

BTS SIO – Option SISR 2024-2025
FICHE DE MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE

STAGIAIRE	NOM et prénom : Mathieu ABGRALL
------------------	--

1-DESCRIPTION DE LA SITUATION PROFESSIONNELLE

INTITULÉ COURT	Administration d'un site WordPress et poste kiosk
INTITULÉ LONG	Déploiement d'un site WordPress existant sur plusieurs mini-tours en mode kiosk pour exposition publique, avec gestion via phpMyAdmin
PÉRIODE DE RÉALISATION	du 08/11/2024.....au 06/12/2024.....
MODALITÉ DE RÉALISATION	<ul style="list-style-type: none"> • EN AUTONOMIE
CONTEXTE DE RÉALISATION	<ul style="list-style-type: none"> • EN STAGE
PROBLÉMATIQUE	Dans le cadre d'une exposition, une version stable et consultable d'un site WordPress devait être installée sur plusieurs postes configurés en mode kiosk. Le site était fourni sous forme de copie, et devait être restauré localement avec gestion de la base de données via phpMyAdmin. L'environnement devait être sécurisé, figé, et prêt à être déployé rapidement sur plusieurs machines.
OBJECTIFS	<ul style="list-style-type: none"> • Restaurer un site WordPress à partir d'une copie complète (fichiers + base) • Configurer phpMyAdmin pour gérer la base MySQL localement • Verrouiller le système en mode kiosk (accès restreint, lancement automatique) • Créer une image master réutilisable pour le déploiement sur plusieurs mini-tours
CONDITIONS DE RÉALISATION	<p>Ressources fournies :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matérielles : mini-tours, écran, clavier/souris, clé USB • Logicielles : WordPress, phpMyAdmin, XAMPP, OS Windows, outils de clonage disque • Humaines : Mathieu ABGRALL • Documentaires : documentation phpMyAdmin, guides WordPress, tutoriels de déploiement kiosk <p>Contraintes à respecter (en termes de qualité / coûts/délais...) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aucun accès utilisateur au système ou à l'administration du site • Site fonctionnel hors-ligne (ou en réseau local si nécessaire) • Déploiement rapide sur plusieurs postes • Respect de la confidentialité (pas de nom ni d'image du site fourni)

2-ORGANISATION DE LA MISE EN ŒUVRE ET MISE EN OEUVRE	
PLANIFICATION	<ul style="list-style-type: none"> Analyse du contenu fourni (copie WordPress + base) Mise en place d'un environnement local (LAMPP + phpMyAdmin) Restauration de la base et configuration du fichier wp-config.php Configuration du navigateur en plein écran + verrouillage session Création d'une image système pour duplication sur autres postes
REALISATIONS	Productions réalisées : <ul style="list-style-type: none"> Utilisation de scripts SQL pour corriger les URLs internes Tests progressifs en local sur machine virtuelle avant déploiement Script PowerShell et paramètres Windows pour verrouiller la session
LIVRAISON DE L'OUVRAGE

3-ANALYSE DE LA REALISATION DE LA MISE EN OEUVRE

CONTRIBUTION DE LA SITUATION PROFESSIONNELLE À LA PROFESSIONNALISATION	<p>Contribution à la professionnalisation</p> <ul style="list-style-type: none">• Approfondissement de mes compétences WordPress (structure, base de données, config)• Savoir-faire dans le déploiement en mode kiosque (verrouillage, image système)• Gestion autonome d'un projet technique complet à but public <p>Compétences et soft skills travaillées</p> <ul style="list-style-type: none">• Systèmes / Réseaux / Web• Rigueur, autonomie, documentation• Sens de la sécurité et de l'expérience utilisateur		
COMPETENCES MISES EN ŒUVRE DU BLOC 1			Cocher
B1.1-Gérer le patrimoine informatique	C1.1.1	Recenser et identifier les ressources numériques	x
	C1.1.2	Exploiter des référentiels, normes et standards adoptés par le prestataire informatique	
	C1.1.3	Mettre en place et vérifier les niveaux d'habilitation associés à un service	
	C1.1.4	Vérifier les conditions de la continuité d'un service informatique	x
	C1.1.5	Gérer des sauvegardes	
	C1.1.6	Vérifier le respect des règles d'utilisation des ressources numériques	
B1.2-Répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution	C1.2.1	Collecter, suivre et orienter des demandes	
	C1.2.2	Traiter des demandes concernant les services réseau et système, applicatifs	x
	C1.2.3	Traiter des demandes concernant les applications	
B1.3-Développer la présence en ligne de l'organisation	C1.3.1	Participer à la valorisation de l'image de l'organisation sur les médias numériques en tenant compte du cadre juridique et des enjeux économiques	
	C1.3.2	Référencer les services en ligne de l'organisation et mesurer leur visibilité	
	C1.3.3	Participer à l'évolution d'un site Web exploitant les données de l'organisation	x
B1.4-Travailler en mode projet	C1.4.1	Analyser les objectifs et les modalités d'organisation d'un projet	x
	C1.4.2	Planifier les activités	
	C1.4.3	Évaluer les indicateurs de suivi d'un projet et analyser les écarts	
B1.5-Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique	C1.5.1	Réaliser les tests d'intégration et d'acceptation d'un service	
	C1.5.2	Déployer un service	x
	C1.5.3	Accompagner les utilisateurs dans la mise en place d'un service	
B1.6-Organiser son développement professionnel	C1.6.1	Mettre en place son environnement d'apprentissage personnel	x
	C1.6.2	Mettre en œuvre des outils et stratégies de veille informationnelle	x
	C1.6.3	Gérer son identité professionnelle	
	C1.6.4	Développer son projet professionnel	