

Numérique | BTS

BTS – SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS – OPTION B : SOLUTIONS LOGICIELLES ET APPLICATIONS MÉTIER

BREVET TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS SPÉCIALITÉ SOLUTIONS LOGICIELLES ET APPLICATIONS MÉTIERS

PRÉ-REQUIS

Etre titulaire d'un Bac ou d'un titre RNCP niveau 4

DURÉE

2 ans

LIEU

Avignon

RYTHME

1 semaine en centre de formation et 1 semaine dans l'entreprise d'accueil soit 1385h en centre de formation

DIPLÔME

Titre RNCP n° 35340 enregistré le 09/03/2021 Certificateur : Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

CRITÈRE

nes de 16 à 29 ans révolus afin de compléter leur formation initiale (contrat d'apprentissage) Demandeurs d'emploi de 30 ans et plus (contrat de professionnalisation) Collaborateurs d'entreprises dans le cadre du développement de leurs compétences

TARIF

Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation :15€ net de charge / heure, soit à partir de 20 250 € pour les deux années d'alternance

CONTACT

contact@nextechformation.fr

VOTRE FUTUR MÉTIER

Conception et développement d'applications : l'apprenti participera à la conception, au développement, ainsi qu'au déploiement et à la maintenance des composants logiciels d'une solution applicative. Il acquiert ainsi des compétences en conception et développement d'une solution applicative, en maintenance de celle-ci, mais aussi en bases de données et en gestion des données numériques. Métiers visés : - Analyste d'application - Analyste programmeur - Chargé d'études informatiques - Développeur d'applications informatiques - Développeur d'applications mobiles - Technicien développement - exploitation - Développeur web - Informaticien d'études - Programmeur d'applications - Responsable des services applicatifs - Technicien d'études informatiques

OBIECTIFS DE LA FORMATION

- Support et mise à disposition de services informatiques
- Conception et développement d'applications
- Cybersécurité des services informatiques

PROGRAMME

ENSEIGNEMENTS TECHNIQUES ET PRATIQUES

- Solutions informatiques (réseaux, serveurs, bases programmation),
- Solutions logicielles et applications métier : exploitation d'un schéma de données, programmation objet, conception et adaptation d'une base de données,
 - réalisation et maintenance de composants logiciels, conception et adaptation de solutions applicatives,
- Sécurité applicative.

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Culture générale et expression,
- Culture économique juridique et managériale,
- Mathématiques et algorithme appliqué,
- Anglais.

MÉTHODE ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Poursuite des études

Méthodes et moyens mobilisés :

- Cours (présentiel ou distanciel) / Travaux dirigés / Travaux pratiques
- Salle équipée d'ordinateurs et de logiciels spécialisés
- Mise en situation professionnelle
- Projet
- Plateforme pédagogique (Google Apps)

Validation:

- Examens blancs et finaux
- Projets
- Soutenances

Réussite

Interruption

Insertion

Obtention des

diplômes

90% 100% 9%

MODALITÉS D'ACCÉS

- Campagne de recrutement de Janvier à Septembre
- Remise du dossier de candidature
- Convocation aux commissions de recrutement
- Demandez le calendrier des dates de commissions
- Entrée en formation en Septembre

https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0841037W

VALIDATION PAR BLOC DE COMPÉTENCES: OUI

PASSERELLES: NON

SUITE DE PARCOURS

- Licences professionnelles / Bachelor (CDA Developpeur Full Stack DevOps)
- École d'ingénieur / Bac+5 : Informatique.

FORMATIONS ASSOCIÉES

Numérique | Bachelor

BACHELOR DÉVELOPPEUR FULLSTACK-DEVOPS

TRAVAILLEURS HANDICAPÉS

Le Centre de Formation NEXTECH s'engage à étudier la possibilité d'accueillir, de suivre et d'accompagner des personnes en situation de handicap et/ou en difficulté d'apprentissage tout au long de leur parcours.

Consultez notre politique d'accessibilité – Contactez notre référent handicap



Campus d'Avignon 60 Chemin de Fontanille 84140 Avignon **04 90 81 54 50**

NEXTECH, UNE FORMATION D'AVANCE