

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	Développement d'un site portfolio
INTITULÉ LONG	Création d'un site web personnel pour présenter mes compétences et projets ..
PÉRIODE DE RÉALISATION	du 28/08/2024.....au 23/05/2025.....
MODALITÉ DE RÉALISATION	<ul style="list-style-type: none"> • EN AUTONOMIE
CONTEXTE DE RÉALISATION	<ul style="list-style-type: none"> • EN CENTRE DE FORMATION
PROBLÉMATIQUE	<p>La nouvelle association « Foire au Vinyles » dispose de matériel informatique neuf, mais l'installation manuelle des systèmes sur chaque poste est longue et complexe. Il est nécessaire de déployer rapidement et uniformément les OS via une solution automatisée comme FOG, pour gagner du temps et faciliter la maintenance. Pour valoriser mes compétences techniques et professionnelles, je souhaite créer un site portfolio personnalisé, sans utiliser de CMS, afin de maîtriser entièrement son développement et sa mise en ligne. L'objectif est de disposer d'un support en ligne pour présenter mon profil à de futurs employeurs.</p>
OBJECTIFS	<ul style="list-style-type: none"> • Concevoir et développer un site web responsive en HTML, CSS et JavaScript. • Présenter clairement mon parcours, mes compétences et mes projets. • Assurer une bonne accessibilité et compatibilité navigateur. • Héberger le site sur un serveur web (Alwaysdata).
CONDITIONS DE RÉALISATION	<p>Ressources fournies :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matérielles : PC personnel, serveur de test, connexion Internet • Logicielles : éditeur de code (VisualStudio Code), navigateurs web • Humaines : Mathieu ABGRALL • Documentaires : tutoriels web, documentation HTML/CSS/JS, guides UX/UI <p>Contraintes à respecter (en termes de qualité / coûts/délais...) :</p> <p>Solution Gratuite.....</p>

2-ORGANISATION DE LA MISE EN ŒUVRE ET MISE EN OEUVRE	
PLANIFICATION	<ul style="list-style-type: none"> Analyse des besoins (contenus, structure du site) Maquettage et wireframes (sur papier ou logiciel) Codage HTML/CSS des pages Intégration JavaScript (menu interactif, formulaire de contact...) Tests (responsive, accessibilité, performance) Mise en ligne et référencement de base
REALISATIONS	Productions réalisées : <ul style="list-style-type: none"> Site web complet avec plusieurs pages (Accueil, Parcours, Projets, Contact) Code source structuré et commenté Présentation orale
LIVRAISON DE L'OUVRAGE

3-ANALYSE DE LA REALISATION DE LA MISE EN OEUVRE			
ANALYSE DU DÉROULEMENT DE LA MISE EN OEUVRE		Projet très gourmand en terme de temps de par le choix de coder tout en manuel	
CONTRIBUTION DE LA SITUATION PROFESSIONNELLE À LA PROFESSIONNALISATION		<p>Contribution à la professionnalisation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Meilleure compréhension de l'accessibilité et du responsive design • Meilleure organisation de mon code (réutilisation, composants) • Renforcement des compétences de veille technologique • <p>Compétences et soft skills travaillées</p> <ul style="list-style-type: none"> • Développement web (HTML/CSS/JS) • Organisation personnelle (gestion de projet, planification) • Communication (présentation du site, clarté du contenu) • Créativité et design UX/UI 	
COMPETENCES MISES EN ŒUVRE DU BLOC 1			Cocher
B1.1-Gérer le patrimoine informatique	C1.1.1	Recenser et identifier les ressources numériques	
	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	
	C1.1.5	Gérer des sauvegardes	x
	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	
	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	x
	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	
	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	
	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	
	C1.6.2	Mettre en œuvre des outils et stratégies de veille informationnelle	
	C1.6.3	Gérer son identité professionnelle	x
	C1.6.4	Développer son projet professionnel	x