



INFO

INFORMATIQUE Spécialité : IAMSI

ALTERNANCE

BUT INTÉGRATION D'APPLICATIONS ET MANAGEMENT DU SYSTÈME D'INFORMATION

3^{ème} année BUT INFO D IAMSI



CONTENU DE LA FORMATION

Objectifs de la formation

Cette 3^{ème} année de BUT, forme des techniciens supérieurs capables de piloter un projet de développement informatique de A à Z (création / adaptation / portage d'applications de gestion, internet / extranet / intranet, mobile ...).

Semestre 5

- Initiation au management d'une équipe de projet informatique
- Projet personnel et professionnel
- Politique de communication
- Développement pour progiciels
- Nouveaux paradigmes de base de données
- Continuité de service
- Qualité de développement
- Cybersécurité
- Méthodes d'optimisation pour l'aide à la décision
- Economie durable et numérique
- Intégration et performance des systèmes d'information
- Anglais
- Adaptation d'un système d'information à des nouveaux besoins

Semestre 6

- Initiation à l'entrepreneuriat
- Droit du numérique et de la propriété intellectuelle
- Communication : organisation et diffusion de l'information
- Projet personnel et professionnel
- Maintenance applicative
- Management du changement et de l'innovation numérique
- Création d'outils pour l'aide à la décision

INSERTION PROFESSIONNELLE

- Intégrateur(trice) d'applications,
- Développeur(euse)/Paramétreur(trice) d'ERP,
- Product owner scrum master,
- Responsable Green IT,
- Assistant(e) Chef(fe) de projet

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- **Réaliser** un développement d'application
- **Optimiser** des applications informatiques
- **Administrer** des systèmes informatiques communicants complexes
- **Gérer** des données de l'information
- **Conduire** un projet
- **Travailler** dans une équipe informatique

ORGANISATION DE L'ALTERNANCE

- **Durée de la formation :**
12 mois, 3/4 du temps en entreprise et 1/4 en formation
- **Lieu de la formation :**
Tétrás et IUT d'Annecy
- **24 alternants maximum par groupe**

Tétrás met en œuvre différentes modalités pédagogiques pour favoriser l'acquisition des apprentissages : travaux individuels, travaux de groupe, visites, cours théoriques, travaux dirigés et travaux pratiques, témoignages et études de cas

Moyens et ressources pédagogiques régulièrement mis à jour, salles informatiques et ordinateurs portables, salles techniques, bâtiment équipé en écrans tactiles

Aucun frais pédagogique n'est demandé aux alternants

Autres statuts et employeurs :

se reporter aux conditions financières de la formation (cf. www.tetras.univ-smb.fr)



100 %

de réussite
aux examens





VALIDATION

BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE BUT. Informatique

Parcours : **Intégration d'Applications
et Management du Système
d'information**

Code RNCP : 35478 /
Code diplôme : 25132604

Modalités d'évaluation : contrôle
continu, examens écrits, oraux,
évaluations par le maître
d'apprentissage

PUBLIC CONCERNÉ

- BUT 2 INFO D : avoir validé la 2^{ème} année du BUT. pour accéder à la 3^{ème} année en alternance.
- DUT Informatique / L2 Informatique / L3 informatique

Formation accessible aux personnes en situation de handicap adaptation et accompagnement par le référent handicap Tétras.

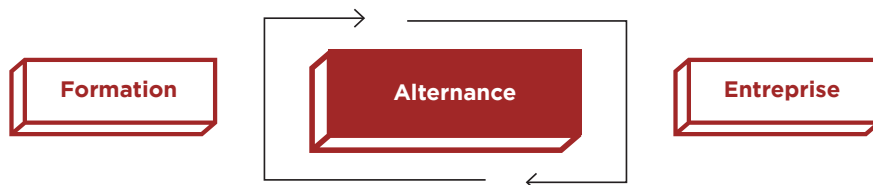
CANDIDATURE

- 1. Candidatures :**
à partir de mars sur <https://ecandidat-usmb.grenet.fr/>
- 2. Entretien individuel de motivation :**
entre mars et juillet. Il vise à cerner la motivation pour la formation choisie et pour l'alternance.
- 3. Signature du contrat d'alternance :**
le candidat, admissible après l'entretien de motivation, doit signer un contrat d'alternance* pour obtenir une place définitive au sein de la formation..
**ou accord de financement pour les autres statuts*

**Tétras accompagne les candidats admissibles
sur la recherche d'entreprise d'accueil.**

RELATIONS CANDIDATS

Christine Trouvé
04 50 23 03 72
christine.trouve@tetras.univ-smb.fr



Centre de Formation et CFA

2 allée Louis de Broglie,
74940 Annecy-le-Vieux

04 50 23 03 72
info@tetras.univ-smb.fr

www.tetras.univ-smb.fr
Suivez-nous sur   

RELATIONS ENTREPRISES

Valérie Dubreuil
04 50 23 85 64
valerie.dubreuil@tetras.univ-smb.fr

TÉTRAS
Formation en alternance

