

BAC PRO Cyber sécurité Informatique Electronique (CIEL)

OBJECTIFS

Obtenir le bac pro Cyber sécurité Informatique Electronique

A l'issue de la formation l'apprenti sera capable de :

- Intervenir sur les équipements et les installations exploités et organisés sous forme de systèmes interconnectés, communicants et convergents
- Préparer, installer, réaliser, optimiser et mettre en service les systèmes, équipements et installations
- Effectuer la maintenance préventive, corrective et curative (diagnostic, dépannage et réparation)
- Établir une relation avec le client afin de garantir la satisfaction

CONTENU

MATIERES GENERALES

- Français
- Langue vivante
- Histoire, géographie et enseignement moral et civique
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Economie-gestion
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive
- Prévention, sante, environnement

MATIERES PROFESSIONNELLES

- Analyse d'un système numérique
- Situations de travail spécifiées et réalisées en milieu professionnel
- Préparation, installation, mise en service, maintenance d'un système numérique

MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation en mixité de public (avec élèves sous statut scolaire).

La formation se déroule en cours groupe avec des méthodes pédagogiques diversifiées : cours magistraux, études de cas, exercices et entraînement, projets, quizz, mises en situations...

POURSUITE D'ETUDES

Une poursuite d'études est envisageable en BTS ou se spécialiser avec une certification :

- BTS Systèmes Numériques (option Informatique et Réseaux ou Électronique et Communication)
- Un BTS Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques
- BTS Métiers de l'audiovisuel options métiers de l'image ou métiers du Son,
- DUT Génie électrique et informatique industrielle
- Conseiller services en électrodomestique et multimédia
- Vendeur-conseil en équipements de la maison connectée

L'APPRENTISSAGE



PRE REQUIS

Avoir effectué sa 1^{ère} année ou ses deux premières années de bac pro sous statut scolaire

Être âgé au minimum de 16 ans et de 30 ans maximum (29 ans révolus)

MODALITES D'ADMISSION

Dossier de candidature

Entretien de motivation avec le Directeur Délégué aux Formations Professionnelles de l'établissement scolaire ou avec le coordinateur de l'unité d'apprentissage

NOMBRE DE PLACES

Bac pro 3^{ème} année (terminale) : 4

Ce bac pro est accessible après une ou deux années réalisées sous statut scolaire

POSITIONNEMENT

Bulletins scolaires de l'année antérieure
Avis du dernier conseil de classe

MODALITES D'EVALUATION

Contrôle en cours de formation (CCF) et contrôle ponctuel

Epreuves écrites et orales, projets, dossiers et jury final

Possibilité de validation par blocs de compétences

DUREE INDICATIVE ET RYTHME

POUR QUELS METIERS

- Installateur de réseau informatique,
- Installateur d'équipements multimédia audiovisuels ou domotiques, Technicien de maintenance
- Technicien service après-vente (SAV)
- Technicien intérateur domotique

Durée indicative : 1 an - 675 heures

La durée de formation pourra être adaptée au regard des acquis antérieurs de l'apprenti.

Rythme : 35h/ semaine

DATES

Du 2 septembre 2024 au 5 juillet 2025

LIEU DE FORMATION

Lycée René Perrin

41 Rue René Perrin

73400 Ugine

MODALITE DE FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage : le cout pédagogique est pris en charge par l'opérateur de compétences selon accord de branche ou de la collectivité.

CONTACT

M. Christophe ANDRE ROMAGNY

Directeur délégué à la formation professionnelle

Christophe.andre-romagny@ac-grenoble.fr

04 79 37 30 55