

Tableau de synthèse des réalisations professionnelles

NOM et prénom : MARIE Noeline					N° candidat : 0214323868		
Centre de formation : CNED					Option : -SISR x SLAM		
Compétences mises en œuvre	Période (sous la forme du JIMMIAA au JIMMIAA)	Gérer le patrimoine informatique	Répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution	Développer la présence en ligne de l'organisation	Travailler en mode projet	Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique	Organiser son développement professionnel
		•Reconnaître et classer les ressources numériques •Explorer des références, sources et standards adaptés par la •Mettre en place et valider les niveaux d'habilitation associés à un •Vérifier les aspects de la conformité des services informatiques •Vérifier la qualité des règles d'utilisation des ressources numériques	• Choisir, valuer et contrôler des demandes • Traiter des demandes concernant les services réseau et système, • Traiter des demandes concernant les applications	• Participer à la validation de images de organisation sur les médias • Participer à la validation de images de organisation sur les médias • Réaliser les services en visibilité • Participer à l'évolution des services, notamment en matière de l'organisation		• Analyser les objectifs et les modalités d'organisation d'un projet • Définir les rôles et les responsabilités des acteurs • Evaluer les indicateurs de suivi d'un projet et analyser les écarts	•Réaliser les bases d'intégration et d'interopérabilité d'un service • Déployer un service • Accompagner les utilisateurs dans l'usage d'un service
Réalisations en milieu professionnel en cours de première année							
Prise en charge d'incidents sur une application console en C# : application éducative de contrôle de connaissances en calcul (code source, ticket d'incidents, rapport d'incidents, code corrigé).	Novembre – Décembre 2020		X				
Revue de code, avec pull request, sur une application console en C# : application sur les probabilités (code source, règles de codage, rapport d'analyse de revue de code, code corrigé)	Novembre – Décembre 2020		X				
Evolution d'une application de bureau en C#, avec 4 sprints : application d'un jeu de pendu (code source, code de chaque sprint, documentation technique, cahier des charges)	Novembre – Décembre 2020				X		
Développement du profil professionnel en ligne Mise en place de la veille technologique et juridiques en fonctions des besoins en cours de formation (Portfolio, profil LinkedIn professionnel, veilles juridique et technologique, Pearltree de formations, Netvibes, Inoreader, profil Twitter professionnel firefox pocket)	Janvier 2021 – Mars 2022						X
AP1 : évolution d'une application de bureau C# Mediatek86 avec qualité de code, création de maquettes des nouvelles interfaces attendues, développement de fonctionnalité en fonction des User case, création d'un schéma UML, accès par authentification, cryptages des données sensibles(maquettes, code source, documentation technique, users cases, schéma UML, video utilisateur)	Avril – juin 2021	X				X	
Créer un partage simple de fichier et gérer les habilitations d'accès (VM Windows 10 configurée avec des comptes, des groupes et des habilitations d'accès à des partages de fichiers)	Octobre - Novembre 2020	X					
Nolark : site de présentation de casques de motos Analyse, mise en conformité, évolution, référencement (SEO) (Rapports d'activité global, code source, évolutions du code, notes sur la conformité, plan du site pour le référencement)	Octobre – Novembre 2020			X			
Réalisations en milieu professionnel en cours de deuxième année							
Site Chocolatein : Creation d'un serveur sur VM Déploiement du site dans une VM Git : Fork, remote, gestion de branche et création d'issues Création d'une video d'aide utilisateur sur une nouvelle fonctionnalité (Rapports d'activité sur le déploiement et utilisation de git, video d'aide utilisateur)	Mars - Avril 2022					X	
Centrededformationinformatique.fr : Analyse de mise en conformité RGPD : consentement, mentions légales, droit protabilité Campagne Emailing Référencement Yoast SEO & Google (codes sources, évolutions du code, Rapports des activités)	Décembre 2021			X		X	
Déploiement d'un site créé avec un CMS (WordPress) dans une VM local Gestion d'automatisation de sauvegardes de configuration de WP et de sa base de données par script bash depuis un dépôt privé sur Github avec Jeton github Déploiement du site depuis les scripts d'automatisation dans une VM en ligne dans cloud microsoft Azure (Rapport d'activité, scripts d'automatisation du déploiement)	Octobre – novembre 2021	X				X	
Réaliser un audit interne du PCA pour l'application Web Chocolatein hébergée dans le Cloud (Audit du PCA, Etudes des scénarios PCA, rapport des tests de performance avec Apache Bench, Evaluation chiffrée d'hébergement du service Web dans Azure)	Novembre – Décembre 2021	X					
Etudier la mise en place d'une solution de répartition de charge de l'application Web Chocolatein dans le Cloud Azure , Compte-rendu de la configuration de AppServer et de la BD MariaDB dans Azure, étude la mise à l'échelle de l'App Service)	Novembre – Décembre 2021	X					
Ajout de fonctionnalités de filtres et gestion des favoris Déploiement API et base distante depuis Heroku Suivi de projet Trello Intégration continue SonarQube Jenkins, Test unitaires, Scénario de test, revue de code SonarLint API locale SQLite et distante (apk, Code Source, Documentation technique, Rapport d'activité, video de présentation, suivi Trello, script SQL, analyse des besoins)	Janvier – Février 2022		X		X		
AP3 : Evolution d'une application de gestion des documents Ajout de fonctionnalités: Gestion de commandes selon le type de documents, gestion d'authentification selon le service affecté de l'utilisateur et restriction d'accès Triggers et fonctions stockées Déploiement base distante depuis Heroku Suivi de projet Trello Intégration continue SonarQube, Test unitaires, revue de code SonarLint API locale et distante Création installateur wizard (installateur, Code Source, Documentation technique, Rapport d'activité, video de présentation, suivi Trello, script SQL, analyse des besoins, exemple fichier de logs)	Mars – Avril 2022	X			X	X	
Développement d'une application Android en java coach, évolutions des besoins., pull (code source finale, demande d'évolution, documentation Technique)	Décembre – janvier 2022		X			X	
Réalisations en milieu professionnel en cours stage							
Mission 1 : Développement d'un package ETL avec l'extension SSIS sous Visual studio permettant l'automatisation des mises à jour des données d'appareils en boutique depuis les différentes sources de données vers l'interface de l'API par l'intermédiaire de fichiers d'échanges. Création de tables et requêtes SQL avec SQL Sever sous le SGBD HeidiSQL. Création d'un cahier des charges pour l'intégration du package. Création d'un dossier de présentation du contexte des appareils vracs (Dossier de présentation du contexte des appareils, extrait du dossier technique, présentation oral du final, Scripts C#, extraits de requêtes SQL, extrait du cahier des charges de la mission connexe)	Juin – Juillet 2021	X				X	
Mission 2 : Développement d'un package ETL avec l'extension SSIS sous Visual studio permettant l'automatisation de données comptables depuis des fichiers de sorties G5 en xls pour être importé sur sageX3. Création de tables et requêtes SQL avec SQL Sever sous le SGBD HeidiSQL. Mise en place de scripts C#, gestions des évolutions et incidents, mise en place de tables, requetes SQL select et insert (rapport d'activité, requêtes SQL, Script C#, extraits d'analyse des besoins et incidents)	Février – Mars 2022	X	X			X	
Mission 3 : Mise en place d'interfaces de migrations des données du site web des fiches techniques des produits via une API depuis des environnements sous VM linux. Développement sous PhpStorm et récupération des réponses du service depuis Postman, via la VM de l'environnement de développement copie de la production. Récupération des données depuis différentes sources drupal, magento et la base API de l'environnement de développement Pull request sur GitLab depuis une branche précise, tests des requetes SQL avec HeidiSQL, mise en place des authentifications depuis différentes sources (rapport d'activité)	Février – Mars 2022	X	X				