

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

<i>Nom de naissance</i>	▶ CONDE
<i>Nom d'usage</i>	▶ CONDE
<i>Prénom</i>	▶ ABDOULAYE
<i>Adresse</i>	▶ 12 RUE DE LA BASTIDE 95800 CERGY

## Titre professionnel visé

Développeur web et web  
mobile

### MODALITE D'ACCES :

- ☒ Parcours de formation
- ☐ Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)

## Présentation du dossier

Le dossier professionnel (DP) constitue un élément du système de validation du titre professionnel.  
**Ce titre est délivré par le Ministère chargé de l'emploi.**

Le DP appartient au candidat. Il le conserve, l'actualise durant son parcours et le présente **obligatoirement à chaque session d'examen.**

Pour rédiger le DP, le candidat peut être aidé par un formateur ou par un accompagnateur VAE.

Il est consulté par le jury au moment de la session d'examen.

### Pour prendre sa décision, le jury dispose :

1. des résultats de la mise en situation professionnelle complétés, éventuellement, du questionnaire professionnel ou de l'entretien professionnel ou de l'entretien technique ou du questionnement à partir de productions.
2. du **Dossier Professionnel** (DP) dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle.
3. des résultats des évaluations passées en cours de formation lorsque le candidat évalué est issu d'un parcours de formation
4. de l'entretien final (dans le cadre de la session titre).

*[Arrêté du 22 décembre 2015, relatif aux conditions de délivrance des titres professionnels du ministère chargé de l'Emploi]*

### Ce dossier comporte :

- ▶ pour chaque activité-type du titre visé, un à trois exemples de pratique professionnelle ;
- ▶ un tableau à renseigner si le candidat souhaite porter à la connaissance du jury la détention d'un titre, d'un diplôme, d'un certificat de qualification professionnelle (CQP) ou des attestations de formation ;
- ▶ une déclaration sur l'honneur à compléter et à signer ;
- ▶ des documents illustrant la pratique professionnelle du candidat (facultatif)
- ▶ des annexes, si nécessaire.

*Pour compléter ce dossier, le candidat dispose d'un site web en accès libre sur le site.*



<http://travail-emploi.gouv.fr/titres-professionnels>

## Sommaire

### Exemples de pratique professionnelle

#### Intitulé de l'activité-type n° 1 : Application de discussion instantanée (sans identification)

6

► Les tâches ou opérations effectuées, et les conditions de réalisation.....p.	6,7,8,9
► Les moyens utilisés .....p.	9
► Avec qui avez-vous travaillé ? .....p.	10
► Le contexte .....p.	10
► Informations complémentaires ( <i>facultatif</i> ) .....p.	10

#### Intitulé de l'activité-type n° 2 : Création d'une application web dans le domaine de l'événementiel

11

► Les tâches ou opérations effectuées, et les conditions de réalisation.....p.	11,12,13
► Les moyens utilisés .....p.	13
► Avec qui avez-vous travaillé ? .....p.	13
► Le contexte .....p.	13
► Informations complémentaires ( <i>facultatif</i> ) .....p.	14

#### Intitulé de l'activité-type n° 3 : Application de gestion des petites annonces immobilières

15

► Les tâches ou opérations effectuées, et les conditions de réalisation.....p.	15
► Les moyens utilisés .....p.	15,16
► Avec qui avez-vous travaillé ? .....p.	16
► Le contexte .....p.	16
► Informations complémentaires ( <i>facultatif</i> ) .....p.	16,17

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

**Titres, diplômes, CQP, attestations de formation** *(facultatif)*

p 18

**Déclaration sur l'honneur**

p 19

**Documents illustrant la pratique professionnelle** *(facultatif)*

p 20

**Annexes** *(Si le RC le prévoit)*

p 20

# **EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE**

## Activité-type 1 *Application de discussion instantanée*

**Exemple n°1** ► Réaliser une application de discussion instantanée (sans identification)

### 1. Les tâches ou opérations effectuées, et les conditions de réalisation :

Le service client d'Amazin souhaite ajouter à leur site un chat (**Backlog du produit**), afin d'offrir à leurs clients un canal de communication supplémentaire et améliorer leur satisfaction. A partir d'un existant (Backlog du produit) fournie, le chef de projet (**Product Owner**) demande de créer une application fonctionnelle de ce chat (**Product**).

**Backlog du sprint** : La partie connexion a été confiée à mon collègue, alors que moi, je me suis attelé à :

- La création de la base de données
- L'affichage du fil de discussion
- L'ajout de nouveau message

Le Model du projet : Cette couche du projet développe les fonctions de connexion à la base de données, d'insertion, de suppression et d'affichage des informations du projet.

```
<?php

function findAll(): array
{
    $db = getDBConnection();

    $request = $db->query('SELECT * FROM message ORDER BY date DESC limit 10');
    $request->setFetchMode(PDO::FETCH_ASSOC);

    $messages = $request->fetchAll();

    $request->closeCursor();

    return $messages;
}

function create(array $post): void
{
    $db = getDBConnection();

    $request = $db->prepare('INSERT INTO message(pseudo, content) VALUES (:pseudo, :content)');
    $request->execute([
        'pseudo' => $post['pseudo'],
        'content' => $post['content']
    ]);
}
```

```
}

function delete(int $id): void
{
    $db = getDBConnection();

    $request = $db->prepare('DELETE FROM message WHERE id = ?');
    $request->execute([$id]);
}

function getDBConnection()
{
    try {
        $option = [
            PDO::MYSQL_ATTR_INIT_COMMAND => "SET NAMES utf8",
            PDO::ATTR_ERRMODE => PDO::ERRMODE_EXCEPTION
        ];

        return new PDO('mysql:host=localhost;dbname=chat', 'root', '', $option);
    } catch (PDOException $e) {
        print "Erreur !: " . $e->getMessage() . "<br/>";
        die();
    }
}
```

La vue (View) : Cette couche permet d'organiser les informations proposées à l'utilisation dans une table en respectant les contraintes classiques de sécurité.

```
<table class="table table-hover">
    <thead>
        <tr>
            <th scope="col" class="col-2" hidden>date</th>
            <th scope="col" class="col-2" hidden>pseudo</th>
            <th scope="col" class="col-7" hidden>message</th>
            <th scope="col" class="col-1" hidden>action</th>
        </tr>
    </thead>
    <tbody>
        <?php
        foreach ($messages as $message) {
            ?>
            <tr class="table-light">
                <td class="col-2"><?= $message['date'] ?></td>
                <td class="col-2"><?= htmlspecialchars($message['pseudo']) ?></td>
```

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
        <td class="col-
7"><?= nl2br(htmlspecialchars($message['content'])) ?></td>
        <td class="col-
1"><a href="index.php?delete=<?= $message['id'] ?>&pseudo=<?= $message['pseudo'] ?>" ><
?> isset($_POST['pseudo']) && $_POST['pseudo'] === $message['pseudo'] ? 'X' : '' ?></
a></td>
    </tr>
    <?php
    }
    ?>
</tbody>
</table>
```

Le schéma SQL du projet :

C'est le script SQL du projet avec du contenu tel définit en production sur le serveur.

```
-- phpMyAdmin SQL Dump
-- version 5.0.2
-- https://www.phpmyadmin.net/
--
-- Hôte : 127.0.0.1:3306
-- Généré le : ven. 04 juin 2021 à 11:24
-- Version du serveur : 5.7.31
-- Version de PHP : 7.4.9

SET SQL_MODE = "NO_AUTO_VALUE_ON_ZERO";
START TRANSACTION;
SET time_zone = "+00:00";

/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_CLIENT=@@CHARACTER_SET_CLIENT */;
/*!40101 SET @OLD_CHARACTER_SET_RESULTS=@@CHARACTER_SET_RESULTS */;
/*!40101 SET @OLD_COLLATION_CONNECTION=@@COLLATION_CONNECTION */;
/*!40101 SET NAMES utf8mb4 */;

--
-- Base de données : `chat`
--
--
-- Structure de la table `message`
--
DROP TABLE IF EXISTS `message`;
```



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `message` (  
  `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `pseudo` varchar(256) NOT NULL,  
  `content` text NOT NULL,  
  `date` datetime NOT NULL DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,  
  PRIMARY KEY (`id`)  
) ENGINE=InnoDB AUTO_INCREMENT=65 DEFAULT CHARSET=utf8;  
  
--  
-- Déchargement des données de la table `message`  
--  
  
INSERT INTO `message` (`id`, `pseudo`, `content`, `date`) VALUES  
(1, 'CAMILLE', 'COUCOU', '2021-06-02 15:09:29'),  
(2, 'CONDE', 'COMMENT VAS TU ', '2021-06-02 15:09:29'),  
(3, 'EDOUARD', 'JE VAIS BIEN', '2021-06-02 15:09:35'),  
(4, 'PHILIPPE', 'ET TOI ? ', '2021-06-02 15:09:35'),  
(5, 'hjschjds', 'bonjour', '2021-06-03 13:00:37'),  
(6, 'demotchat', 'hello world insert', '2021-06-03 13:01:04'),  
(7, 'mathier', 'helloword', '2021-06-03 13:01:31'),  
(62, 'aconde', 'demodemo demo demo demo', '2021-06-04 13:01:32'),  
(63, 'aconde', 'demodemo demo demo demo', '2021-06-04 13:02:04'),  
(64, 'aconde', 'demodemo demo demo demo', '2021-06-04 13:19:09');  
COMMIT;  
  
/*!40101 SET CHARACTER_SET_CLIENT=@OLD_CHARACTER_SET_CLIENT */;  
/*!40101 SET CHARACTER_SET_RESULTS=@OLD_CHARACTER_SET_RESULTS */;  
/*!40101 SET COLLATION_CONNECTION=@OLD_COLLATION_CONNECTION */;
```

**Sprint** : Le délai de réalisation du projet a été de deux jours.

## 2. Les moyens utilisés :

**Equipements** : Ordinateur, une connexion internet

**Environnements techniques** :

- **Couche présentation** : HTML5 /CSS, <https://bootswatch.com/darkly/>
- **Couche métier** : PHP 7, SQL
- **Base de données** : phpMyAdmin (MySQL)

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai réalisé ce projet en toute autonomie en respectant les recommandations du responsable pédagogique.

## 4. Contexte

Nom de l'organisme ► Amazin

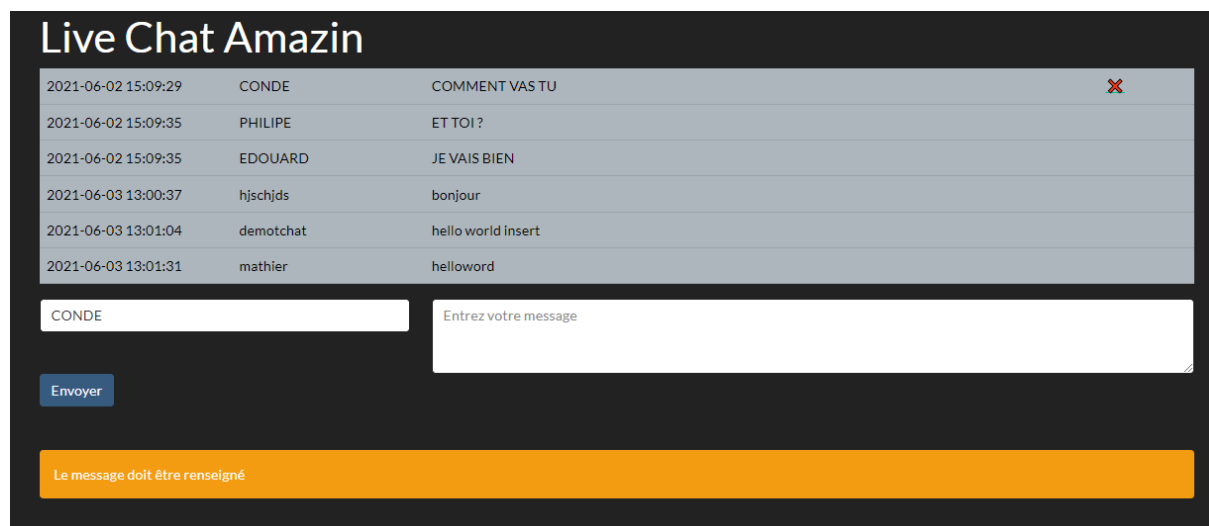
Chantier, atelier, service ► Atelier

Période d'exercice ► Du : 02/06/2021 au : 04/06/2021

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Pour être dans un contexte projet, le nom de l'organisme est : Amazin.  
Ci-dessous :

- Le lien GitHub du projet : <https://github.com/condexp/chatTrous.git>.
- Capture d'écran du rendu :



## Activité-type 2 Création d'une application web dans le domaine de l'événementiel

### Exemple n° 1 ► Le projet Festival

#### 1. Les tâches ou opérations effectuées, et les conditions de réalisation :

Deux passionnés de music techno organisent un festival à Bazoches-lès-Bray dans le sud de la Seine-et-Marne du 20 au 22 août 2021. Ils ont obtenu un petit financement de la commune et souhaitent investir cet argent dans la conception d'un site web afin de communiquer sur l'évènement et recevoir les réservations aux 3 concerts prévus chaque jour.

Les fonctionnalités : Les fonctionnalités et les tâches attendues par rôles d'utilisateurs pour mettre en place le produit :

Le visiteur (utilisateur non connecté) peut :

- Visualiser la page d'accueil permettant de s'informer sur les festivals ou activités
- Consulter l'agenda d'un festival
- Consulter la liste des artistes
- Consulter la fiche d'un artiste.
- Créer un compte et s'enregistrer

L'utilisateur connecté (en plus des fonctionnalités précédentes) peut :

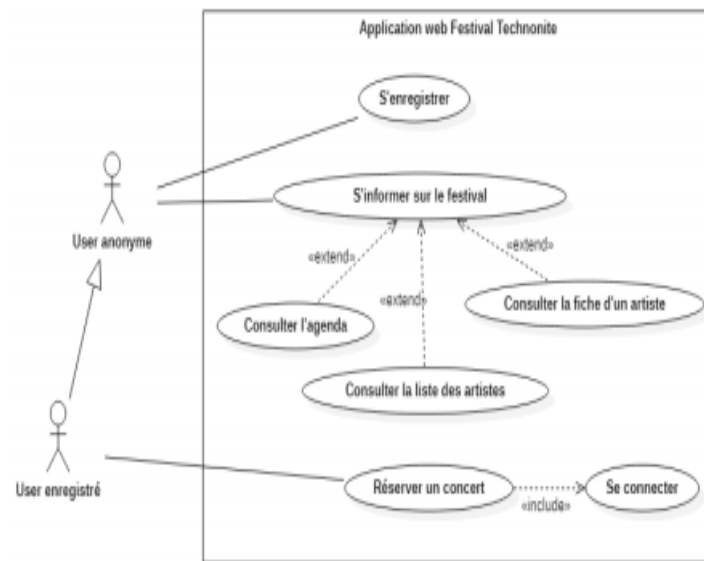
- Réserver un concert
- Se déconnecter.

J'ai réalisé ce projet en deux semaines avec l'appui du responsable pédagogique en utilisant le framework Symfony .

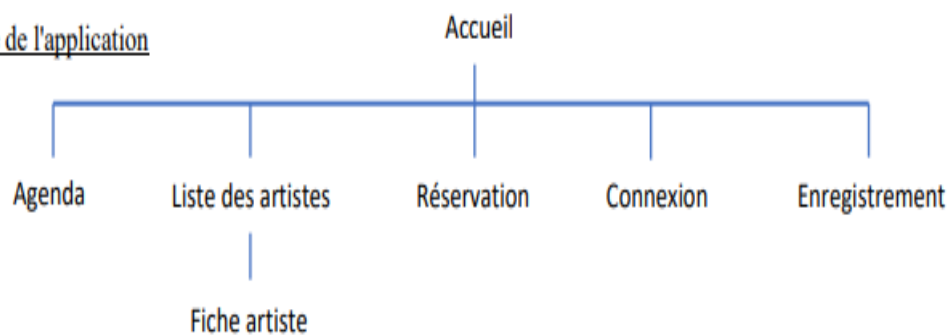
Ci-dessous le diagramme de cas d'utilisation et l'arborescence de l'application.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

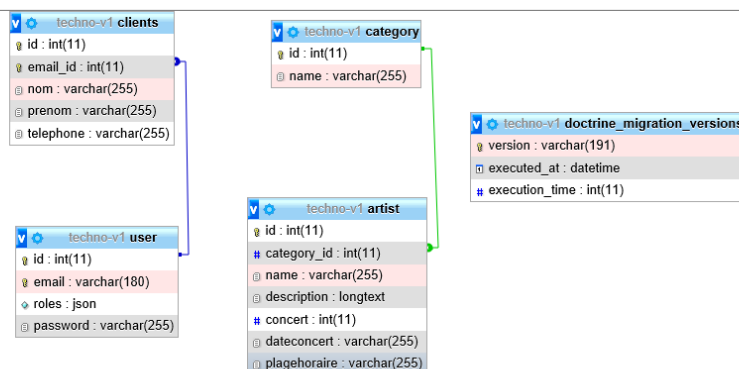
## Diagramme de cas d'utilisation



## Arborescence de l'application



Le diagramme de classe du projet :



La requête spécifique pour afficher neuf 9 artistes qui sont en concerts :

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
// nb=9, cette fonction retourne une liste de 9 enregistrements
public function findArtistByConcert(int $nb = 9): array
{
    $entityManager = $this->getEntityManager();
    // affichage des artistes en concert, ou concert vaut 1
    $query = $entityManager->createQuery(
        'SELECT a.dateconcert , a.plagehoraire, a.name
        FROM App\Entity\Artist a
        WHERE a.concert = 1'
    )
    ->setMaxResults($nb);
    return $query->getResult();
}
```

## 2. Précisez les moyens utilisés :

**Equipements** : Ordinateur, une connexion internet

**Environnements techniques** :

- **Couche présentation** : HTML5 /CSS, <https://bootswatch.com/darkly/>
- **Couche métier** : PHP 7, ORM
- **Base de données** : phpMyAdmin (MySQL)
- **Framework** : Symfony 5.3

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Le projet a été réalisé en équipe, j'ai eu la charge de développer la partie Backend (les fonctionnalités des utilisateurs anonymes et les fonctionnalités d'un utilisateur connecté au portail) du produit sous la supervision du responsable pédagogique.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► *Association*

Chantier, atelier, service ► *Service*

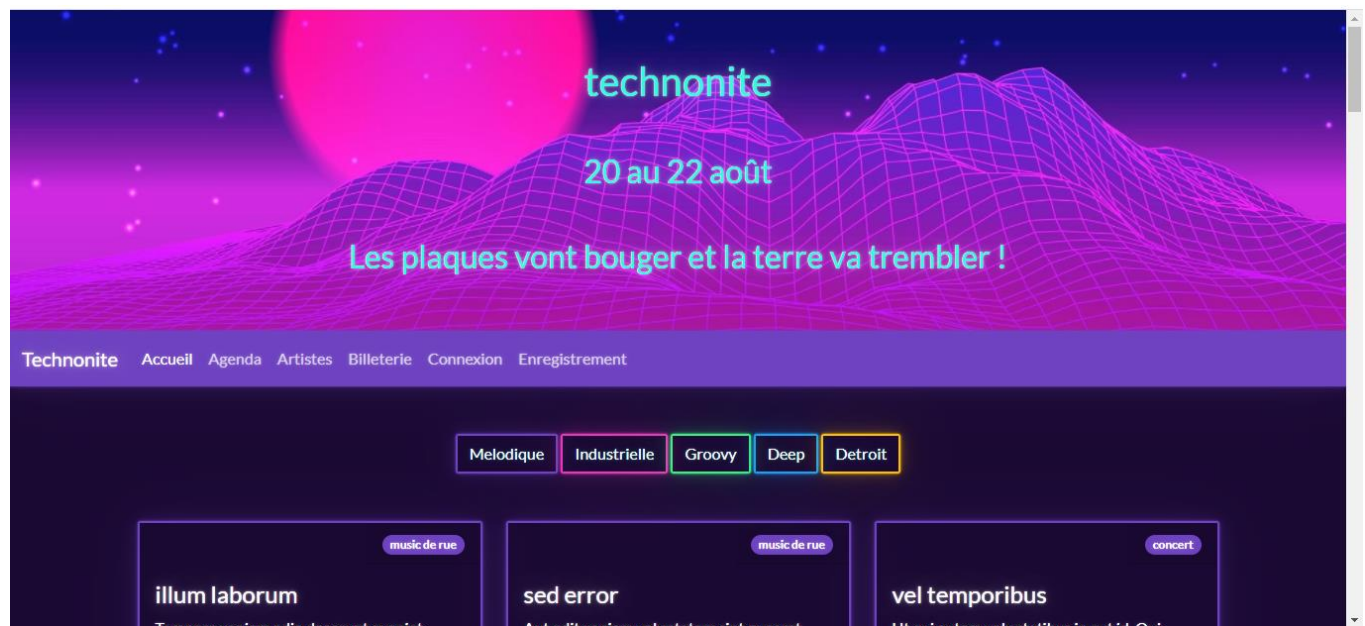
Période d'exercice ► Du : *15/06/2021* au : *31/06/2021*

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Le nom de l'organisme est : Festival.

Ci-dessous :

- Le lien GitHub du projet : <https://github.com/condexp/Festival.git>
- Capture d'écran du rendu :



## Activité-type 3 Application de gestion des petites annonces immobilières

### Exemple n° 1 ► Le projet Sabbah immobilier

#### 1. Les tâches ou opérations effectuées, et les conditions de réalisations :

L'objectif de cette plateforme est de permettre à chaque particulier qui en aurait le besoin, de déposer des annonces, en quelques clics. Il me fallait donc une interface ergonomique mais également visuellement accueillante pour permettre à n'importe qui de s'y retrouver rapidement.

Les tâches ou les opérations à effectuer pour réaliser ce projet par rôle d'utilisateur :

Le visiteur (utilisateur non connecté) :

- Visualiser la page d'accueil présentant les derniers biens publiés
- Visualiser la fiche d'un bien publié en cliquant sur le bien
- Contacter l'annonceur d'un bien par mail ou téléphone
- Le visiteur peut s'inscrire et s'authentifier pour accéder à plus de fonctionnalités.

L'utilisateur connecté (en plus des fonctionnalités précédentes) :

- Accéder à sa page de profil sur laquelle il retrouvera ses informations personnelles ainsi que les annonces qu'il a publiées.
- Éditer, modifier ses informations utilisateur (Username, password, description, etc.)
- Créer une nouvelle annonce, le publier, le modifier et le supprimer.
- Voter ou liker des annonces qu'il aime sur la page d'accueil.
- Se déconnecter et réinitialiser son mot de passe

L'administrateur :

- Accède au backoffice pour modifier / supprimer un utilisateur, une annonce.
- Active ou désactive une annonce.
- Peut créer des types de biens et des types d'énergies qui sont associés à un bien.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Equipements : un ordinateur et une connection internet

Frontend :

- HTML5/CSS3
- Bootstrap 5, Javascript, Twig 2.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Backend

- PHP 7.4

## Framework :

- Symfony 5.3

## Les Serveurs :

- Mailhog
- WampServer
- Heroku
- AlwaysData

## GitHub

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai réalisé ce projet en toute autonomie avec l'appui de l'équipe pédagogique pour le cadrage du projet.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► *Sabbah immobilier*

Chantier, atelier, service ► Service

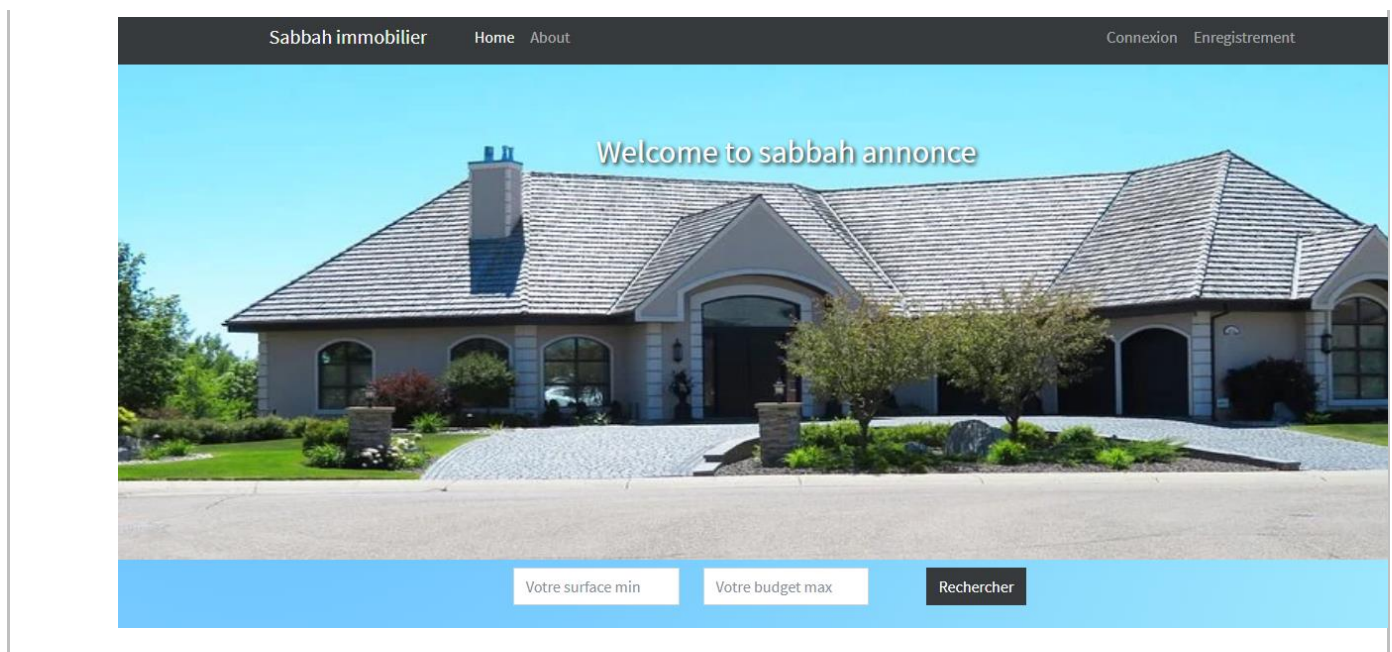
Période d'exercice ► Du : 01/07/2021 au : 31/07/2021

### 5. Informations complémentaires (facultatif)

- Le lien GitHub : <https://github.com/condexp/gestion-immo.git>
- Le site en ligne : <https://aconde-immo.herokuapp.com/>
- Capture d'écran du site :



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



## DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

### Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

*(facultatif)*

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.

## DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

### Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] Mr ABDOULAYE CONDE ,  
déclare sur l'honneur que les renseignements fournis dans ce dossier sont exacts et que je  
suis l'auteur des réalisations jointes.

Fait à Cergy le 25 Aout 2021

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

## DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

### Documents illustrant la pratique professionnelle

*(facultatif)*

Intitulé

### ANNEXES

*(Si le RC le prévoit)*