

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance - GARGUILO
Nom d'usage - GARGUILO.
Prénom - Rémi
Adresse - 292 Avenue des Poilus, 13012 Marseille

Titre professionnel visé

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.

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

Sommaire

Exemples de pratique professionnelle

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile	p.	5
- Portfolio	p. p.	6
- Projet Poulp'Us	p. p.	8
- Projet Autocompletion	p p.	10
Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile	p.	12
- Projet Boutique en Ligne	p. p.	12
- Projet Livre d'or	p. p.	14
-Projet Réservation de salles	p p.	15
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation <i>(facultatif)</i>	p.	18
Déclaration sur l'honneur	p.	19
Documents illustrant la pratique professionnelle <i>(facultatif)</i>	p.	20
Annexes <i>(Si le RC le prévoit)</i>	p.	21

EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 1

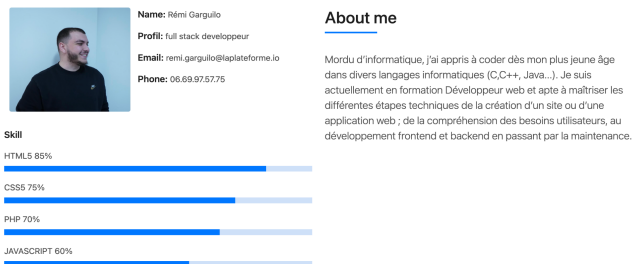
Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile.

Exemple n°1 - Portfolio

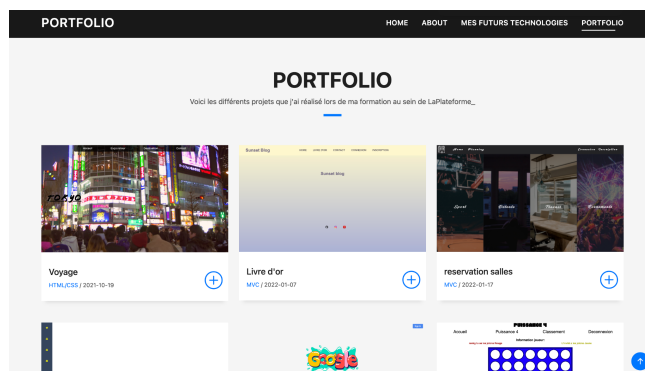
1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

Ce projet a été réalisé au cours de ma première année de formation.
En cours de formation, j'ai développé le projet portfolio, qui est une page web
À travers cette page, je présente les différents projets sur lesquels j'ai travaillé.
Ils comportent les informations suivantes :

✓ la page présente mon profil.



✓ un lien vers mes différents projets.



2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ Visual Studio Code ainsi que plusieurs de ses extensions pour la rédaction et l'édition de code.
- ✓ Git et github pour le versioning.
- ✓ HTML/ CSS, Bootstrap, pour l'intégration et le responsive design.
- ✓ Plesk pour l'hébergement.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet j'ai travaillé seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Projet réalisé en cour de formation*

Chantier, atelier, service ▶ *La Plateforme*

Période d'exercice ▶ Du : 2022-03-25 au : 2022-03-28

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

Activité-type 1 Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile.

Exemple n° 2 - Projet Poulp'US

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

À l'occasion du Hackathon organisé en partenariat avec Amazon.fr et l'Accélérateur du Numérique, le hackathon Challenge PME a pour vocation d'accompagner les entreprises de la région dans la formalisation de leurs ambitions en matière de numérisation de leurs activités. 20 PME nous ont exposés leurs projets et nous avons su répondre présents en 'concrétisant' leurs projets.

Poulp'US est une start-up œuvrant dans la création de site pour les mairies (Politic'Us). Lors de ce hackathon, cette dernière nous a demandé de réaliser un site vitrine à l'image de leur entreprise.

Basée sur l'univers marin, toutes les animations réalisées sont en rapport avec ce milieu pour donner un côté plus immersif lors de la navigation sur le site.

Ce projet a été réalisé en groupe.

Il a été réalisé avec les langages suivants : **HTML / CSS / JAVASCRIPT**.

Séparé en deux grandes parties (**supérieur** avec la berge et le bateau et **inférieur** les profondeurs et fond marins), je me suis occupé de la partie supérieur :

✓ J'ai d'abord étudié la **maquette** avec les membres de l'entreprise pour avoir une idée de la disposition de chacun des éléments de la page.

✓ Je me suis ensuite basé sur la **charte graphique** fournie par l'entreprise pour réaliser le design.

✓ Je me suis occupé des animations **Javascript** qui permettront les effets d'oscillation sur les différents éléments de la page.

✓ J'ai aussi utilisé **une librairie** d'animation pour l'apparition des éléments. Pour intégrer cette librairie j'ai utilisé les **CDN** (Content Delivery Network ou réseau de diffusion de contenu en français) me permettant d'utiliser tous le contenu de la librairie en copiant les liens nécessaires à son utilisation.

✓ On peut retrouver sur cette page :

Un contenu **attractif** et **dynamique**

Des liens vers :

- Les pages **LinkedIn** de chacun des membres de l'entreprise
- Leurs différents partenaires
- Les entreprises qui leur font confiance
- Leur produit phare 'Politic'Us'

✓ Des animations et éléments apparaissant selon notre position sur la page.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Ce projet m'a permis d'acquérir la compétence du référentiel :

- ✓ **Maquetter une application**

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ **Visual Studio Code** pour la création et l'édition de code.
- ✓ **Google** pour la recherche d'information
- ✓ **Git / Github** pour le versionning et partager et récupérer le code de mon équipe
- ✓ **HTML / CSS**
- ✓ **JAVASCRIPT** pour réaliser les animations et apparitions des éléments sur la page
- ✓ **Google Font** pour les polices
- ✓ **Trello** pour la répartition des tâches
- ✓ **Figma** pour la création des maquettes

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet j'ai travaillé avec :

- ✓ Hugo Chabert
- ✓ Rémi Garguilo
- ✓ Stéphane Mathieu
- ✓ Carla Piazza

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - **Poulp'Us**

Chantier, atelier, service - *Site Vitrine*

Période d'exercice - Du : 28-03-2022 au : 30-03-2022

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 1 Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile.

Exemple n° 3 - Projet Autocompletion

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

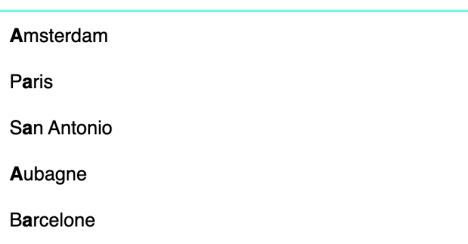
Ce projet a été réalisé au cours de ma première année de formation.
Ce projet consiste à développer un mini moteur de recherche ainsi qu'une barre de recherche avec autocomplétion.

Étant un projet de fin d'année, il devait nous apprendre à utiliser le langage Javascript.

De ce fait, le Javascript, a servi, lors de la recherche à trier lorsque l'utilisateur rentre sa première lettre.

Par exemple, pour chercher une ville, on tape la lettre A, avec l'autocomplétion, nous avons toute les villes commençant par la lettre A ou ayant un A:

a



The image shows a screenshot of a web application's search bar. Below the search bar, a dropdown menu is open, displaying a list of city names that start with the letter 'a'. The cities listed are Amsterdam, Paris, San Antonio, Aubagne, and Barcelone. The text 'a' is visible above the dropdown menu, indicating the input that triggered the suggestions.

Amsterdam
Paris
San Antonio
Aubagne
Barcelone

De plus, si nous appuyons sur Amsterdam, nous sommes dirigés vers une page montrant la ville.

Amsterdam



2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ Visual Studio Code ainsi que plusieurs de ses extensions pour la rédaction et l'édition de code.
- ✓ Git et github pour le versioning.
- ✓ HTML/CSS/PHP/Javascript pour la partie front-end.
- ✓ Plesk pour l'hébergement.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet j'ai travaillé seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Projet réalisé en cour de formation*

Chantier, atelier, service ▶ *La Plateforme*

Période d'exercice ▶ Du : 2022-05-10 au : 2022-05-13

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

Activité-type 2

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

Exemple n° 1 - *Projet Boutique en Ligne*

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

Ce projet a été réalisé au cours de ma première année de formation à la Plateforme_.
Le but de ce projet était de développer une boutique en ligne. Il fallait au préalable concevoir la base de données et la maquette de l'application. Ce projet regroupe un nombre conséquent de compétences indispensables à l'obtention de notre titre.

Pour la structure du projet, nous avons réalisé nos maquettes avec Canva. Une maquette Desktop, une Tablette et une dernière pour téléphone.

Dans un second temps, nous avons décidé d'utiliser l'architecture MVC. Elle met l'accent sur la séparation entre la logique métier et l'affichage du logiciel. Cette «séparation des préoccupations» permet une meilleure répartition du travail.

Pour finir sur la structure du projet, nous avons utilisé la méthode Merise pour la conception de la base de données avec une méthode MCD et MLD.

Pour la répartition des tâches au sein du projet, nous avons utilisé Trello. Cela a permis une meilleure répartition des tâches avec les tâches "à faire", "en cours" et "finies".

L'utilisation de Git a permis la séparation des différentes fonctionnalités pour un travail plus simple, fluide et optimal.

Pour ce projet, nous avons utilisé différentes technologies.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

- HTML/CSS/JAVASCRIPT pour la parti front-end
 - ◆ Pour l'intégration nous avons commencé par la version mobile du site, pour le responsive nous avons utilisé les media-queries.
- PHP/SQL pour la parti back-end
- Git pour le versioning

Pour finir, nous avons hébergé notre site avec Plesk qui nous est donné par l'école pour l'hébergement de nos projets.

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ Visual Studio Code ainsi que plusieurs de ses extensions pour la rédaction et l'édition de code.
- ✓ Git et github pour le versioning.
- ✓ HTML/CSS/Javascript pour la partie front-end.
- ✓ PHP/SQL pour la partie back-end.
- ✓ Plesk pour l'hébergement.
- ✓ Trello pour la gestion et la répartition des tâches au sein du groupe.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet, j'ai travaillé en collaboration avec mes camarades de promotion Francois Niang et Hugo Chabert.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Projet réalisé en cour de formation*

Chantier, atelier, service ▶ *La Plateforme*

Période d'exercice ▶ Du : 2022-02-10 au : 2022-02-24

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

Exemple n° 2 - Projet Livre d'or

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

Ce projet a été réalisé au cours de ma première année de formation.

Le but de ce projet était de créer un livre d'or permettant aux visiteurs de votre site de laisser des commentaires.

Il a été réalisé avec les langages suivants : **HTML / CSS**.

Tout en utilisant l'architecture MVC. Ce projet m'a permis d'utiliser et de comprendre l'architecture MVC.

Nous avons donc :

- ✓ Un dossier **Model** qui regroupe les fichiers de traitements
- ✓ Un dossier **Vue** qui regroupe tous les fichiers visibles sur le site
- ✓ Un dossier **Controller** qui fera le lien entre le Model et la Vue
- ✓ Un dossier **Public** regroupant les images, **dossier javascript et CSS**

Le système de commentaires quant à lui est conçu à l'aide **d'une requête SQL** qui récupère une liste rangée par ordre croissant des 10 utilisateurs ayant envoyé un commentaire. Après la récupération de cette liste, dans une **boucle réalisée en PHP**, chacun des utilisateurs est affiché son commentaires et l'heure à laquelle il a été envoyé.

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ Visual Studio Code ainsi que plusieurs de ses extensions pour la rédaction et l'édition de code.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

- ✓ Git et github pour le versioning.
- ✓ HTML/CSS pour la partie front-end.
- ✓ PHP/SQL pour la partie back-end.
- ✓ Plesk pour l'hébergement.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet, j'ai travaillé seul.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Projet réalisé en cour de formation*

Chantier, atelier, service ▶ *La Plateforme*

Période d'exercice ▶ Du : 2022-01-07 au : 2022-01-13

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

Exemple n° 3 ▶ *Projet Réservation de salles*

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

Dans le cadre de ma formation, je devais créer un site permettant la réservation d'une ou plusieurs salles
Ce projet regroupe :

- ✓ Une page d'accueil dynamique qui présente le site.
- ✓ Une page inscription et connexion permettant de créer un compte et d'y accéder par la suite.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

- ✓ Une page de réservation permettant de réserver une salle à une date et une heure précise.
- ✓ Une page de planning, permettant de voir l'ensemble des réservations.
- ✓ Une page résumant les informations de chaque réservation.
- ✓ Les utilisateurs ont la possibilité de réserver une salle et d'y ajouter la description qu'ils souhaitent.
- ✓ Une page Admin permettant la suppression et modification d'utilisateur et de réservation.

Je me suis occupé des fonctionnalités suivantes :

- ✓ Je me suis occupé du développement et de l'intégration de la partie inscription, connexion, du profil utilisateur. Ainsi que du responsive design de ces pages à l'aide des **medias queries** et plusieurs outils CSS.
- ✓ Tous les formulaires d'inscription, de connexion ainsi que modification de profil sont soumis à des vérifications réalisées grâce au PHP et à plusieurs **requêtes SQL**. Ces vérifications permettent plus de sécurité compte tenu des données entrant en base de données.
- ✓ Les conditions prises en compte lors de la validation du formulaire sont :
 - Pour l'inscription :
 - ❖ Vérification que tous les champs sont remplis.
 - ❖ Une condition vérifie si le **pseudo est déjà existant** en base de données
 - ❖ Vérification du **format du mail**.
 - ❖ Confirmation du mot de passe.
 - ❖ Une condition sur le champ email qui vérifie si l'email est valide et s'il n'existe pas en base de données.
 - Pour la connexion :
 - ❖ Les champs ne doivent pas être vide
 - ❖ Vérification de la correspondance entre les données entrées dans les champs du formulaire et les données enregistrées en base de données
 - Pour la page Profil :
 - ❖ Si l'utilisateur souhaite changer de login, une vérification est effectuée grâce à une **requête SQL** pour vérifier sa disponibilité.
 - ❖ Si l'utilisateur modifie son mail, une vérification effectuée sur le format du mail mais aussi en base de données pour s'assurer que l'email n'est pas déjà utilisé.
 - ❖ Si l'utilisateur décide de changer son mot de passe, un champ lui demande d'entrer son ancien mot de passe, un champ permet d'entrer son nouveau mot de passe ainsi qu'un champ pour confirmer son nouveau mot de passe.

Si l'utilisateur se trompe dans un des champs, un message d'erreur, généré dans une page spéciale puis appelé dans les pages nécessitant une notification, est affiché.

Ce projet est le premier projet réalisé en modèle **MVC** avec pour contenu :

- ✓ Un dossier **Model** qui regroupe les **fichiers de traitements**
- ✓ Un dossier **Vue** qui regroupe tous les **fichiers visibles** sur le site
- ✓ Un dossier **Controller** qui fera le **lien entre le Model et la Vue**
- ✓ Un **routeur** permet de **gérer les liens** entre les différentes pages

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

- ✓ Un **auto loader** qui permet de **récupérer les classes et gérer les namespaces**.

La partie PHP a été développée en **POO** (programmation orienté objet).

Ce projet m'a permis d'acquérir la compétence du référentiel :

- ✓ **Développer une interface utilisateur web dynamique**
- ✓ **Créer une base de données**

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ **Visual Studio Code** pour la création et l'édition de code.
- ✓ **Google** pour la recherche d'information
- ✓ **Git / Github** pour le versionning et partager et récupérer le code de mon équipe
- ✓ **HTML / CSS**
- ✓ **Javascript** pour les effets d'apparition et disparition
- ✓ **PHP** pour le traitement des données des formulaires
- ✓ **Google Font** pour les polices
- ✓ **Trello** pour la répartition des tâches
- ✓ **StarOverFlow.com** documentation en anglais
- ✓ **OpenClassroom.com** documentation en français
- ✓ **Documentation JS** pour les informations liées au fonction Javascript
- ✓ **Icone8** pour l'importation d'icônes gratuites

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet, j'ai travaillé en collaboration avec mes camarades de promotion Francois Niang et Hugo Chabert.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *Projet réalisé en cour de formation*

Chantier, atelier, service ▶ *La Plateforme*

Période d'exercice ▶ Du : 2022-01-17 au : 2022-01-23

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

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)

Rémi GARGUILO

,

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 20 Juin 2022

pour faire valoir ce que de droit.

Signature : Rémi GARGUILO

Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

ANNEXES

(Si le RC le prévoit)