



# OFFRE DE FORMATION LYCEE CHRISTOPHE COLOMB SUCY EN BRIE

## BTS CIEL Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Electronique option A Informatique et Réseaux

### Bac général

#### Terminale générale

2 enseignements de spécialité au choix parmi ceux déjà choisis en première  
2 enseignements optionnels possibles :

- LCA latin ou LVC italien
- Droit et grands enjeux du monde contemporain ou mathématiques complémentaires (si mathématiques pas choisies en spécialité) ou mathématiques expertes (si mathématiques choisies en spécialité)

#### Première générale

3 enseignements de spécialité au choix parmi :

- Mathématiques,
- Physique-Chimie,
- Sciences de la Vie et de la Terre,
- Sciences Economiques et Sociales,
- Histoire Géographie, Géopolitique et Sciences Politiques,
- Humanités, Littérature et Philosophie,
- Langues, Littératures et Cultures Etrangères (anglais ou anglais monde contemporain)
- Numériques et Sciences Informatiques,
- Sciences de l'Ingénieur.

1 enseignement optionnel possible : LCA latin ou LVC italien

### Seconde générale et technologique

#### Enseignements communs :

Français, histoire-géographie, langues vivantes A et B, sciences économiques et sociales, mathématiques, physique-chimie, sciences de la vie et de la terre, éducation physique et sportive, enseignement moral et civique, sciences numériques et technologie

#### 1 enseignement général optionnel au choix parmi :

- Langues et Cultures de l'Antiquité latin (LCA latin)
- Langue Vivante C italien (LVC italien)

#### 1 enseignement technologique optionnel :

- Sciences de l'Ingénieur et Création Innovation Technologiques (SI-CIT)

Sections sportives rugby et volley

Classe euro

Troisième

### Bac technologique STI2D

Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable

#### Terminale technologique STI2D

2 enseignements de spécialité définis

- Ingénierie, Innovation et Développement Durable (I2D) avec 1 enseignement spécifique parmi : Innovation Technologique et Eco-Conception (ITEC) ou Systèmes d'Information et Numérique (SIN)
- Physique-Chimie et Mathématiques

#### Première technologique STI2D

3 enseignements de spécialité définis

- Innovation Technologique (IT)
- Ingénierie et Développement Durable (IDD)
- Physique-Chimie et Mathématiques

### Bac professionnel CIEL

Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Electronique

#### Terminale professionnelle CIEL

Continuité des enseignements de première

#### Première professionnelle CIEL

3 blocs de compétences de spécialité :

- Réalisation et maintenance de produits électroniques
- Mise en œuvre de réseaux informatiques
- Valorisation de la donnée et cybersécurité (+ blocs éco-gestion, prévention santé environnement, mathématiques, physique-chimie, anglais, français, histoire-géographie enseignement moral et civique, arts appliqués, éducation physique et sportive)

### Seconde professionnelle

Famille des Métiers des Transitions Numérique et Energétique

(Enseignements : français, mathématiques, physique-chimie, anglais, histoire-géographie enseignement moral et civique, éducation physique et sportive, arts appliqués, économie-gestion, prévention santé environnement, enseignements professionnels)