

Chef de projet logiciel et réseau

BSI Bachelor Sécurité Informatique

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 24153750F — Mise à jour : 16 février 2026

Organisme responsable : **OGECE JEAN PAUL II DE LA SALLE**

Contenu

Objectifs

- Conduire le projet en mettant en place et documentant les différents outils de partage d'information au sein de l'équipe projet
- Réaliser une revue finale d'un projet
- Capitaliser l'expérience du projet
- Analyser la demande du commanditaire
- Concevoir une architecture technologique et organisationnelle d'ensemble
- Rédiger des spécifications techniques détaillées
- Installer et configurer les couches techniques
- Programmer les composants logiciels
- Valider et contrôler le bon fonctionnement du système
- Concevoir et rédiger les procédures d'administration
- Automatiser les tâches d'administration répétitives
- Planifier le projet en identifiant les tâches, acteurs, jalons et livrables, en ordonnant les tâches

Programme

DÉVELOPPEMENT

- Algorithme avancée
- Langage C avancé
- Langage de scripting Shell et Python
- Architectures et conception de bases de données relationnelles

MANAGEMENT DE PROJETS FONDAMENTAUX

- Planification de projets SI : lots, MS Project

COMMUNICATION – ANGLAIS PROFESSIONNEL

SÉCURITÉ INFORMATIQUE

- Linux administration avancé
- Administration et supervision réseau
- Technologies réseaux et certification CISCO
- Assembleur et application à la sécurité
- Cryptologie, clés et certificats
- Sécurité détection et analyse de vulnérabilités
- Sécurité et intrusion physique

- Sécurité des réseaux wifi
- Sécurité et hardening des OS
- Digital Forensic (Investigations numériques)
- Sécurité certification CEH
- OSINT

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau BTS - Bac +2

Niveau de sortie

Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4

Liste des certifications

Chef de projet logiciel et réseau

Code RNCP : 34568

Métiers associés

M1802 — Expertise et support en systèmes d'information

M1803 — Direction des systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1851351	Présentiel	Rennes	24/08/2025	03/07/2026

Source : GREF Bretagne #24153750F