

Technicien supérieur en informatique aux organisations option SLAM

BTS SIO

Certifiante **Formation continue.**

Réf. : 23112580F — Mise à jour : 15 juin 2026

Organisme responsable : GRETA-CFA EST-BRETAGNE

Contenu

Objectifs

- Le.a titulaire du BTS SIO SLAM participe à la production et à la fourniture de services informatiques aux organisations en développant, en adaptant ou en maintenant des solutions applicatives.
- En tant que collaborateur.trice d'une organisation (PME-PMI, administration) ou intervenant.e d'une société de conseil et de services informatiques (SSII), il-elle intervient plus particulièrement dans
- la définition des spécifications techniques à partir de l'expression des besoins des utilisateur.trice.s et des contraintes de l'organisation préalablement recensés
 - la conception ou l'adaptation puis la validation de solutions applicatives à l'aide des environnements de développement retenus
 - la gestion du patrimoine applicatif
 - la rédaction de la documentation d'une solution applicative et la formation des utilisateur.trice.s
 - la recherche de réponses adaptées à des problèmes liés à la fourniture des services informatiques
 - l'accompagnement et l'assistance des utilisateur.trice.s
 - le maintien de la qualité des services informatiques

Programme

Méthodes et techniques informatiques - Base de la programmation - Développement d'applications - Programmation objet - Réalisation et maintenance de composants logiciels - Conception et adaptation de solutions applicatives - Intégration et adaptation d'un service - Exploitation de données - Exploitation d'un schéma de données - Conception et adaptation d'une base de données - Support système des accès utilisateurs - Support réseau des accès utilisateurs - Support des services et des serveurs

Enseignement général - Culture générale et expression - Expression et communication en langue anglaise - Mathématiques pour l'informatique - Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques - Projet personnalisé encadré - Conception et maintenance de solutions informatiques

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie 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
1925741	Présentiel	Saint-Malo	24/08/2025	11/06/2026
2202865	Présentiel	Saint-Malo	24/08/2026	09/06/2027

Source : GREF Bretagne #23112580F