Campus saint gab ENSEIGNEMENTS FORMATIONS

Vendée Pro compétences by

Découvrez le BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, ELectronique (CIEL)

Option A Informatique et Réseaux

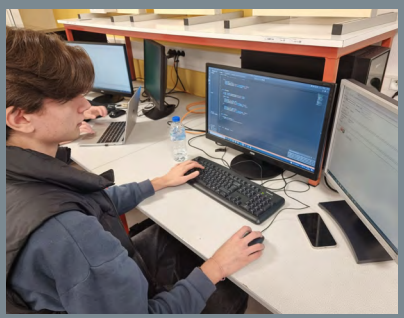


POUR QUI?

- Bac STI2D
- Bac Pro CIEL
- Bac Général
- Réorientation après une année d'enseignement supérieur

OBJECTIFS

- Développer des compétences afin de devenir technicien de maintenance en informatique, en fibre optique, en télécommunications et réseaux d'entreprise, développeur ou intégrateur de solutions de sécurité, opérateur en cybersécurité, etc

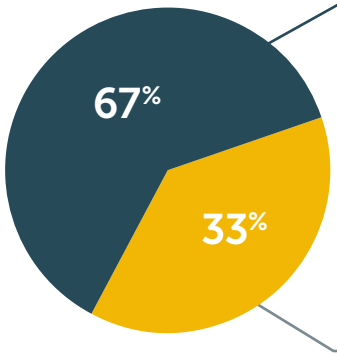


- 120 crédits ECTS
- Apprentissage possible en 2ème année

L'enseignement s'appuie sur l'étude de systèmes représentatifs de l'actualité en informatique et réseaux.

CONTENU DE LA FORMATION

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.



Enseignement professionnel :

- Etude et conception de réseaux informatiques
- Exploitation et maintenance de réseaux informatiques
- Valorisation de la donnée et cybersécurité
- Co-enseignement Anglais, Mathématiques et Physique
- Physique

Enseignement général :

- Culture générale et expression
- Langue vivante : anglais
- Mathématiques
- Accompagnement personnalisé

Stage 1ère année : 6 semaines minimum.

BTS CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

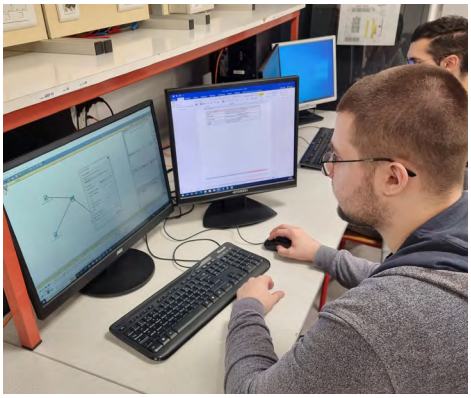
saint-gab.com

St GABRIEL - St MICHEL | 32 rue du Calvaire • 85290 SAINT-LAURENT s/SÈVRE Cedex • Tél. 02 51 64 62 62 - Fax 02 51 92 33 66 - [contact@saint-gab.com]

Campus saint gab ENSEIGNEMENTS FORMATIONS

Découvrez le BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux, ELectronique (CIEL)

Option A Informatique et Réseaux



3 PARCOURS SÉCURISÉS EN 3 OU 5 ANS

BTS CIEL

OPTION INGÉ

- **ESEO 3 ANS** (ESEO Grande École d'Ingénieurs)
- LICENCE GÉNÉRALE INFORMATIQUE-ADMIN. SYSTÈMES ET RÉSEAUX Partenariat Joliverie
- ENI ECOLE INFORMATIQUE NANTES ADMIN SYSTÈME DEVOPS



APRÈS LE BTS, JE PEUX POURSUIVRE VERS UN(E)

- Licence Professionnelle
- CPGE (Spé ATS)
- Ecole d'Ingénieurs

PLUS TARD, JE PEUX TRAVAILLER DANS

- L'industrie 4.0 et 5.0, l'Internet des objets (IoT)
- Les télécommunications
- La cybersécurité
- L'informatique industrielle
- L'informatique embarquée ;
- La santé, le médical, la télémédecine
- L'automobile, les transports
- L'aéronautique, la défense, l'espace
- Les sciences et technologies de l'information et de la communication, le multimédia

LES PLUS DE NOTRE FORMATION

- Parcours en 3 ans : BTS + Licence ou Ecole d'Ingé
- Parcours en 5 ans : BTS + Ecole d'Ingé
- Certification VOLTAIRE
- Préparation au TOEIC
- Bourse ERASMUS (stage à l'étranger)
- Vie étudiante dynamique
- Salons professionnels, conférences thématiques et visites d'entreprises
- Opération simulation d'entretiens d'embauche
- Ateliers : coachs, entrepreneuriat, développement personnel

Vendée Pro compétences by saint gab

Les formations supérieures de l'enseignement catholique des Pays de la Loire

saint-gab.com

S[I] GABRIEL - S[I] MICHEL | 32 rue du Calvaire • 85290 SAINT-LAURENT s/SÈVRE Cedex • Tél. 02 51 64 62 62 - Fax 02 51 92 33 66 - [contact@saint-gab.com]