

BTS Services Informatiques aux Organisations

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

MFR PONTONX
Yahn leprettre
05.58.57.20.42
yahn.leprettre@mfr.asso.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 :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Le BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO), option SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux), est un diplôme national de niveau Bac +2, accessible à tous les titulaires d'un baccalauréat ou d'un diplôme équivalent reconnu par l'État. 1-Profiles les plus adaptés La formation est particulièrement ouverte aux titulaires des baccalauréats suivants : Bac technologique STI2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable), spécialité Systèmes d'Information et Numérique. Bac technologique STMG, spécialité Systèmes d'Information et de Gestion (SIG). Bac professionnel relevant des métiers de l'informatique, du numérique, des réseaux ou de l'électronique (SN, CIEL, etc.). Bac général, avec un bon niveau en mathématiques, sciences numériques ou physique, et un intérêt marqué pour l'informatique. 2-Autres voies d'accès possibles Admission sur dossier pour les candidats titulaires d'un diplôme équivalent au baccalauréat (DAEU, titre professionnel de niveau 4...). 3-Qualités et aptitudes attendues Pour réussir dans cette formation, les candidats doivent faire preuve de : Goût pour les technologies, les réseaux et la cybersécurité. Rigueur, logique et sens de l'analyse. Capacité à travailler en équipe et à communiquer efficacement. Motivation à apprendre en continu dans un secteur en constante évolution. 4-Modalités de recrutement L'admission se fait généralement via la plateforme Parcoursup pour les élèves issus du baccalauréat. Pour les adultes en reprise d'études ou en alternance, l'entrée se fait sur dossier de candidature et entretien de motivation auprès de l'établissement.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Le BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO), option SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux), a pour objectif de former des techniciens supérieurs spécialisés dans la gestion et la sécurisation des infrastructures informatiques. Dans un environnement professionnel où le numérique est au cœur des activités, ces spécialistes assurent la disponibilité, la performance et la sécurité des systèmes d'information des entreprises et administrations. La formation permet d'acquérir des compétences techniques solides en : Installation, configuration et maintenance de serveurs et d'équipements réseaux. Administration des systèmes (Windows, Linux) et des services (messagerie, web, bases de données). Sécurisation des infrastructures informatiques et des échanges de données. Mise en œuvre de solutions de virtualisation et de cloud computing. Supervision, dépannage et assistance aux utilisateurs. Au-delà de la technique, le BTS SIO SISR développe des compétences organisationnelles et relationnelles indispensables à tout professionnel de l'informatique : gestion de projet, travail en équipe, communication avec les clients et les prestataires, compréhension des besoins métiers et mise en œuvre de solutions adaptées. La formation repose sur une pédagogie pratique et professionnalisante : Des projets concrets inspirés de situations réelles d'entreprise. Des stages obligatoires (10 à 12 semaines) ou une formation en alternance, pour acquérir une expérience significative et appliquer les compétences apprises. Une mise à jour régulière des enseignements pour suivre l'évolution rapide des technologies (cybersécurité, virtualisation, cloud, IoT...). À l'issue du BTS, les diplômés sont immédiatement opérationnels et capables d'occuper des postes tels que : technicien systèmes et réseaux, administrateur système, technicien support, gestionnaire de parc informatique, assistant cybersécurité ou encore technicien cloud. Leur profil est recherché dans tous les secteurs d'activité : entreprises privées, administrations, collectivités locales ou sociétés de services informatiques. Le BTS SIO SISR offre également de nombreuses possibilités de poursuite

...

Contenu et modalités d'organisation

Le BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO), option SISR (Solutions d'Infrastructure, Systèmes et Réseaux), propose une formation équilibrée entre enseignements généraux et enseignements professionnels, afin de développer à la fois les compétences techniques, méthodologiques et relationnelles nécessaires aux métiers de l'informatique. 1. Enseignements généraux communs Ces matières assurent une solide culture générale, une bonne communication professionnelle et une compréhension du monde de l'entreprise : Culture générale et expression : développement de la communication écrite et orale. Anglais : maîtrise du vocabulaire professionnel et des situations de communication technique. Mathématiques pour l'informatique : logique, algèbre, statistiques et outils d'aide à la décision. Culture économique, juridique et managériale (CEJM) : compréhension du fonctionnement des organisations, du droit et des enjeux économiques du numérique. 2. Enseignements professionnels communs au BTS SIO Ces modules visent la compréhension globale des systèmes d'information et leur rôle stratégique dans l'entreprise : Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques. Méthodes et outils de gestion de projet informatique. Culture informatique générale : architecture des systèmes, bases de données, sécurité, cloud, etc. 3. Enseignements spécifiques à l'option SISR L'option SISR se concentre sur la mise en place, l'administration et la sécurisation des infrastructures réseaux : Administration des systèmes et réseaux : installation et configuration de serveurs Windows et Linux, gestion des utilisateurs, droits d'accès et services. Virtualisation et cloud computing : mise en place de machines virtuelles, gestion des ressources et supervision. Sécurité des systèmes et des réseaux : pare-feux, sauvegardes, chiffrement, politique de sécurité, gestion des incidents. Support et assistance technique : maintenance, diagnostic, résolution de pannes, communication avec les utilisateurs. Supervision et gestion de parc informatique : inventaire, surveillance des performances, mise à jour et automatisation. Mise en œuvre de solutions d'infrastructure :

...

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

BTS services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
-----------------	--------------------	-------	------------------------	------------------	-----	-----------

00637048

du 07/09/2026 au
30/06/2028

Pontonx-sur-
l'Adour (40)

MFR PONTONX

Non
éligible

