BTS services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers

BTS SIO option B

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro. | Formation continue

Réf. : 24154632F — Mise à jour : 14 novembre 2024

Organisme responsable : **ESUP GROUP - Rennes**

Présentation de la formation

Objectifs

Le titulaire du BTS SIO a pour perspective de participer à la conception et développement d'applications ou logiciels soit en tant que collaborateur de l'organisation, soit en tant qu'intervenant d'une société de conseil et de services informatiques. Il assure également la maintenance corrective ou évolutive des solutions, gère les bases de données et la cybersécurité.

Programme

Enseignements techniques et professionnels

Mathématiques pour l'informatique

Culture économique, managériale et juridique des services informatiques

Enseignement commun SI : support système des accès utilisateurs, support réseau des accès utilisateurs, exploitation des données, base de la programmation, support des services et des serveurs, développement d'applications

Enseignement de spécialisation SLAM : conception, développement et maintenance d'application, gestions des données

Cybersécurité des services informatiques: protection des données, sécurisation des équipements, préservation de l'identité numérique, cybersécurisation de solutions applicatives et leur développement

Enseignements généraux

Culture générale et expression

Expression et communication en langue anglaise

Mathématiques

Projets professionnels

Conception et maintenance de solutions informatiques

Parcours de professionnalisation.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Niveau BTS - Bac +2**

Liste des certifications

BTS services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers

Code RNCP : 40792

Métiers associés

M1801 — Administration de systèmes d'information

M1805 — Études et développement informatique

M1810 — Production et exploitation de systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1856428S	Présentiel	Saint-Jacques-de-la-Lande	01/09/2025	30/06/2027
1856433S	Présentiel	Saint-Jacques-de-la-Lande	01/09/2025	30/06/2027

Source : GREF Bretagne #24154632F