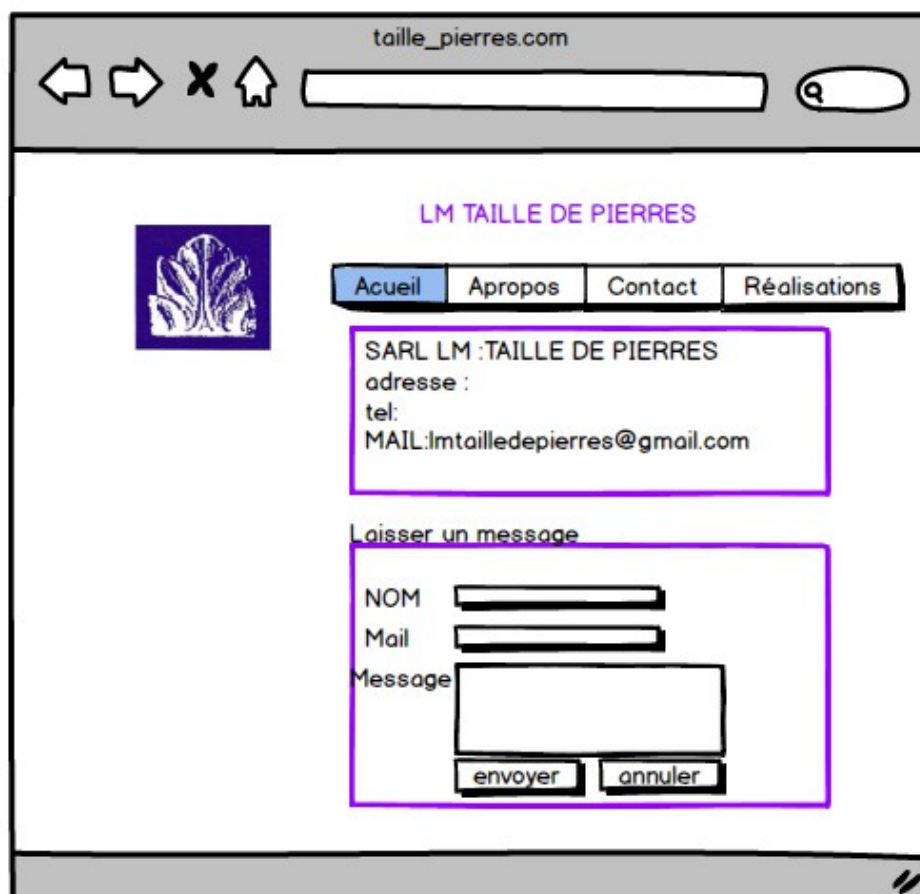
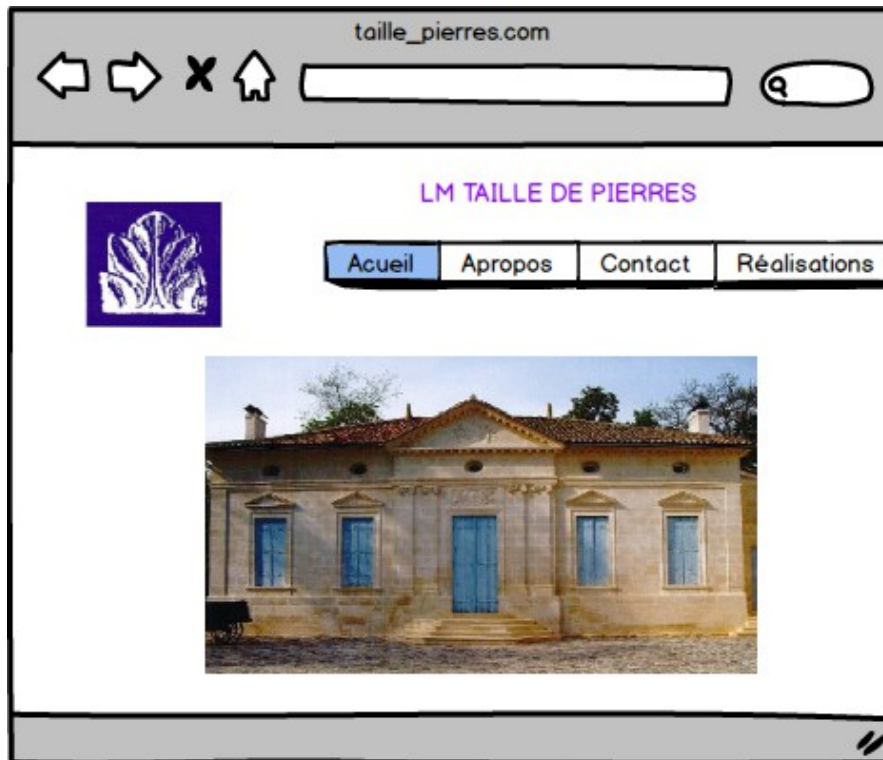


# Stage 2

### Fiche de présentation d'une situation professionnelle

<b>BTS Services informatiques aux organisations Session 2015</b>	
<b>E6 – Parcours de professionnalisation</b>	
<b>DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE</b>	
Épreuve ponctuelle <input checked="" type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input type="checkbox"/>
PARCOURS SISR <input type="checkbox"/>	PARCOURS SLAM <input checked="" type="checkbox"/>
NOM et prénom du candidat : EL ACHIRI BENATIA      N° candidat : 0508281745	
<b>Contexte de la situation professionnelle<sup>2</sup>:</b> Au cours de mon 2ème stage, ma mission était création d'un site web pour un but principal de faire la publicité d' un tailleur de pierres.	
Intitulé de la situation professionnelle: Projet Taille_pierres	
Période de réalisation : 2015 Lieu : Chez moi Modalité : <input checked="" type="checkbox"/> Seul <input type="checkbox"/> En équipe	
<b>Principale(s) activité(s) concernée(s) :</b> A1.1.1; A1.1.3; A1.2.1; A1.2.4; A1.3.1; A4.1.2; A4.1.7; A4.1.8	
L'environnement de développement est -Un ordinateur (windows 8) -Un serveur virtuel Linux -Un éditeur de texte Notepad++	
<b>Productions associées :</b>  	
<b>Modalités d'accès aux productions</b> Machines personnelles  benportfolio.16mb.com	
Au verso de cette page, le candidat présente un descriptif détaillé de la situation professionnelle et des productions réalisées sous forme d'un rapport d'activité permettant notamment de mettre en évidence la démarche suivie et les méthodes retenues	

**BTS Services informatiques aux organisations  
Session 2015****Descriptif détaillé de la situation professionnelle**

## CAHIER DE CHARGES

### Contexte

Dans le cadre de la publicité de la société LM, spécialisée dans la taille de pierres ,la restauration du patrimoine , la maçonnerie et la rénovation , j'ai crée un site web dynamique pour présenter la société et ses activités.

### Période

Du 05/01/5015 jusqu'au 20/02/2015

### Description technique

Pour le matériel on a utilisé

1 ordinateur

1 serveur(machine virtuelle)

Langages utilisés:

HLML,CSS,PHP,JQUERY

Base de Données MYSQL

### Description fonctionnelle

Pour L'administrateur du site il dispose une grande base de données des clients et il pourra consulter les messages reçus soit sur la page d'administration du site ou sur sa boîte mail.

Pour un client, il pourra consulter les réalisations faites par la société et il pourra la contacter aussi.

### Difficultés

Utilisation de langage JQUERY pour le 1 ère fois

La Fonction mail de PHP

Mettre le site en ligne

### Sources

<http://devdocs.io/>

<http://jquery.com/>

<http://php.net/>

<http://openclassrooms.com/>

### Activité du référentiel mis en œuvre

#### **A1.1.1 Analyse du cahier des charges d'un service à produire**

Les fonctionnalités attendues

Pour la société pourra

+Consulter les messages reçus

+avoir une base de données des clients ou des prospects.

Pour les clients pourront consulter:

Un ensemble d'informations sur les travaux proposés et faites par la société.

Les compétences mises en œuvre

C1.1.1.2 Identifier les fonctionnalités attendues du service à produire

C1.1.1.3 Préparer sa participation à une réunion Rédiger un compte-rendu d'entretien, de réunion

### **A1.1.3 Étude des exigences liées à la qualité attendue d'un service**

Au premier rendez vous ,le patron de la société a exigé que j'illustre les réalisations faites par la société à travers des images significatives .

La compétence mise en œuvre

C1.1.3.1 Recenser et caractériser les exigences liées à la qualité attendue du service à produire

### **A1.2.1 Élaboration et présentation d'un dossier de choix de solution technique**

Après l'étude des demandes de patron j'ai choisi utilisé HTML CSS JQUERY PHH MYSQL comme solutions techniques qui peuvent répondre à ces demandes

La compétence mise en œuvre

C1.2.1.1 Recenser et caractériser des solutions répondant au cahier des charges (adaptation d'une solution existante ou réalisation d'une nouvelle)

### **A1.2.4 Détermination des tests nécessaires à la validation d'un service**

Je testais mon code sur mes machines pour connaître et identifier les potentielles erreurs.

la compétence mise en œuvre

C1.2.4.1 Recenser les tests d'acceptation nécessaires à la validation du service et les résultats attendus

### **A1.3.1 Test d'intégration et d'acceptation d'un service**

Je testais mon code sur ma machine pour connaître et identifier les potentielles erreurs. J'utilise pour cela les navigateurs ,un serveur virtuel pour vérifier le bon fonctionnement de site .

Les compétence mises en œuvre

C1.3.1.1 Mettre en place l'environnement de test du service

C1.3.1.2 Tester le service

### **A4.1.2 Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative**

Au premier rendez-vous avec le patron ,il m'a expliqué sa vision de l' interface du site ,et après j'ai fait une maquette avec le logiciel Balsamiq Mockups ce qui m'a permis de préciser ses choix

Compétence mise en œuvre

C4.1.2.2 Maquetter un élément de la solution applicative

### **A4.1.7 Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels**

Pour vérifier et valider les champs du formulaire de contact ,je me suis en place une vérification par JQUERY et après une autre par PHP

Les compétences mises en œuvre

C4.1.7.1 Développer les éléments d'une solution

C4.1.7.5 Mettre en place des éléments de sécurité liés à l'utilisation d'un composant logiciel

### **A4.1.8 Réalisation des tests nécessaires à la validation d'éléments adaptés ou développés**

Je testais mon code PHP dans les pages de contact et l'administration sur mes machines pour connaître et identifier les potentielles erreurs

Compétence mise en œuvre

C4.1.8.1 Élaborer et réaliser des tests unitaires



## Attestation

BTS Services Informatiques aux Organisations

**ATTESTATION DE STAGE  
SESSION 2014**

PARCOURS SISR ☐ PARCOURS SLAM ☒

La ou le responsable de l'organisation d'accueil certifie que :

NOM et prénoms du candidat : **Mr Benatia EL ACHIRI**

Date et lieu de naissance :

A suivi un stage conformément aux dispositions réglementaires en vigueur

Du **05/01/15** au **22/02/15**  
soit **7** semaines

dans l'organisation (Nom, adresse, n° de téléphone) :

**SARL LM Taille de Pierres  
2 MEZERAT  
33910 ST Martin du Bois  
07-77-76-10-02**

Le tuteur de l'organisation d'accueil certifie que les situations professionnelles, vécues ou observées, présentées par la ou le stagiaire dans son portefeuille de compétences professionnelles listées ci-dessous ont bien été réalisées dans le cadre de son stage.

**OUI** **NON**

Intitulé de la situation professionnelle	Activité(s) du référentiel concernée(s)
<b>Taille - pierres</b>	<b>A1.2.4 A13.1 A41.2</b>
	<b>A11.1 A11.3 A12.1 A41.7</b>
	<b>A41.8</b>

Fait à **ST Martin du Bois** le **21/02/15**

Cachet de l'organisation

Nom et signature  
Du responsable de l'organisation

Nom et signature du tuteur du stagiaire

**SARL LM TAILLE DE PIERRES**  
Tél. 06 66 45 87 04 / 07 77 76 10 02  
Siret 802 158 295 00013 - NAF 2370Z  
**2 MEZERAT - 33910 ST MARTIN DU BOIS**

**M. LAPORTE**

**M. LAPORTE**

BTS Services Informatiques aux Organisations

## Document fourni par le patron

\* (LOGO).

LM Taille de pierres

\* Accueil.

\* Photos

\* Contact.

\* Pilier.

\* Restauration façade

\* Cheminée

\* Escalier

\* Divers

\* Ornementation gravure

Notre Société est spécialisée dans la Taille de pierres; Restauration du Patrimoine Ancien et la Maçonnerie de Rénovation. Nous réalisons de la création et pouvons vous proposer des projets uniques; telle que de l'ornementation, que cela soit ancien ou contemporain. "LM Taille de pierres" a de nombreuses références de Chantiers: Restauration d'église, châteaux prestigieux du Bordelais et Châteaux historiques de Dordogne.

Notre technique et savoir faire, acquis depuis de nombreuses années partout en France avec une formation au compagnon du Devoir, nous permet de répondre à toutes vos attentes.

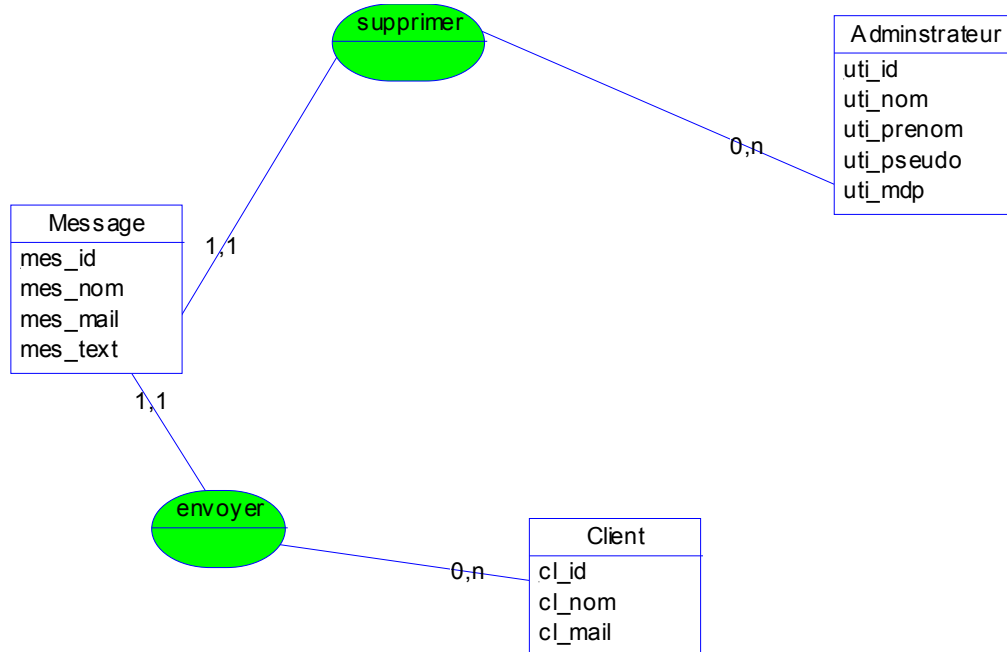
Notre relationnel Client: De l'étude, Plan et Travaux sera suivi et réalisé par notre Société uniquement et aurez le même interlocuteur.

Nous vous ferons un plaisir d'étudier vos futurs projets.

## Maquette



## Mcd



## PHP

```

function connexion(){ //connexion de l'administrateur
    GLOBAL $idconn;
    if (isset($_POST['connecter'])){
        $login=$_POST['pseudo'];
        $pass=$_POST['mdp'];
        if($login&&$pass){
            $reg=mysqli_query($idconn, "SELECT * FROM UTILISATEUR WHERE pseudo='$login' and mdp='$pass'");
            $result=mysqli_fetch_array($reg);
            if(mysqli_num_rows($reg)==1) {
                $_SESSION['pseudo']=$login;
                header("location:message.php");
            }else
                echo("<div class='errors'>Pseudo ou mot de passe incorrect </div>");
        }else
            print("<div class='errors'>Veuillez saisir tous les champs merci</div>");
    }
}
  
```

```
function afficher(){ //afficher les messages
    GLOBAL $idconn;
    $ligne="<table><tr><td style='border:2px solid black;'>Nom</td></tr><tr><td style='border:2px solid black;'>Mail</td><td style='border:2px solid black;'>Message</td></tr>";
    $req="SELECT * FROM MESSAGE";
    $mysql=mysqli_query($idconn,$req);
    while($data = mysqli_fetch_array($mysql)){
        $ligne.='<tr><td style="border:2px solid black;">'
            .utf8_encode($data['mes_nom']).'</td><td style="border:2px solid black;">'
            .utf8_encode($data['mes_mail']).'</td><td style="border:2px solid black;">'
            .utf8_encode($data['mes_text']).'</td></tr>';
    }
    $ligne.='</table>';
    print($ligne);
}
```