

Période de réalisation :	<input type="checkbox"/> Stage SIO1 <input type="checkbox"/> Stage SIO2 <input checked="" type="checkbox"/> AP <input type="checkbox"/> TP
Contexte : Laboratoires pharmaceutiques Galaxy Swiss Bourdin Situation professionnelle : Maintenance corrective et évolutive de l'application Gsbfrs de gestion des frais des visiteurs médicaux Environnement technologique : <ul style="list-style-type: none"> Architecture MVC Langages : HTML, CSS, PHP Base de données MySQL Conteneur Docker (Apache, PHP, MySQL, PhpMyAdmin) Github 	

Compétences bloc 2 – Epreuve E5

Concevoir et développer une solution applicative	
Analyser un besoin exprimé et son contexte juridique	<input checked="" type="checkbox"/>
Participer à la conception de l'architecture d'une solution applicative	<input type="checkbox"/>
Modéliser une solution applicative	<input type="checkbox"/>
Exploiter les ressources du cadre applicatif (<i>framework</i>)	<input type="checkbox"/>
Identifier, développer, utiliser ou adapter des composants logiciels	<input checked="" type="checkbox"/>
Exploiter les technologies Web pour mettre en œuvre les échanges entre applications, y compris de mobilité	<input type="checkbox"/>
Utiliser des composants d'accès aux données	<input type="checkbox"/>
Intégrer en continu les versions d'une solution applicative	<input type="checkbox"/>
Réaliser les tests nécessaires à la validation ou à la mise en production d'éléments adaptés ou développés	<input checked="" type="checkbox"/>
Rédiger des documentations technique et d'utilisation d'une solution applicative	<input checked="" type="checkbox"/>
Exploiter les fonctionnalités d'un environnement de développement et de tests	<input type="checkbox"/>
Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative	
Recueillir, analyser et mettre à jour les informations sur une version d'une solution applicative	<input checked="" type="checkbox"/>
Évaluer la qualité d'une solution applicative	<input type="checkbox"/>
Analyser et corriger un dysfonctionnement	<input checked="" type="checkbox"/>
Mettre à jour des documentations technique et d'utilisation d'une solution applicative	<input checked="" type="checkbox"/>
Élaborer et réaliser les tests des éléments mis à jour	<input checked="" type="checkbox"/>
Gérer les données	
Exploiter des données à l'aide d'un langage de requêtes	<input checked="" type="checkbox"/>
Développer des fonctionnalités applicatives au sein d'un système de gestion de base de données (relationnel ou non)	<input type="checkbox"/>
Concevoir ou adapter une base de données	<input checked="" type="checkbox"/>
Administrer et déployer une base de données	<input checked="" type="checkbox"/>

Compétences bloc 1 – Epreuve E4 (portfolio – tableau de compétences Excel)

Gérer le patrimoine informatique	
Recenser et identifier les ressources numériques	<input checked="" type="checkbox"/>
Exploiter des référentiels, normes et standards adoptés par le prestataire informatique	<input checked="" type="checkbox"/>
Mettre en place et vérifier les niveaux d'habilitation associés à un service	<input checked="" type="checkbox"/>
Vérifier les conditions de la continuité d'un service informatique	<input type="checkbox"/>
Gérer des sauvegardes	<input type="checkbox"/>
Vérifier le respect des règles d'utilisation des ressources numériques	<input checked="" type="checkbox"/>
Répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution	
Collecter, suivre et orienter des demandes	<input checked="" type="checkbox"/>
Traiter des demandes concernant les services réseau et système, applicatifs	<input type="checkbox"/>
Traiter des demandes concernant les applications	<input checked="" type="checkbox"/>
Développer la présence en ligne de l'organisation	
Participer à la valorisation de l'image de l'organisation sur les médias numériques en tenant compte du cadre juridique et des enjeux économiques	<input type="checkbox"/>
Référencer les services en ligne de l'organisation et mesurer leur visibilité	<input type="checkbox"/>
Participer à l'évolution d'un site Web exploitant les données de l'organisation.	<input checked="" type="checkbox"/>
Travailler en mode projet	
Analyser les objectifs et les modalités d'organisation d'un projet	<input checked="" type="checkbox"/>
Planifier les activités	<input checked="" type="checkbox"/>
Évaluer les indicateurs de suivi d'un projet et analyser les écarts	<input type="checkbox"/>
Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique	
Réaliser les tests d'intégration et d'acceptation d'un service	<input checked="" type="checkbox"/>
Déployer un service	<input checked="" type="checkbox"/>
Accompagner les utilisateurs dans la mise en place d'un service	<input type="checkbox"/>
Organiser son développement professionnel	
Mettre en place son environnement d'apprentissage personnel	<input type="checkbox"/>
Mettre en œuvre des outils et stratégies de veille informationnelle	<input type="checkbox"/>
Gérer son identité professionnelle	<input type="checkbox"/>
Développer son projet professionnel	<input type="checkbox"/>

Ajouter au portfolio :

- Captures écran d'extrait de code
- Quelques captures écran de l'application
- Diagramme de classes mis à jour
- Diagramme de cas d'utilisation mis à jour
- Architecture de l'application (arborescence)