

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

> Nom de naissance Nom d'usage ► VANDANJON ► Benoît Adresse

- VANDANJON
- 16 rue Théophile Mousseau, 85200 Fontenay-le-Comte

# Titre professionnel visé

## **DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE (DWWM)**

## 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

	évelopper la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant s recommandations de sécurité		
	- Maquetter une application	p.	5
	Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable	p.	7
	- Développer une interface utilisateur web dynamique	p.	9
	Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce	p.	11
	évelopper la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant s recommandations de sécurité		
	- Créer une base de données	p.	13
	- Développer les composants d'accès aux données	p.	15
	Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile	p.	17
	► Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce	p.	19
ı			
Ti	tres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif)	p.	21
Déclaration sur l'honneur		p.	22
Documents illustrant la pratique professionnelle (facultatif)		p.	23
Annexes (Si le RC le prévoit)			24

# 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** • Maquetter une application

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

J'ai travaillé pour M. Rancoule/Vandanjon sur un outil de reporting interne de listing de rapports.

Il m'a listé les rubriques qu'il aimerait voir apparaître dans le rapport final et j'ai donc réalisé les wireframes avec Balsamiq :

- Premier jet pour la version ordinateur avec intégration de tous les éléments demandés
- Listing de toutes mes propositions d'améliorations / placements
- Briefing avec mon chef de projet pour valider ou modifier le premier jet
- Versionning successifs jusqu'à arriver au croquis final de la version ordinateur
- Maquette responsive pour téléphone portable (Iphone, Samsung les plus utilisés pour le travail)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs: Mozilla Firefox

CMS: Joomla (site source de l'équipe)

Logiciel/Application de maquettage : Balsamiq Logiciel de communication d'équipe : Discord Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages: HTML5, CSS (via préprocesseur SCSS), PHP

Plateforme de développement : WAMP

3. Avec qui avez-vous travaillé ?			
J'ai travaillé en collaboration avec M. Julien Rancoule/Vandanjon, lui-même en rapport avec le musée belge			
War Heritage.			
4. Contexte			
Nom de l'entreprise, organisme ou association - Arinfo la Roche sur Yon			
Chantier, atelier, service			
Période d'exercice _ Du 03/05/2021 au 07/05/2021			
5. Informations complémentaires (facultatif)			
Cliquez ici pour taper du texte.			

## Activité-type 1

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

**Exemple n°2** - Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable

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

Dans le cadre de ma formation à la Wild Code School en tant qu'élève, j'ai dû réaliser un site POC pour une jeune société, PimLeaf, qui met en relation des commerçants et des fournisseurs en vrac.

Le site doit être consultable sur tablette ou desktop, donc mon groupe et moi avons adapté le design pour qu'il soit responsive.

Nous avons choisi une couleur de fond unie pour que le responsive soit plus facile à mettre en place. Nous avons pu utiliser des tableaux car le format mobile n'était pas demandé par le client. Cependant pour que le site soit agréable à lire sur tablette, nous avons limité le nombre de colonnes au minimum.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs : Mozilla Firefox, Google Chrome Logiciel/Application de design : Balsamiq, Figma Logiciel de communication d'équipe : Discord Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages: HTML5, CSS (via préprocesseur SCSS), React, Express

Polices : Google Fonts

## 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Nous étions un groupe de 5 :

- Calvin Randrianantenaina
- Clément Prémartin
- Marie Tignol
- Maxime Mugnier
- Moi-même

Et l'équipe de Pim Leaf, Léa Abossolo Foh et Pierre Maillard.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Wild Code School

**Chantier, atelier, service** Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du 23/05/2022 au 15/07/2022

## **5. Informations complémentaires** (facultatif)

```
<main className="font-redHat flex flex-col w-4/5 m-auto">
 <h1 className="flex justify-center text-3xl font-bold font-barlow text-darkBlue mb-14 mt-14">
   Mon profil
 </h1>
```

## Activité-type 1

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

**Exemple n°3** Développer une interface utilisateur web dynamique

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

Toujours dans le cadre du projet PimLeaf, j'ai dû mettre en place un formulaire de modification du profil. Comme notre application n'est disponible que si l'on est connecté, j'ai peuplé les placeholders des champs input avec les informations de l'utilisateur qui est connecté et qui veut donc modifier son profil.

Concrètement un appel à la base de données depuis le front va chercher les informations de l'utilisateur connecté (dont nous avons les informations via le context). Une fois ces informations dans une variable gérée par useState, je peux les afficher dans les champs prévus à cet effet.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs : Mozilla Firefox, Google Chrome Logiciel de communication d'équipe : Discord Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages : React, Express

## 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Comme c'était ma User Story, j'étais seul mais le merge a été validé par deux membres de l'équipe.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service

- Cliquez ici pour taper du texte.
- Période d'exercice
- Du 23/05/2022 au 15/07/2022

## **5. Informations complémentaires** (facultatif)

```
<form>
  <FormField
    name="name"
    label="Nom"
    placeholder={datas && datas.name}
    changeInfos={changeInfos}

/>

<formField
    name="mail"
    label="E-mail de contact"
    placeholder={datas && datas.mail}
    changeInfos={changeInfos}

/>
</form>
```

## Activité-type 1

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

**Exemple n°4** Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

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

Nous avons mis en place dans le cadre du projet PimLeaf une interface différente entre les fournisseurs et les commerçants. Ils peuvent dans tous les cas ajouter, modifier, enlever des produits de leurs stocks via leur interface utilisateur.

Le code est trop long à montrer ici en entier mais le CRUD est digne d'une API de niveau 2 avec utilisation des verbes HTTP idoines et code de statuts adéquats en fonction de l'opération réalisée. Par exemple, pour la route GET, un message avec un code 200 et renvoyé, indiquant que l'opération s'est bien déroulée.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs : Mozilla Firefox, Google Chrome Logiciel de communication d'équipe : Discord Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages: React, Express

3.	Avec	aui	avez-vous	travaillé	?
J.	AACC	qui	avcz-vous	tiavailic	- 6

Nous étions un groupe de 5 :

- Calvin Randrianantenaina
- Clément Prémartin
- Marie Tignol
- Maxime Mugnier
- Moi-même

Et l'équipe de Pim Leaf, Léa Abossolo Foh et Pierre Maillard.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du 23/05/2022 au 15/07/2022

5	Informations	compléi	mentaires	(facultati	f)
J.	IIIIUIIIIauuuis	COILIDIE	HEHRAHES	HULUILULI	,,

Cliquez ici pour taper du texte.

## Activité-type 2

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

**Exemple n°1** - Créer une base de données

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

Dans le cadre d'un projet de test de déploiement d'une API Symfony basique, j'ai créé une base de données en suivant la méthode MERISE (MCD, MCD, MPD).

Donc j'ai repris les éléments du product backlog que je m'étais fixé, listé les entités dont j'aurais besoin en base de données, imaginé leurs interactions, modélisé les relations, créé les tables de jointures et enfin défini précisément les types de données.

J'ai ensuite déployé la base de données sur mon hébergeur mutualisé, Infomaniak. Je peux y accéder via PHPMyAdmin pour voir directement la base (cependant afin d'éviter des conflits avec Doctrine, j'évite de faire des modifications directement depuis cet outil).

Doctrine se charge de gérer le fichier de migration d'après la structure des entités que j'ai définies dans mon projet, mais je saurais refaire à la main la création de la base.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Linux Fedora 37

Navigateurs: Vivaldi, Brave

Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages: Symfony, SQL

3. Avec qui avez-vous travaillé ?				
J'ai travaillé seul.				
I Contonto				
J. Contexte				
Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.				
Chantier, atelier, service Cliquez ici pour taper du texte.				
Période d'exercice Du 01/05/2022 au 05/05/2022				
s. Informations complémentaires (facultatif)				
Cliquez ici pour taper du texte.				

## Activité-type 2

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

**Exemple n°2** - Développer les composants d'accès aux données

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

Lors de mon deuxième projet à la Wild en équipe, j'ai conçu un site qui permettait de limiter le gaspillage des ressources en échangeant ses restes avec des proches.

Pour peupler les fiches techniques des aliments, nous avons fetch une API (TheMealDB) qui peuplait automatiquement les informations en fonction du nom du produit.

L'application permettait aussi de gérer un CRUD complet des aliments.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs : Vivaldi, Brave

Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages : React, Express

API: The MealDB

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Nous étions une équipe de 4 :

- Aurore Aubert
- Basile Mathieu
- Guillaume Guérit
- Moi-même

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du 04/04/2022 au 11/05/2022

### 5. Informations complémentaires (facultatif)

```
function GetRecipes() {
 const [dishMatch, setDishMatch] = React.useState("");
 const [search, setSearch] = React.useState("");
 const searchDish = (text, data) => {
   const matches = data.filter((dish) => {
     const regex = new RegExp(`^${text}`, "gi");
     return dish.strMeal.match(regex);
   setDishMatch(matches);
 const getData = async () => {
   const getResult = await axios(
     `https://www.themealdb.com/api/json/v1/1/search.php?s=${search}`
   searchDish(search, getResult.data.meals);
 useEffect(() => {
   if (search.length > 0) {
     getData();
 }, [search]);
```

## Activité-type 2

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

**Exemple n°3** Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

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

Dans le cadre du projet PimLeaf nous nous sommes répartis les tâches. Je me suis plus occupé du back-end et de la mise en place des routes nécessaires pour la création du back-office du site.

Ainsi, il est possible pour l'utilisateur connecté d'ajouter / modifier / supprimer / voir les produits qu'il possède. Il lui est également possible dans une moindre mesure d'ajouter des relations entre fournisseurs et commerçants.

Les routes ont été testées avec Postman. Quand on fait une requête sur la bonne route avec les bonnes informations envoyées en JSON, les controllers et les managers permettent de requêter correctement la base de données et de renvoyer les informations demandées.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs : Mozilla Firefox, Google Chrome Logiciel de communication d'équipe : Discord Logiciel de développement : Visual Studio Code

Logiciel de requêtage : Postman Langages : React, Express, JSON, SQL

## 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Nous étions un groupe de 5 :

- Calvin Randrianantenaina
- Clément Prémartin
- Marie Tignol
- Maxime Mugnier
- Moi-même

Et l'équipe de Pim Leaf, Léa Abossolo Foh et Pierre Maillard.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du 23/05/2022 au 15/07/2022

## **5. Informations complémentaires** (facultatif)

Cliquez ici pour taper du texte.

## Activité-type 2

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

**Exemple n°4** • Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

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

Sur le site de PimLeaf, une fois les éléments front mis en place pour créer un espace back-office et les routes créées dans le back-end, nous avons relié les deux éléments pour pouvoir rendre l'application fonctionnelle.

Ainsi, il est possible par exemple une fois connectés sur le site de demander une connexion avec un fournisseur si l'on est un commerçant par exemple.

La liste des fournisseurs est tirée de la base de données pour peupler directement le champ select.

La relation entre les deux, si acceptée, est liée à une table de la base de données qui fait correspondre l'ID d'un fournisseur et celui d'un commercant.

Ainsi, il est aisé de mettre en place des routes qui ciblent précisément les données dont nous avons besoin. S'il les données nécessitent des informations dans plusieurs tables, il suffit d'utiliser un INNER JOIN dans la requête et de cibler alors les champs nécessaires.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Système d'exploitation : Windows 10

Navigateurs : Mozilla Firefox, Google Chrome Logiciel de communication d'équipe : Discord Logiciel de développement : Visual Studio Code

Langages: React, Express

3.	Avec	aui	avez-vous	travaillé	?
J.	AACC	qui	avcz-vous	tiavailic	- 6

Nous étions un groupe de 5 :

- Calvin Randrianantenaina
- Clément Prémartin
- Marie Tignol
- Maxime Mugnier
- Moi-même

Et l'équipe de Pim Leaf, Léa Abossolo Foh et Pierre Maillard.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service

Cliquez ici pour taper du texte.

Période d'exercice Du 23/05/2022 au 15/07/2022

5	Informations	complémentaires	(facultatif)
J.	IIIIOIIIIauoiis	complementalies	HULUILULII

Cliquez ici pour taper du texte.

# Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

## (facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Titre pro. DWWM - module Front	Arinfo la Roche sur Yon	2021
MASTER 2 Métiers de l'Enseignement et de la Formation	IUFM - Montpellier	2010-2012

# **Déclaration sur l'honneur**

Je soussigné(e) Benoît VANDANJON	,
déclare sur l'honneur que les renseignements fo	ournis dans ce dossier sont exacts et que je
suis l'auteur(e) des réalisations jointes.	
Fait à Fontenay-le-Comte le 01	/02/2023
pour faire valoir ce que de droit.	
Signature :	

# Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé
https://github.com/WildCodeSchool/2022-03-RemoteJS-Erreur404-team3
https://github.com/Vandanjon/2022-03-JS-Remote-404-Pim_Leaf
https://pimleaf.dorik.io/
https://github.com/Vandanjon/symfo_API/blob/main/src/Controller/UserController.php

## **A**NNEXES Fxemples Croquis / Maquettes 0 TITLE DATE START END 01 / 01 / 2021 08:00 17:00 01 / 01 / 2021 Start time End time 0 BRUSSELS 0 Amy Random Brussels 0 Mark IV LODESTAR III 0 0 TEM REFERENCE #1110216 USUAL NAME Mark IV LODESTAR III bla bla bli bli CATEGORY Vehicule PLANNED Total raw pics : 20 Successful Panaramic Views Rebuilt : 1 360° Equirectangular shots/rebuilds : 8 Number of cameras : 1 Cameras types : bla - Bla bla - Bli bli - Blo blo bla bla bli bli blo blo Total pics delivered: 6 0 Total raw pics: 20 Successful Panoramio Views Rebuilt: 10 360° Equirectangular shots/rebuilds: 5 Number of cameras: 1 Cameras types: bla Total pics delivered : 6 bla bla bli bli blo blo www.form.be/img.jpg

