

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance

▶ LEMOINE

Prénom

▶ JACQUES

Adresse

↔ 13 Rue des Frères de Goncourt
44600, Saint-Nazaire

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

Développer la partie Front-End d'une application Web ou Web mobile en intégrant les recommandations de sécurité p. 5

- Stage en Entreprise Raviday Site de référencement « Barbecue.website » p. 5
- Site « BdEnFolies : La meilleur BD est chez nous » p. 7
- Site « Association Paul Green » p. 9

Développer la partie Back-End d'une application Web ou Web mobile en intégrant les recommandations de sécurité p. 11

- Site « Une Telle Occasion : Téléphones d'occasion » p. 11
- Site « Association Paul Green » p. 14

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation *(facultatif)* p. 17

Déclaration sur l'honneur p. 18

Documents illustrant la pratique professionnelle *(facultatif)* p. 19

Annexes *(Si le RC le prévoit)* p. 20

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 ▶ Stage en Entreprise, Site de référencement « Barbecue.website »
Entreprise Raviday

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

En stage pendant 4 semaines dans le service Web d'un groupe, situé sur la commune de Treilière (44).

J'ai découvert l'environnement de travail d'une société s'occupant de l'ensemble des sites d'un groupe, et d'une équipe avec les différents métiers du web tels, web designer, référenceur web, développeurs web...

Le travail demandé était de générer un site de référencement pour les sites commerciaux de l'entreprise.

J'ai donc réalisé un site web « Barbecue.website », en Wordpress en utilisant le thème TwentyTwenty, et différents plugins. Ce thème étant très limité, j'ai été obligé de travailler avec les bases CSS/HTML/PHP.

2. Précisez les moyens utilisés :

- Découverte du CMS Wordpress
- Découverte du thème TwentyTwenty
- Utilisation de docker,
- Découverte des métiers du Web
- Vérification du site Pc et Mobile.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé essentiellement avec L'IT Manager, M. Louis-Marie Meunier, qui m'a vraiment aidé et pris du temps pour m'accompagner. Nous avons appris ensemble les possibilités d'attaquer wordpress directement avec du code. J'ai aussi été aidé sur cette tâche par la Web Développeur, et la web designer et le référenceur sont intervenus pour exposer leurs demandes.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ► **Service Informatique**

Période d'exercice ► Du **21/03/2022** au **15/04/2022**

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 ▶

Site « BdEnFolies

Petit magasin en ligne pour Bandes Dessinées

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

Le projet était de réaliser un site essentiellement en PHP. Il est lié à une demande spécifique de notre formateur M. Nicolas Gickel, pour une évaluation PHP.

Les consignes sont :

- Le site doit comporter plusieurs pages,
 - a. dont la gestion des produits,
 - b. une partie administration
 - c. La page administration devra permettre d'ajouter de nouveaux produits.
- La page produits doit afficher tous les produits créés.
- Le CSS doit être généré en SASS.
- Le site est codé en PHP.
- Une base de données doit être créée et l'objet PDO est utilisé pour gérer et afficher celle-ci.
- Le site doit avoir un aspect attrayant et fonctionnel
- Utilisation d'un framework .
- Le site doit être responsive.
- L'affichage des produits doit au moins comprendre un prix, une photo et une description.
- MCD et des wireframes sont demandés

2. Précisez les moyens utilisés :

Comme demandé le projet est réalisé en priorité en PHP.

En fournissant wireframes et MCD, une vision plus précise de l'application s'est présentée.

J'ai décidé de réaliser un site de vente de bandes dessinées, en ligne, avec présentation de fiche produit.

La partie Administration permet l'accès à la gestion complète des produits, des tables annexes, et des personnes ayant un compte.

J'utilise le Framework Bootstrap, et la programmation du CSS se fait en SASS.

L'IDE Visual Studio Code est utilisé pour faciliter le développement.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

L'utilisation de la recherche sur Google pour la réalisation de petite animation sans javascript.
Mon Formateur et mes collègues de promotion ont pu m'aider.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► *Arinfo St nazaire*

Chantier, atelier, service ► Formation Web Développeur et Web Mobile

Période d'exercice ► Du 10/01/2022 au 14/01/2022

5. Informations complémentaires (facultatif)

A travers ce projet j'ai validé :

➤ Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable

Activité-type 1

Développer la partie Front-End d'une application Web ou Web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°3 ▶

Site « Association Paul Green »

Association d'étudiants pour écologie

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

Mon Projet de fin de formation a été initié par l'association Paul Green, à Montpellier. Ce projet étant suffisamment conséquent, il répond à toutes les exigences du Front-End listé dans le Référentiel Emploi Activités Compétence, ou REAC, du titre professionnel Développeur Web et Web Mobile.

Ce Projet, pour le Front-End, valide les items suivants :

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu.

Ce projet est développé avec la méthode Agile, avec comme client l'association Paul Green, étant une association d'étudiants du Master Ecologie et Environnement. Un pré-cahier des charges a été réalisé par l'association, et une veille concurrentielle mise en place afin d'établir les bases de ce projet.

- Réalisation de wireframes, puis la réalisation des différents diagrammes (UML, MCD, Séquences) ainsi qu'une arborescence complète du site détaillant les différentes pages.
- Le développement de ce projet a été réalisé en front-end avec le framework Bootstrap et en back-end avec le framework MVC Symfony
- Plusieurs rôles ont été définis.
- L'interface du site s'adapte en fonction du statut de chaque utilisateur ou visiteur.
- Concernant la gestion de contenu, j'ai créé une interface d'administration permettant de modifier, d'ajouter ou de supprimer le contenu de pratiquement l'ensemble des pages.
- Mise en place d'une RGPD, d'un gestionnaire de cookies ainsi qu'une politique de confidentialité.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

J'utilise :

- L'IDE Visual Studio Code
- Le Framework CSS Bootstrap
- Github pour le suivi du projet, les sauvegardes
- Le framework MVC Symfony 5
- La documentation en ligne de Symfony
- Le logiciel Discord
- Consolidation de l'apprentissage du travail en méthode Agile
- Le logiciel GitHub Desktop
- Les bibliothèques JQuery et javascript
- Recherches sur internet et utilisation de différents forums d'entraides
- Apprentissage sur l'utilité d'une RGPD

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

L'association Paul Green a été peu accessible. Les étudiants eux même étant soit en examens soit en stages.

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ► **Création du Site de l'association**

Période d'exercice ► **Du 01/03/2022 au 18/03/2022**

5. Informations complémentaires (facultatif)

A travers ce projet j'ai validé :

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu.

Activité-type 2

Développer la partie Back-End d'une application Web ou Web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°1 ▶ Site « Une Telle Occasion : Téléphones d'occasion »
Boutique en ligne pour téléphones d'occasion

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

Ce site de boutique en ligne est en fait une évaluation lors de la formation à ArInfo.

Les consignes sont les suivantes :

Cette boutique doit au minimum comporter ces pages :

- Une page d'accueil avec tous les produits en vente.
- Une page d'administration pour gérer les produits.
- Une page permettant de prendre contact avec le vendeur.
- Une page de connexion à l'espace d'administration.

Ce site doit également comporter ces fonctionnalités :

- Une connexion sécurisée.
- L'acheteur doit être enregistré sur le site en tant que « user ».
- Le site doit naturellement être adapté à tous les types de supports
- Le vendeur peut entièrement paramétrer les informations concernant ses produits (prix, stock, photos, descriptions...)
- Le site doit être optimisé pour le référencement.

Au niveau des livrables, sont attendus :

- L'ensemble des codes,
- Les wireframes du site.
- Le MCD et le MLD du site.

2. Précisez les moyens utilisés :

J'utilise :

- L'IDE Visual Studio Code,
- Les langages HTML/CSS,
- Le préprocesseur SASS,
- Le Framework CSS Bootstrap,
- PHP,
- Les bibliothèques JQuery et Javascript,
- Le framework MVC Symfony 5
- Les documentations en ligne de Symfony, Twig, PHP ...
- Le logiciel Discord
- Github pour le suivi du projet, les sauvegardes
- Le logiciel GitHub Desktop
- Recherches sur internet et utilisation de différents forum d'entraides
- Serveur Wamp

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

L'utilisation de la recherche sur Google pour la réalisation de petite animation sans javascript.

Mon Formateur et mes collègues de promotion ont pu m'aider.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► *ArInfo Saint-Nazaire*

Chantier, atelier, service ► Centre de formation ArInfo

Période d'exercice ► Du 01/02/2022 au 15/02/2022

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

A travers ce projet j'ai validé :

- créer une base de données
- développer les composants d'accès aux données
- développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu

Activité-type 2

Développer la partie Back-End d'une application Web ou Web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°2 ▶ Site « Association Paul Green »
Association d'étudiants pour écologie

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

Réalisation du site de l'Association Paul Green.

Ce Projet, pour le Back-End, valide les items du REAC suivants :

- créer une base de données
- développer les composants d'accès aux données
- développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu

Ce projet a été développé en méthode Agile avec comme client l'association Paul Green, association d'étudiants en Master Ecologie et Environnement.

- Le site a été développé sous le framework MVC Symfony 5.
- Pour la partie sécurité et utilisateur divers bundles ont été utilisés tel que Symfonycasts/resetpassword bundle ainsi que Symfonycasts/verify-e-mail-bundle.
- J'ai rajouté des éléments de sécurité dans le Security.yaml de Symfony et entrepris des tests unitaires en me basant sur les recommandations de sécurité du site OWSAP .
- Afin de pouvoir sélectionner de manière plus concise les autorisations affectées à chaque utilisateur j'ai utilisé l'annotation @IS GRANTED utilisée dans les Controllers ainsi que dans les Templates afin d'afficher ou non certaines informations, pages en fonction des rôles.
- Une base de données sous MYSQL a été créée en ligne de commande.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

J'utilise :

- L'IDE Visual Studio Code,
- Les langages HTML/CSS,
- Le préprocesseur SASS,
- Le Framework CSS Bootstrap,
- PHP,
- Les bibliothèques JQuery et Javascript,
- Le framework MVC Symfony 5
- Les documentations en ligne de Symfony, Twig, PHP ...
- Le logiciel Discord
- Github pour le suivi du projet, les sauvegardes
- Le logiciel GitHub Desktop
- Recherches sur internet et utilisation de différents forum d'entraides
- Serveur Wamp

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

L'association Paul Green a été peu accessible. Les étudiants eux même étant soit en examens soit en stages.

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ► Création du Site de l'association

Période d'exercice ► Du 01/03/2022 au 18/03/2022

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

A travers ce projet j'ai validé :

- créer une base de données
- développer les composants d'accès aux données
- développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
DUT Génie électrique Option Automatisme et Système	IUT de NANTES	1986
Habilitation électrique NF C 18-510	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Habilitation SEI Niveau 2 : risques chimiques et pétroliers	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Agrément technicien SFM Ainsworth/Novomatic	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Isilog- IWS certifié intégrateur	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une 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] *LEMOINE Jacques*..... ,
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 *Saint-Nazaire*..... le *19/04/2022*.....
pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.

ANNEXES

(Si le RC le prévoit)