 Colomiers

📍 Mirepoix

En savoir plus

URL vers le site de l'ONISEP

[https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/
FOR.8472](https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.8472)

URL vers le site de l'ONISEP

[https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/
FOR.8472](https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.8472)

URL vers le site de l'ONISEP

[https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/
FOR.8472](https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.8472)

URL vers le site de l'ONISEP

[https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/
FOR.8472](https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.8472)

URL vers le site de l'ONISEP

[https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/
FOR.8472](https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.8472)

Programme

Organisation

En plus des enseignements généraux (culture générale et expression, anglais, mathématiques), la formation comporte des enseignements professionnels et généraux associés (20h en 1^{ère} année, 22 h en 2^e année) :

- * physique
- * sciences et techniques industrielles (STI)
- * STI en co-enseignement avec anglais
- * STI en co-enseignement avec mathématiques
- * STI en co-enseignement avec physique

L'élève bénéficie de 3h d'accompagnement personnalisé par semaine en 1^{ère} année (1h en 2^e année).

Une stage de 6 à 8 semaines est obligatoire.