

BTS Systèmes numériques - option B Electronique et communications**Financement**

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CFA ACADEMIQUE DU LIMOUSIN
Olivier AUROY
05.55.11.43.76
cfaacademiquedulimousin@ac-limoges.fr

Accès à la formation**Publics visés :**

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Avoir entre 15 et 29 ans révolus Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler Toutes nos formations sont accessibles au public en situation de handicap

Prérequis pédagogiques :

Après un bac général à dominance scientifique, un bac technologique STIDD ou un bac pro SN

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Ce diplôme forme l'apprenti à proposer une architecture matérielle/logicielle qui contribue à modéliser tout ou partie d'un produit. L'usage de composants complexes dans des dispositifs électroniques et la mobilisation des moyens de télécommunication de bas niveau sont sa spécialité. Le diplômé est capable de mettre en œuvre la solution matérielle/logicielle à partir de l'analyse d'un cahier des charges et de l'installer chez le client. Il réalise de nombreux tests de conformité et rédige une documentation technique. Il occupe des fonctions plus ou moins encadrées par des ingénieurs. Dans le secteur de l'électronique, les techniciens supérieurs se retrouvent majoritairement dans les fonctions d'exploitation et de support (achats, installation, maintenance, assistance technique).

Contenu et modalités d'organisation

DOMAINE GÉNÉRAL Culture générale et expression Anglais Espagnol (Facultatif) Mathématiques Sciences Physiques DOMAINE PROFESSIONNEL Enseignements Technologiques (dont STI en co intervention en Anglais)

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

BTS systèmes numériques option B électronique et communication - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?**Suite de parcours**

Licence professionnelle Classe préparatoire post bac +2 (ATS) Ecoles d'ingénieurs

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00311933	du 01/09/2022 au 30/06/2024	Brive-la-Gaillarde (19)	CFA ACADEMIQUE DU LIMOUSIN		Non éligible	
00334894	du 01/09/2023 au 30/06/2025	Brive-la-Gaillarde (19)	LYCÉE GEORGES CABANIS		Non éligible	