

# Maxime MORICEAU

## Fiches de situation pour l'épreuve E4

Projet Increase Projet Quiz-Admin

## Documents pour l'épreuve E6

Curriculum Vitae : [cv\\_moriceau\\_maxime.pdf](#)

Tableau de synthèse portfolio : [tableau\\_de\\_synthese\\_portfolio.xls](#)

Attestation de stage au GIE SESAM VITALE : [attestation\\_de\\_stage\\_gie\\_sesam\\_vitale.pdf](#)

## Compte-rendu de stage au GIE SESAM VITALE du 25 mai au 26 juin 2015

### Présentation de l'entreprise :

Le GIE SESAM VITALE est plutôt un grand projet qu'une entreprise. Créé en 1993, l'objectif de ce projet est principalement de faciliter la communication entre les professionnels de santé et les assurances maladies. Situés au Mans, ils sont chargés de développer et améliorer le système informatique des lecteurs de cartes vitales qui permettent la communication entre la carte vitale du professionnel de santé et la carte vitale de l'assuré. Le projet était sensé se terminer en 2018 mais il a été reporté jusqu'en 2022.

Site web du GIE : <https://www.sesam-vitale.fr/web/giesv/accueil>

### Ma mission au sein de l'entreprise :

L'objet de ce stage était de réaliser une application de test d'un composant informatique du lecteur de carte vitale en Java.

### Déroulement du stage :

Semaine 1 :

- Visite des locaux de l'entreprise
- Découverte des modalités détaillées de la mission
- Mise en place de l'environnement de développement

Semaine 2 :

- Familiarisation avec la bibliothèque d'interfaces graphique Swing
- Analyse d'une autre application de test d'un autre composant du lecteur pour mieux identifier le type d'application à développer
- Création du projet de développement de l'application de test

Semaine 3 :

- Réalisation de l'interface graphique de l'application
- Analyse des différentes fonctionnalités du composant de lecteur de carte vitale à tester

Semaine 4 :

- Développement des tests via l'interface graphique (affichage des résultats des tests sur l'interface)

Semaine 5 :

- Finalisation du développement des tests
- Finalisation de l'application Java
- Création d'un fichier exécutable pour le lancement de l'application sans passer par l'environnement de développement

## **Activités du référentiel concernées :**

Participation à un projet d'évolution d'un SI (solution applicative et d'infrastructure portant prioritairement sur le domaine de spécialité du candidat)

### **1.4.3 Gestion des ressources**

#### **4.1.1 Proposition d'une solution applicative**

#### **4.1.2 Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative**

#### **4.1.4 Définition des caractéristiques d'une solution applicative**

#### **4.1.6 Gestion d'environnements de développement et de test**

#### **4.1.7 Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels**

#### **4.1.8 Réalisation des tests nécessaires à la validation d'éléments adaptés ou développés**

#### **5.2.2 Veille technologique**

#### **5.2.3 Repérage des compléments de formation ou d'auto-formation**

## **Compte-rendu de stage chez TDCLic du 4 janvier au 11 février 2016**

### **Présentation de l'entreprise**

TDCLic est une société qui propose un logiciel de gestion de bons de commande, de notes de frais et de congés en ligne pour les entreprises. Fondée il y a 5 ans par Thomas DENIZE, elle propose des mises à jours régulières des logiciels en fonction des modifications demandées par les sociétés clients.

### **Ma mission au sein de l'entreprise**

Réaliser une application web de gestion des demandes des clients de la société TDCLic avec l'environnement de développement WebDev afin de permettre à la société de visualiser plus rapidement les demandes en fonction de leur degré d'importance.

### **Déroulement du stage :**

Semaine 1 :

- Familiarisation avec l'environnement de développement WebDev

- Création de la base de données de l'application web
- Développement d'un système de gestion des clients de la société

Semaine 2 :

- Finalisation de l'interface de gestion des clients
- Création d'une interface permettant de gérer à la fois les clients et les demandes clients

Semaine 3 :

- Développement d'un système de session permettant aux utilisateurs de se connecter
- Développement d'une fonctionnalité permettant de lister les clients et les demandes de ces derniers

Semaine 4 :

- Développement du système de gestion des demandes clients
- Assistance auprès des clients (téléphone)

Semaine 5 :

- Développement d'une fonctionnalité permettant d'appeler les clients à partir du logiciel via un service web
- Développement d'une fonctionnalité permettant d'envoyer un mail à un client à partir du logiciel

Semaine 6 :

- Finalisation de la fonctionnalité d'envoi de mail aux clients
- Amélioration de l'interface de l'application

## **Activités du référentiel concernées :**

Participation à un projet d'évolution d'un SI (solution applicative et d'infrastructure portant prioritairement sur le domaine de spécialité du candidat)

Prise en charge d'incidents et de demandes d'assistance liés au domaine de spécialité du candidat

Productions relatives à la mise en place d'un dispositif de veille technologique et à l'étude d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode

**1.1.2** Étude de l'impact de l'intégration d'un service sur le système informatique

**1.1.3** Étude des exigences liées à la qualité attendue d'un service

**1.2.3** Évaluation des risques liés à l'utilisation d'un service

**1.2.4** Détermination des tests nécessaires à la validation d'un service

**1.3.1** Test d'intégration et d'acceptation d'un service

**1.3.2** Définition des éléments nécessaires à la continuité d'un service

**1.3.3** Accompagnement de la mise en place d'un nouveau service

**1.3.4** Déploiement d'un service

**1.4.1** Participation à un projet

**1.4.3** Gestion des ressources

**2.2.1** Suivi et résolution d'incidents

**2.2.2** Suivi et réponse à des demandes d'assistance

**2.2.3** Réponse à une interruption de service

**2.3.2** Proposition d'amélioration d'un service

**4.1.1** Proposition d'une solution applicative

**4.1.2** Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative

**4.1.3** Conception ou adaptation d'une base de données

**4.1.4** Définition des caractéristiques d'une solution applicative

**4.1.7** Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels

**4.1.8** Réalisation des tests nécessaires à la validation d'éléments adaptés ou développés

**4.1.9** Rédaction d'une documentation technique

- 4.2.1** Analyse et correction d'un dysfonctionnement, d'un problème de qualité de ...
- 4.2.3** Réalisation des tests nécessaires à la mise en production d'éléments mis à jour
- 5.2.2** Veille technologique
- 5.2.3** Repérage des compléments de formation ou d'auto-formation ...
- 5.2.4** Étude d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode

From:  
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2015/maxime.moriceau?rev=1465387293>

Last update: **2019/08/31 14:28**

