

BAC PRO SYSTEMES NUMERIQUES

OPTION A : sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire

INDUSTRIE
BÂTIMENT



NIVEAU IV



Prise en charge par
l'OPCO de l'entreprise
d'accueil



24 mois
1350 heures

RNCP

25354



Contrat
d'apprentissage ou de
professionnalisation



Description complète du
référentiel

OBJECTIFS

Contribuer à l'élaboration d'un projet d'équipement ou d'installation d'un système connecté.
Logistique : réaliser le réglage, la mise au point des installations, leur mise en service. Rédiger les comptes-rendus d'intervention.

MÉTIERS

Technicien conseil, technicien d'installation, technicien de mise en service, technicien de maintenance, technicien service après-vente, technicien centre d'appels, technicien préparateur pré-diagnostic...

PRÉ REQUIS

- Issu de 2nde générale ou 2nde Pro MELEC ou titulaire d'un diplôme de niveau 3 dans la filière électricité (CAP Electricien ou BEP des Métiers de l'électrotechnique)
- Pour tout autre profil, nous contacter (formation en 1 an selon niveau initial)

QUALITÉS

Minutie, autonomie, polyvalence, rigueur, organisation, esprit d'équipe.

MODALITÉS D'ACCÈS

- Dossier de candidature disponible sur le site ou en contactant le service secrétariat
- 16 places disponibles. Date limite de dépôt de candidature le 10/07. Au-delà de cette date, l'inscription est encore possible : contactez le CFA
- Test et entretiens de recrutement
- Délai du traitement du dossier : 10 jours
- Signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
- Début de la formation : septembre.

TYPES D'ENTREPRISES ACCUEILLANTES

Secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures.

Mise à jour 01/2023



RYTHME DE L'ALTERNANCE

La formation se déroule en 2 ans en apprentissage.

Cycle de l'alternance : selon planning.

CONTENU DE LA FORMATION

Enseignements généraux

Français, Histoire Géographie, Mathématiques et sciences physiques, Langue vivante, Arts plastiques, Education physique et sportive, Économie et gestion.

Enseignements professionnels

Enseignements technologiques et professionnels (Électricité du bâtiment, Assemblage électronique, Programmation informatique)

Analyse d'un système numérique

Situations de travail spécifiées et réalisées en milieu professionnel

Préparation, installation, mise en service, maintenance d'un système numérique

Prévention-santé-environnement

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Diplôme en CCF ou Epreuves Ponctuelles selon contrat

MÉTHODES MOBILISÉES

- Cours théoriques et exercices pratiques en ateliers
- Suivi personnalisé des projets
- Ateliers dédiés
- Devoirs surveillés
- Examens blancs
- Préparation des oraux

COÛT DE LA FORMATION

La formation est gratuite pour l'alternant. Le coût de la formation est pris en charge par l'OPCO de l'entreprise.

NOS SPÉCIFICITÉS

- Formation Sauveteur Secouriste du Travail
- Formation Prévention des Risques liés à l'activité professionnelle IBC
- Habilitation électrique B2V / BR
- Module de découverte professionnelle (hygiène, qualité, sécurité, environnement)
- Formation Travail en hauteur.

PLUS-VALUE DU CFA

- Internat, Self, Foyer, Salle d'étude et CDI
- Plateaux techniques
- Journée d'intégration

HANDICAP

- Locaux accessibles PMR
- Référente Handicap :
Mme DAJAS :
direction_pro@immac-pau.com

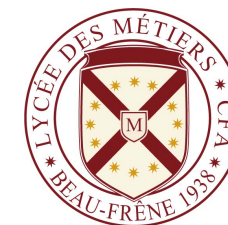
POSSIBILITÉ D'EFFECTUER
UN MINI STAGE
POUR DÉCOUVRIR LA FORMATION

POURSUITE D'ÉTUDES

Le bac pro a pour 1er objectif l'insertion professionnelle mais, avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études est envisageable en BTS.

- BTS Systèmes électroniques
- DUT Génie électrique et informatique industrielle
- BTS Fluides, Energies, Domotique
- BTS Systèmes Numériques

Ensemble Scolaire
Immaculée Conception



Centre de Formation
d'Apprentis Beau-Frêne

1 avenue du château d'Este
64 140 BILLERE
www.immac-pau.fr

RÉFÉRENT DE FORMATION

Akram LACHGAR
systemes-numeriques@bformation.fr
Tel. 07 86 55 75 88

SECRETARIAT

Isabelle MAUNAS
viescolaire@bformation.fr
Tel. 05 59 72 07 70

DIRECTION

Patrick DE SOUSA
direction@bformation.fr



n° Déclaration existence : 72.64.02014.64
Siret : 433 264 207 000 21
n°UAI : 06421471