

BTS services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 25187755F — Mise à jour : 10 décembre 2025

Organisme responsable : **Compétences Commerce Et International**

Contenu

Objectifs

La formation s’adresse à un public souhaitant acquérir les bases techniques de l’informatique et du digital

Pour répondre à un besoin d’adaptation ou d’évolution d’un système d’information d’une organisation, il est nécessaire d’opérer des choix : créer ou adapter, faire ou faire faire, conserver ou remplacer une technologie, ou encore centraliser ou répartir

Pour participer à la production de services informatiques, les interventions doivent respecter la réglementation, les normes et standards de qualité et de sécurité en vigueur, les contrats de service conclus et s’inscrire dans une démarche écoresponsable

Les objectifs de la formation débouchent sur deux domaines métiers distincts, auxquels correspondent les deux options du diplôme

- Solutions d’infrastructure, systèmes et réseaux
- Solutions logicielles et applications métiers

Programme

Concevoir et développer des applications web et objet : développement Front-end Web, apprendre à développer en langage objet

Améliorer et administrer des solutions d’infrastructure web adaptées aux solutions applicatives : infrastructure matérielle & réseaux

Gérer des données et analyser des données : bases de données & Data science

Assurer une veille numérique et économique, communiquer et produire de la documentation professionnelle en langue française et anglaise

Concevoir et développer des applications Web & Objet : développement Web et Mobile, web Design et expérience utilisateur

Améliorer et Administrer des solutions d’infrastructure web adaptées aux solutions applicatives : administration Réseaux

Gérer des données & Analyser des données digitales

Assurer une veille numérique & économique, communiquer et produire de la documentation professionnelle : développement professionnel & savoir-être, culture économique, juridique & managériale, culture générale & Communication en langues française et anglaise

Utiliser et mettre en œuvre les technologies émergentes pour produire une infrastructure applicative efficace (IoT, IA Générative, VR)

Deux orientations possibles : Cybersécurité et conception de solutions d’infrastructure : administration systèmes et réseaux, supervision & suivi d’incidents, évolution d’une infrastructure & qualité de service, sécurisation d’une infrastructure

Conception de solutions applications et cybersécurité : développement d’applications objet sécurisées, maintenance & évolution de solutions applicatives, gestion de projet S.I

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Bac général, pro ou techno, BP	Niveau BTS - Bac +2

Liste des certifications

BTS services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

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
2124377	Présentiel	Rennes	31/08/2025	30/08/2027
2148747	Présentiel	Rennes	03/09/2026	29/06/2028

Source : GREF Bretagne #25187755F