

# BAC PRO Systèmes Numériques option B : Audiovisuels, Réseau et Équipement Domestiques (SN ARED)

## OBJECTIFS

Obtenir le bac pro Systèmes Numériques Option B : Audiovisuels, Réseau et Équipement Domestiques

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<sup>ère</sup> 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<sup>ème</sup> année (terminale) : 6

Bac pro 2<sup>ème</sup> année : 6

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 intégrateur domotique

Durée indicative : 1 an - 675 heures ou 2 ans : 1350 heures

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

Rythme : 35h/ semaine

## DATES

Du 4 septembre 2023 au 5 juillet 2024

## 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](mailto:Christophe.andre-romagny@ac-grenoble.fr)

04 79 37 30 55