



# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*Nom de naissance* - Lassal  
*Nom d'usage* - Lassal  
*Prénom* - Shun  
*Adresse* - 59 Boulevard Pierre Ménard Résidence les Campanules Bat H 13011 Marseille

## Titre professionnel visé

Titre professionnel Développeur web et web mobile

### MODALITÉ D'ACCÈS :

- ☐ 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.*

# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

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

## Sommaire

### Exemples de pratique professionnelle

<b>Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité</b>	<b>p.</b>	<b>5</b>
- Portfolio	p.	p.
- Boutique en ligne	p.	p.
<b>Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité</b>	<b>p.</b>	
- Portfolio	p.	p.
- Port de Marseille	p.	p.
<b>Titres, diplômes, CQP, attestations de formation</b> <i>(facultatif)</i>	<b>p.</b>	
<b>Déclaration sur l'honneur</b>	<b>p.</b>	
<b>Documents illustrant la pratique professionnelle</b> <i>(facultatif)</i>	<b>p.</b>	
<b>Annexes</b> <i>(Si le RC le prévoit)</i>	<b>p.</b>	

# **EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE**

## Activité-type 1

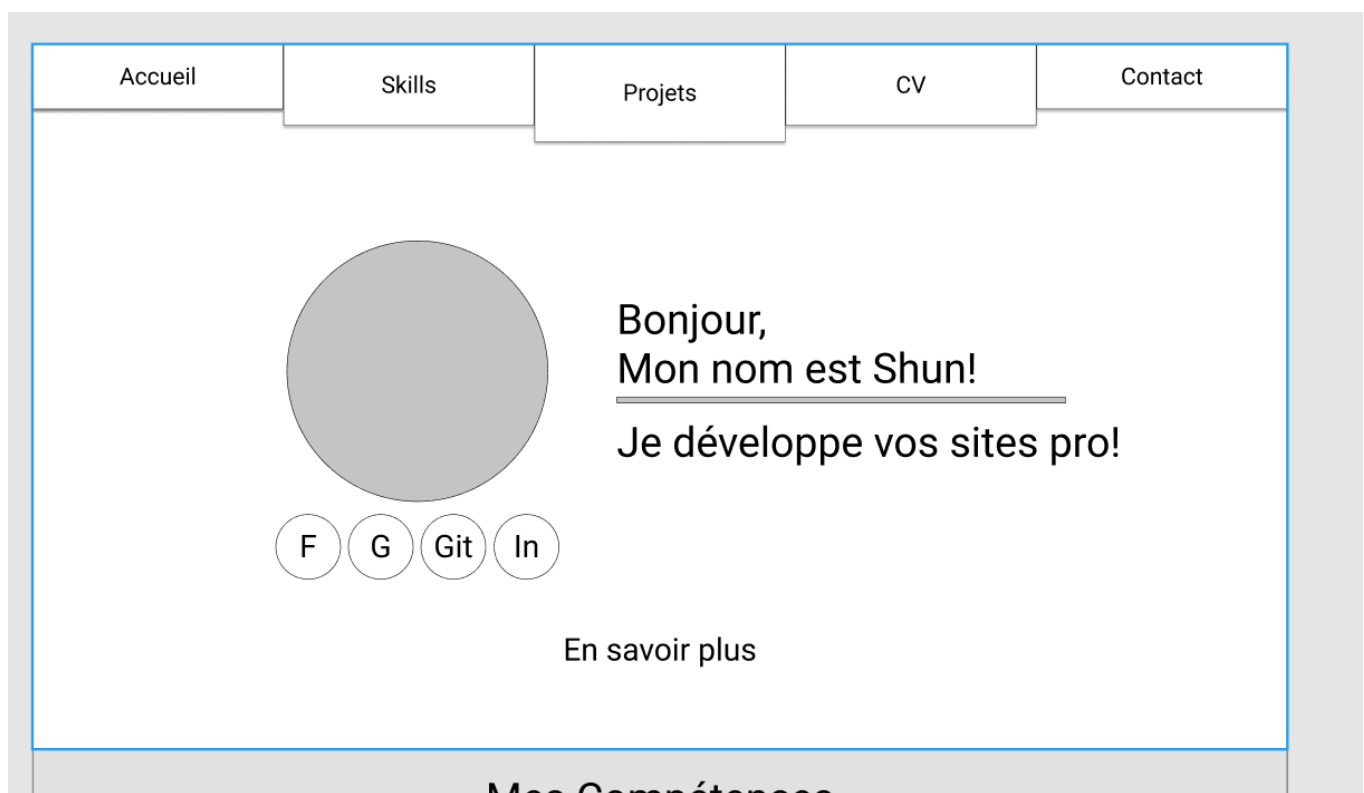
Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°1 - Portfolio

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Au cours de ma formation, il m'a été demandé de réaliser un portfolio web dans le but d'avoir une image en ligne pour un quelconque prestataire voulant de mes services

J'ai tout d'abord conçu un maquettage avant de démarrer le développement du site pour avoir une idée de ce que je souhaitais faire:



J'ai ensuite décidé de me servir d'un outil web pour réaliser mon site et le rendre adaptable à la plupart des plateformes où on peut le visiter (Ordinateur, laptop, mobile) avec des effets pour rendre mon portfolio un peu plus "vivant".

Par exemple:

- J'ai rajouté des effets lorsqu'on survole la barre de navigation, les images et des textes dans la partie "Mes compétences"
- J'ai ajouté un bouton sous chaque projet réalisés postés sur le site permettant d'ouvrir une petite fenêtre contenant les informations principales sur le projet accompagné de liens pour pouvoir y accéder.
- Des boutons en bas du site cliquables permettant d'afficher un lien vers mes réseaux sociaux ou mon github

**Tout en bas du site, j'ai inclus un formulaire permettant d'envoyer des messages, Le formulaire contient une entrée pour l'adresse mail et une autre pour le message**

**Par la suite, j'ai souhaité réaliser une page de connexion dynamique dans le but d'accéder au panel administrateur de mon site.**

La page de connexion a la possibilité d'afficher un message si les entrées de l'utilisateur sont incorrectes, sans pour autant rafraîchir la page.

La page peut afficher:

- "Adresse mail incorrect"
- ou
- "Mot de passe incorrect"

**Je me suis chargé du panel administrateur me permettant de gérer (ajouter/modifier/supprimer) certaines informations que l'utilisateur pourrait voir sur la page principale du site (Mes compétences, Mes projets réalisés, etc.)**

Il a donc fallu créer une page pour chaque catégorie respective:

- Une page pour afficher & trier les messages envoyés par les visiteurs
- Une page pour gérer mes compétences
- Une page pour gérer mes projets

Les pages contiennent des entrées permettant de modifier une ligne, d'en créer ou d'en supprimer.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Voici les outils utilisés dans le cours de la réalisation du projet:

- **Github** pour le versionning
- **Figma** pour le maquettage
- **HTML** pour la structure du site
- **CSS** pour la mise en page du site
- **Bootstrap** pour rendre le site adaptable aux différents supports
- **Javascript** pour ajouter du dynamisme
- **JQuery & Ajax** pour implémenter du dynamisme sur le site (Empêcher le rafraîchissement à chaque action sur la page)
- **PHP** pour réaliser les composants d'accès aux données
- **PhpMyAdmin** pour le système de gestion de base de données relationnelles
- **SQL** pour écrire les requêtes afin de dialoguer avec la base de donnée

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Le projet à été réalisé seul.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Portfolio Personnel*

Chantier, atelier, service ▶

Période d'exercice ▶ Du : 25/05/2021 au : 07/07/2021

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

## Activité-type 1

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°2 - Boutique en ligne

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Au cours de ma formation, il nous a été demandé de réaliser une boutique en ligne, nous avons choisis de réaliser une boutique vendant de l'alcool

**Mes tâches étaient de réaliser l'interface administrateur permettant à celui-ci de gérer les articles, les catégories, la provenance et le type d'alcool.**

**Il lui sera aussi possible de consulter les commandes et les factures effectuées.**

**Par gérer, il sera possible de:**

- Consulter
- Ajouter
- Modifier
- Supprimer

La base de données étant déjà réalisée,

**J'ai d'abord structuré la page, ajouté du style, et façonné celle-ci permettant d'accéder à chaque groupe d'informations:**

- Les articles
- Les catégories
- La provenance
- Le type d'alcool
- Les commandes
- Les factures



# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

Chaque page affiche par ligne toutes les informations déjà enregistrées dans la base de données, chaque page possède aussi des entrées permettant d'ajouter, de modifier ou de supprimer une ligne. Lorsque l'action est réalisée un message affiche que l'opération s'est bien déroulée et rafraîchit la page.

**Il est donc possible de consulter, ajouter ou modifier dans la page d'administration "articles" des informations comme:**

- Le nom de l'article
- L'image de l'article
- La description de l'article
- Le prix de l'article
- Quel type d'alcool est l'article
- De quel région provient l'article
- Le stock de l'article

## 2. Précisez les moyens utilisés :

**Voici les outils utilisés dans le cours de la réalisation du projet:**

- **Github** pour le versionning et le travail collaboratif
- **HTML** pour la structure du site
- **CSS** pour la mise en page du site
- **PHP** pour réaliser les composants d'accès aux données
- **PhpMyAdmin** pour le système de gestion de base de données relationnelles
- **SQL** pour écrire les requêtes afin de dialoguer avec la base de donnée

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Le projet à été réalisée avec un élève dans la même formation,  
Cette partie du projet à été réalisée seule.

---

# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

---

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Boutique en Ligne

Chantier, atelier, service ▶

Période d'exercice ▶ Du : 15/03/2021 au : 20/04/2021

## 5. Informations complémentaires *(facultatif)*

## Activité-type 2

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 1 - Portfolio

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Après avoir réalisé la partie interface utilisateur de mon portfolio,  
**Je me suis mis à concevoir ma base de données**, pour cela, j'ai réalisé un Modèle Physique de Données, vu que le contenu de ma base de données allait être "simple" et que les tables ne contenait pas de relations entre elles.

*/\*Photo MPD\*/*

J'ai donc ensuite inséré ma base de données sur un système de gestion de base de données.

**Après avoir ajouté ma base de données j'ai travaillé sur le système de connexion, en le rendant dynamique afin d'éviter le rechargement de la page après chaque tentative de connexion.**

Il m'a fallu:

- Créer la connexion au SGBD
- Sécuriser les entrées de l'utilisateur pour éviter toute injection/faille de sécurité
- Créer les composants pour récupérer l'email entré par l'utilisateur
- Récupérer le mot de passe hashé dans la base de donnée
- Vérifier les identifiants entrés par l'utilisateur
- Rendre la page de connexion dynamique

Si la connexion est réussie, une session est ouverte pour l'utilisateur, en le redirigeant au panel administrateur.

Si un individu arrive sur le panel administrateur de façon non-conventionnelle, sans avoir/en ayant une "mauvaise" session, il est renvoyé à la page de connexion.

**Le panel administrateur contient sur chaque page les composants nécessaires afin de dialoguer avec la base de données et d'afficher les informations que la page nécessite.**

Le panel administrateur contient:

- Une page "Messagerie"
- Une page "Compétences"
- Une page "Projets"
- Un bouton pour se déconnecter et arrêter sa session

**Sur la page messagerie** il est possible de consulter tous les messages envoyés par les visiteurs du site, d'obtenir leur adresse mail ainsi que la date d'envoi du message, grâce à des entrées prévues sur la page. Il est aussi possible de supprimer un message.

**Pour réaliser la page messagerie, il faut:**

- Créer la connexion au SGBD
- Créer les composants pour récupérer les informations inscrites dans la base de donnée
- Récupérer les informations et les afficher ligne par ligne

**Pour trier les messages il faut:**

- Créer la connexion au SGBD
- Sécuriser les entrées de triage
- Créer les composants pour récupérer uniquement les informations nécessaires (adresse mail, date, mot clé,...)
- Récupérer les informations triées et les afficher ligne par ligne

**Une page sur le panel administrateur permet de gérer des informations contenues dans la partie "Mes compétences" sur le portfolio.**

La page affiche toutes les informations déjà inscrites, avec des boutons pour supprimer ou modifier une ligne. Il est possible d'ajouter des informations grâce à des entrées dédiées et de valider à l'aide d'un bouton.

**Une autre page sur le panel administrateur permet de gérer des informations contenues dans la partie "Mes projets" sur le portfolio.**

La page affiche aussi toutes les informations déjà inscrites avec des boutons pour supprimer ou modifier une ligne il est possible d'ajouter des informations grâce à des entrées dédiées et de valider à l'aide d'un bouton.

# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Voici les outils utilisés pour la réalisation du projet:

- **HTML** pour la structure du site
- **CSS** pour le style du site
- **PhpMyAdmin** pour le système de gestion de base de données relationnelles
- **PHP** pour réaliser les composants d'accès aux données
- **SQL** pour écrire les requêtes afin de dialoguer avec la base de donnée
- **Javascript** pour utiliser JQuery
- **JQuery & Ajax** pour implémenter du dynamisme sur le site (Empêcher le rafraîchissement à chaque action sur la page)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Le projet a été réalisé seul.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Portfolio Personnel

Chantier, atelier, service ▶

Période d'exercice ▶ Du : 25/05/2021 au : 07/07/2021

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

## Activité-type 2

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 2 - Port de Marseille

---

### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Le but de ce projet était de **réaliser une base de données** pour le port de marseille (au cours de ma formation), qui souhaitait réaliser un outil de gestion du port.

#### La fonction principale de l'outil de gestion du port:

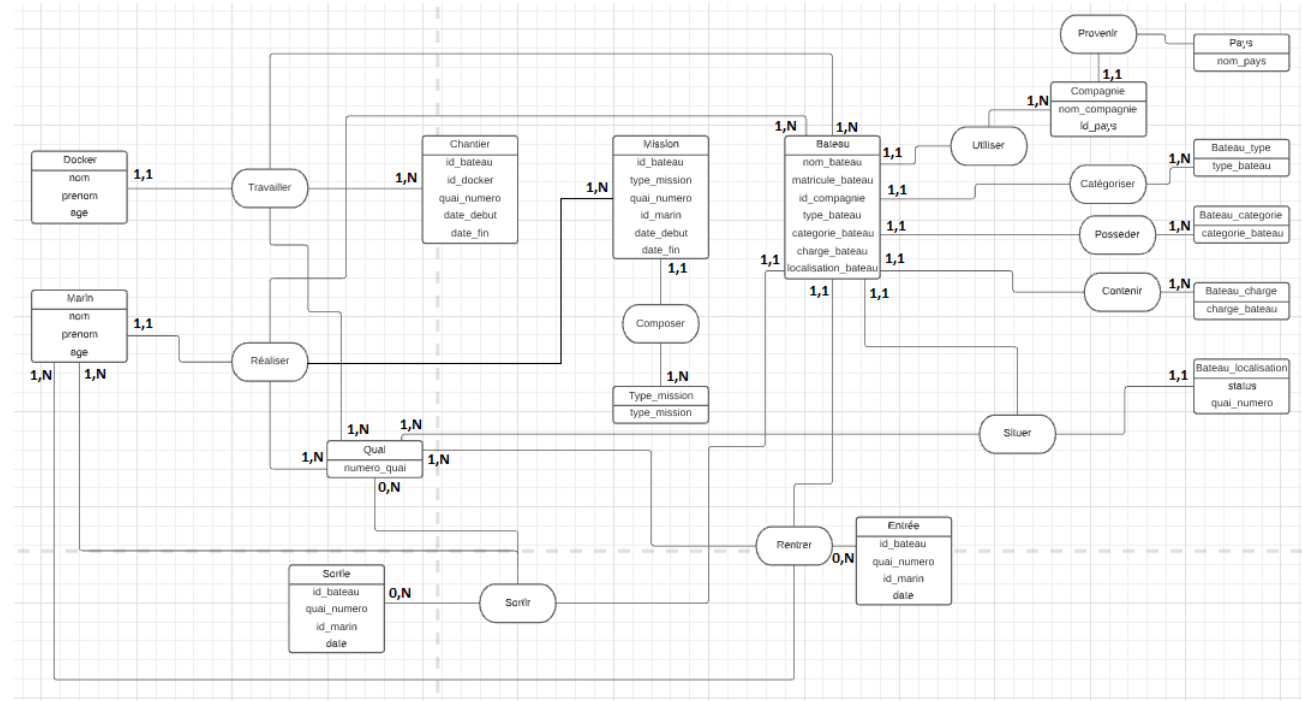
- Gérer le trafic entrant/sortant du port
- Gérer le personnel et leurs missions/chantiers
- Gérer les informations des bateaux enregistrés
- Gérer les quais ainsi que les bateaux/chantiers sur place.

Il sera possible de trier les informations à l'aide d'un formulaire dédié à chaque éléments:

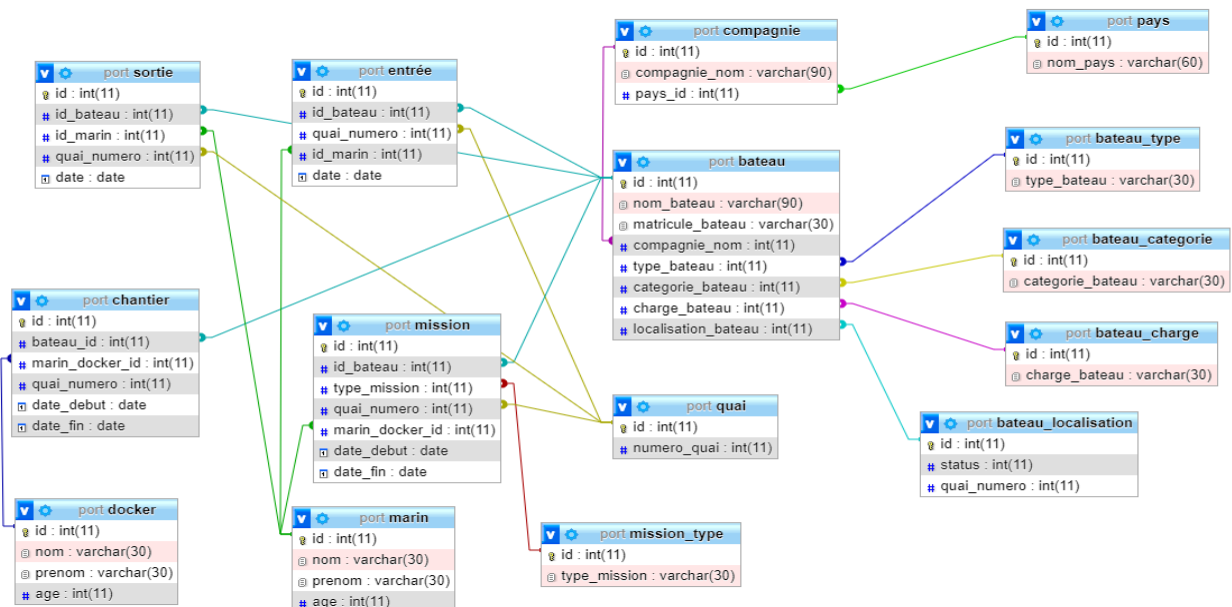
- Bateau
- Quai
- Personnel
- Mission/Chantier
- Trafic (Entrant/Sortant)

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Voici le MCD permettant d'illustrer les informations que les éléments doivent contenir:



Voici le MLD:



# DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

## 2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé pour réaliser la base de données:

- **LucidChart** pour réaliser le MCD
- **PhpMyAdmin** pour réaliser le MLD et créer la base de données

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

L'activité a été réalisée seul.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Ville de Marseille*

Chantier, atelier, service ▶ *Port de Marseille*

Période d'exercice ▶ Du : *06/05/2021* au : *15/05/2021*

## 5. Informations complémentaires *(facultatif)*



## 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.

### Déclaration sur l'honneur

---

Je soussigné(e) **Shun Lassal** ,  
déclare sur l'honneur que les renseignements fournis dans ce dossier sont exacts et que je suis  
l'auteur(e) des réalisations jointes.

Fait à **Marseille** le **02/07/2021**

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

## Documents illustrant la pratique professionnelle

*(facultatif)*

Intitulé
<a href="#">Cliquez ici pour taper du texte.</a>

---

## DOSSIER PROFESSIONNEL <sup>(DP)</sup>

---

### ANNEXES

---

*(Si le RC le prévoit)*