

PORTEFEUILLE DE COMPÉTENCES

Franck Vetri - BTS SIO SISR

■ PRÉSENTATION

Ce portefeuille de compétences répertorie l'ensemble des compétences acquises et développées tout au long de ma formation BTS SIO option SISR. Il est mis à jour régulièrement en fonction des stages, ateliers professionnels et projets réalisés.

■ RÉFÉRENTIEL BTS SIO - OPTION SISR

Le BTS SIO option SISR est structuré autour de blocs de compétences visant à former des administrateurs systèmes et réseaux capables de gérer l'infrastructure informatique d'une organisation.

Bloc	Compétence	Niveau
SISR1	Administration des systèmes	■■■
SISR1	Gestion du patrimoine informatique	■■■
SISR2	Réponse aux incidents et demandes d'assistance	■■■
SISR3	Développement de la présence en ligne	■■■
SISR4	Travail en mode projet	■■■
SISR5	Mise à disposition des utilisateurs	■■■

■ = En cours d'acquisition | ■■ = Acquis partiellement | ■■■ = Maîtrisé

■ COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES EN STAGE

Stage Centralys (Juin 2024)

Compétence	Description	Niveau
Gestion de parc GLPI	Gestion des tickets, inventaire matériel, suivi des interventions	■■■
Administration Linux	Configuration et administration d'un Raspberry Pi	■■■
Support utilisateurs	Assistance technique et résolution de problèmes	■■■
Documentation	Rédaction de documentation technique	■■■

Stage Artisanatan (2024)

Compétence	Description	Niveau
Développement web	Création de site web et applications (HTML, CSS, JS)	■■■
Intégration API	Intégration de Stripe pour le paiement en ligne	■■■
Déploiement serveur	Configuration et déploiement d'applications sur serveur	■■■
Gestion de projet	Conception et réalisation d'un projet web complet	■■■

■ COMPÉTENCES TECHNIQUES DÉTAILLÉES

Domaine	Technologies	Niveau
Systèmes d'exploitation	Windows 10/11, Windows Server, Linux, Raspberry Pi OS	■■■
Réseaux	TCP/IP, Configuration réseau, VLAN, Troubleshooting	■■■
Outils d'administration	GLPI, Active Directory, Virtualisation	■■■
Développement	HTML, CSS, JavaScript, PhpStorm	■■■
APIs et intégrations	Stripe API, Intégrations web	■■■
Bureautique	Suite Office, Documentation technique	■■■

■ COMPÉTENCES TRANSVERSALES

Compétence	Contexte de développement	Niveau
Communication	Stages, service civique, travail en équipe	■■■
Travail d'équipe	Collaboration en environnement professionnel	■■■
Organisation	Gestion de projets et de tâches multiples	■■■
Résolution de problèmes	Support utilisateurs, troubleshooting technique	■■■
Pédagogie	Appui numérique, formation utilisateurs	■■■
Autonomie	Travail indépendant en stage	■■■

■ OBJECTIFS DE PROGRESSION

Court terme (fin d'année scolaire 2025-2026) :

- Approfondir mes connaissances en administration de serveurs Windows et Linux
- Développer mes compétences en virtualisation (VMware, Hyper-V)
- Renforcer mes connaissances en sécurité informatique

Moyen terme (post-BTS) :

- Obtenir le BTS SIO avec mention
- Obtenir des certifications professionnelles (CompTIA, Microsoft)
- Trouver un poste d'administrateur systèmes et réseaux junior

Document mis à jour le : Janvier 2025