



MINISTÈRE CHARGÉ  
DE L'EMPLOI

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*Nom de naissance*

- Swaenepoel

*Nom d'usage*

- Swaenepoel

*Prénom*

- Stéphane

*Adresse*

- 48 Bd de Dury 80000 Amiens

## Titre professionnel visé

**Développeur Web et Web Mobile**

RNCP 31114 BAC+2, Niveau 5 de la nomenclature européenne

### MODALITÉ D'ACCÈS :

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

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## 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>

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Sommaire

### Exemples de pratique professionnelle

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

- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable p. p. \_\_\_\_\_
- Développer une interface utilisateur web dynamique p. p. \_\_\_\_\_
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce p. p. \_\_\_\_\_

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

- Intitulé de l'exemple n° 1 p. p. \_\_\_\_\_
- Intitulé de l'exemple n° 2 p. p. \_\_\_\_\_
- Intitulé de l'exemple n° 3 p. p. \_\_\_\_\_

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

#### Déclaration sur l'honneur p.

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

#### Annexes (*Si le RC le prévoit*) p.

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

# **EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE**

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Activité-type 1

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

*Exemple n°1 - Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable*

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

L'activité s'agissait de reprendre un précédent projet de site de Bourse High Tech que l'on avait effectué en équipe de trois personnes.

Ici le but était de rendre ce site adapté pour la navigation mobile, en définissant le moyen technique à employer pour y parvenir .

Le choix s'est porté par l'intégration du Framework Bootstrap pour garantir une rapidité d'exécution dans le temps imparti.

La majeure partie du site a été reprise par ce Framework, mais quelques petites choses ont dû être ajustées par l'utilisation du CSS avec les flexbox.

De ce fait, j'ai participé à la mise en œuvre d'un ensemble de pages HTML, en devant par moment, repartir d'une page vierge afin de faciliter la remise en forme des différents éléments.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Principaux outils utilisés :

- Tableau de bord avec Trello.
- Adobe XD.
- GitHub.
- Visual Studio Code.
- Le Framework front-end Bootstrap.

Méthode utilisée :

- Méthode AGILE - SCRUM

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

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Il était question d'un travail de groupe de trois personnes en utilisant la méthode AGILE SCRUM.  
Je faisais partie, avec un camarade, des concepteurs du projet selon les directives du SCRUM Master.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - ***La Manu – L'Ecole des métiers du Numérique***

Chantier, atelier, service - **Projet – Site Responsive**

Période d'exercice - Du 26/04/2022 au 28/04/2022

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Cf annexe Site Responsive.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Activité-type 1

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

*Exemple n°2 - Développer une interface utilisateur web dynamique*

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

Le projet consistait à créer un site factice de e-commerce permettant :

- L'ajout d'articles dans le panier avec un panier comptabilisant l'ensemble des articles et le prix total
- Un tri des produits par catégorie
- Des articles avec des informations tels que le nom, l'image, une description, une catégorie, un prix et une quantité à ajouter

Étant SCRUM Master du projet, j'ai tout d'abord organisé le travail de mon équipe sur le plan maquettage. Pendant ce temps, j'ai pu élaborer un fichier JSON, permettant d'avoir un maximum de produits à afficher et ayant toutes les informations nécessaires.

Ensuite, j'ai défini sur Trello l'ensemble des fonctions Javascript dont le projet aurait besoin, en préformattant un fichier script avec ces fonctions, ainsi que les descriptions de leur fonctionnement dont les données d'entrées et sortantes.

Pour gagner en efficacité sur la fin du projet, j'ai travaillé sur l'élaboration de la gestion des catégories par des filtres en Javascript et aider à coder certaines fonctions permettant la bonne mise en œuvre du site.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Principaux outils utilisés :

- Tableau de bord avec Trello.
- Figma.
- GitHub.
- Visual Studio Code.

Méthode utilisée :

- Méthode AGILE - SCRUM

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

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Il était question d'un travail de groupe de trois personnes en utilisant la méthode AGILE SCRUM.

J'étais le SCRUM Master du projet avec pour responsabilité de fournir toutes les informations essentielles au développement du projet et des travaux à effectuer.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - ***La Manu – L'Ecole des métiers du Numérique***

Chantier, atelier, service - Projet – Site E-commerce

Période d'exercice - Du 19/05/2022 au 23/05/2022

## 5. Informations complémentaires (*facultatif*)

CF annexe Site E-commerce

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Activité-type 1

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

*Exemple n°3 - 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 :

Le cadre de ce projet était de découvrir les CMS, dont principalement ici Wordpress.

Le sujet était de créer un site vitrine pour un artisan/commerçant comportant plusieurs éléments définis comme une page d'accueil, des actualités dont trois articles, des réalisations et un formulaire de contact.

J'ai décidé de faire le site d'un atelier d'impression 3D, en reprenant le thème Astra et en faisant les modifications nécessaires avec notamment l'extension Divi, afin que le site corresponde au mieux à ce que j'avais visualisé.

Une des contraintes de l'exercice était de rédiger au moins un article à la main afin d'éviter un minimum les copier-coller. Sur ce point, j'ai décidé de rédiger l'ensemble des textes afin que le site représente au mieux tout ce à quoi j'avais pensé.

Sachant que le thème Astra était limité dans les choix de création dans la version gratuite, notre formateur nous a fourni l'extension Divi afin de définir plus clairement les briques que l'on souhaitait planter.

Afin de faciliter l'insertion d'un formulaire de contact, l'extension Contact Form 7 faisait partie d'un choix pour la mise en place rapide et un peu plus sécurisé que la création d'un formulaire à la main.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Principaux outils utilisés :

- Utilisation du CMS Wordpress
- Extensions dont principalement Divi, Contact Form 7 et Yoast SEO.

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

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Ce projet était personnel.

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - ***La Manu – L'Ecole des métiers du Numérique***

Chantier, atelier, service - **Projet – Wordpress**

Période d'exercice - **Du 30/05/2022 au 03/06/2022**

## 5. Informations complémentaires (*facultatif*)

CF annexe Wordpress

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

## Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

*(facultatif)*

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Master électronique électrotechnique automatique et informatique industrielle, parcours vision robotique	Université de Picardie Jules Verne (Amiens)	2016
Licence électronique électrotechnique automatique	Université de Picardie Jules Verne (Amiens)	2014
BTS systèmes électroniques	Lycée Edouard Branly (Amiens)	2013

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

## Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] *Swaenepoel Stéphane*,

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 *Amiens*

le *Cliquez ici pour choisir une date*

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

## Intitulé

Cliquez ici pour taper du texte.

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## ANNEXES

(Si le RC le prévoit)

### CF annexe Site Responsive



#### INFORMATIONS PRATIQUES

En partenariat avec la ville d'Amiens, la Manufacture organise une bourse High-Tech dédiée aux étudiants. L'événement se déroulera les 15 et 16 juin 2022 sur le parking de l'école. Consulter la page d'accès. Des professionnels seront présents pour vous conseiller dans l'acquisition de matériel numériques.

##### ● Horaires

Ouverture : 09H00  
Fermeture : 18H00  
Accueil réservé aux étudiants, entrée libre.

##### 📍 Accessibilité

Un plan du site avec l'emplacement des exposants est disponible au format PDF ici.

##### 🍴 Restauration

[Le site en version desktop](#)

A side-by-side comparison of the website's desktop and mobile versions. Both versions feature the Amiens Métropole logo at the top. The desktop version shows a large banner for the "Bourse HIGH TECH 2022" event. The mobile version shows a smaller banner and a vertical menu on the right side with options for ACCUEIL, INFOS, ACCÈS, and CONTACT. The mobile version also includes a red "ACCÈS EXPOSANT" button.

[Le site en version mobile](#)

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"
        integrity="sha384-Shh9z7n+LWVzS0B8+P5U6vY7Z8WwQD9HJqE9gXo9K+Q5Q8mNcI6qB4OvXQ=" crossorigin="anonymous">
    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto:wght@100;300;400;700&display=swap" rel="stylesheet">
    <link rel="stylesheet" href="assests/css/style.css">
    <title>Bourse high-tech</title>
</head>
<body>
    <header>
        <!-- Navbar responsive -->
        <nav class="navbar navbar-expand-sm navbar-light bg-light p-0">
            <div class="container-fluid bg-white ">
                <a class="navbar-brand" href="#">
                    
                </a>
                <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse"
                    data-bs-target="#navbarNavAltMarkup" aria-controls="navbarNavAltMarkup" aria-expanded="false"
                    aria-label="Toggle navigation">
                    <span class="navbar-toggler-icon"></span>
                </button>
                <div class="collapse navbar-collapse justify-content-center" id="navbarNavAltMarkup">
                    <div class="navbar-nav">
                        <a class="nav-link bold" href="index.html">ACCUEIL</a>
                        <a class="nav-link" href="#page-2">INFOS</a>
                        <a class="nav-link" href="#page-3">ACCÈS</a>
                        <a class="nav-link" href="#page-3">CONTACT</a>
                    </div>
                    <div id="buttonDisplaySm" class="pb-3">
                        <button class="butonexpo">ACCÈS EXPOSANT</button>
                    </div>
                    <div id="buttonDisplayLg">
                        <button class="butonexpo">ACCÈS EXPOSANT</button>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </nav>
    </header>
```

Un extrait de code montrant l'ajout de Bootstrap et la mise en forme du Header

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## CF annexe Site E-commerce



Le site en version desktop avec mon intégration des catégories

A screenshot of the DDS BEER website on a mobile device. The main screen shows a grid of four beer products: HEFEWEISSBIER (Hefeweizen, 6€, 33cl), LOST GOLD IPA (American IPA, 6€, 50cl), FANBOY (Imperial / Double IPA, 5€, 33cl), and SKINNY DIP (Pale Lager, 5€, 50cl). Each product card has a "Ajouter au panier" button. To the right, a modal window titled "Mon panier" displays the contents: LOST GOLD (2 units, 6€ each) and TOTAL: 12€. Buttons for "Vider le panier" and "Fermer" are at the bottom. The background of the modal shows a blurred view of beer kegs.

Le site en version mobile avec les articles d'un côté et le panier de l'autre

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
1 // Fonction de lecture du JSON
2 at readJson = () => {
3   fetch('public/assets/json/untappd.json')
4     .then(response => {
5       return response.json();
6     })
7     .then(data => {
8
9       /*
10        - id                  : data.response.beers.items[i].recent_checkin_id      (nombre entier)
11        - nom de la bouteille : data.response.beers.items[i].beer.beer_name        (texte)
12        - nom de la Brasserie : data.response.beers.items[i].brewery.brewery_name (texte)
13        - degré d'alcool      : data.response.beers.items[i].beer.beer_abv        (nombre flottant)
14        - type de bière       : data.response.beers.items[i].beer.beer_style      (texte)
15        - prix                : data.response.beers.items[i].beer.price          (nombre entier)
16        - contenance          : data.response.beers.items[i].beer.capacity        (nombre entier)
17        - logo bouteille       : data.response.beers.items[i].beer.beer_label      (texte)
18      */
19      beersArray = data.response.beers.items;
20      displayAllBeers();
21      return beersArray;
22    })
23    .catch(err => {
24      console.log("Erreur du chargement du JSON");
25    });
26  }
27
28 // Fonction de check si l'image est disponible
29 function imageExists(image_url){
30   var http = new XMLHttpRequest();
31   http.open('GET', image_url, false);
32   http.send();
33   return http.status != 403;
34 }
```

Un exemple des fonctions définies pour faciliter l'intégration de mes collègues

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## CF annexe Wordpress

L'atelier du 3D  
Invente, innove ou reprend un objet 3D existant



Mode Coming Soon activé Bonjour, stephane.swaenepoel@wanadoo.fr

Accueil Actualités Réalisations Contact

Réaménagement de l'espace coworking  
Acquisition de nouvelles imprimantes  
Lancement du projet

Bienvenue dans l'atelier de Stéphane alias **Zokkyen**.  
Je vous propose de mettre en œuvre tous vos projets 3D, que ce soit pour réparer un élément cassé ou manquant d'un objet ou de vous aider à conceptualiser une idée.  
Un espace de coworking est disponible avec des ordinateurs ayant des solutions de modélisation.  
Entre vous ou avec mon aide, il est possible de modéliser toutes vos envies grâce aux connaissances nécessaires à la réalisation technique.

### Vue globale du site sur un atelier 3D

#### Actualités

Mode Coming Soon

#### Lancement du projet

Mai 29, 2022

Après quelques mois de travaux et d'investissement, l'atelier est désormais opérationnel avec plusieurs dizaines d'imprimantes 3D prêtent à toutes les requêtes possibles.

[Lire la suite ..](#)

#### Acquisition de nouvelles imprimantes

Mai 30, 2022

Afin de compléter l'offre actuel du parc d'imprimante 3D, nous accueillerons d'ici quelques semaines une dizaine d'imprimantes Dagoma Sigma.

[Lire la suite ..](#)

#### Vue de quelques articles

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

## Pages [Ajouter](#)

Tous (5) | Publiéés (4) | Brouillon (1) | Corbeille (2) | Contenu Cornestone (0)

Rechercher des pages

<input type="checkbox"/>	Titre	Auteur/autrice	Date				
<input type="checkbox"/>	Accueil — Page d'accueil, Divi	stephane.swaenep — oel@wanadoo.fr	Publié 30/05/2022 à 15h42			0	0
<input type="checkbox"/>	Actualités — Divi	stephane.swaenep — oel@wanadoo.fr	Publié 30/05/2022 à 14h50			3	0
<input type="checkbox"/>	Contact — Divi	stephane.swaenep — oel@wanadoo.fr	Publié 30/05/2022 à 14h50			0	0
<input type="checkbox"/>	Nouvelle page (ID #341) — Brouillon, SeedProd Landing Page	stephane.swaenep — oel@wanadoo.fr	Dernière modification 07/06/2022 à 13h20			0	0
<input type="checkbox"/>	Réalisations — Divi	stephane.swaenep — oel@wanadoo.fr	Publié 30/05/2022 à 14h50			0	0
<input type="checkbox"/>	Titre	Auteur/autrice	Date				

Actions groupées [Appliquer](#)

5 éléments

## Vues des différentes pages créées

<input type="checkbox"/>	Contact Form 7 <a href="#">Réglages</a>   <a href="#">Désactiver</a>	Juste une autre extension de formulaire de contact. Simple mais souple d'utilisation. Version 5.5.6.1   Par Takayuki Miyoshi   <a href="#">Afficher les détails</a>
<input type="checkbox"/>	Divi Builder <a href="#">Désactiver</a>	The ultimate WordPress page builder. Already included and not needed when using the Divi or Extra theme. Version 4.17.4   Par Elegant Themes   <a href="#">Aller sur le site de l'extension</a>
<input type="checkbox"/>	Duplicator <a href="#">Passez à la version Professionnelle</a>   <a href="#">Désactiver</a>	Créez et transférez une copie de vos fichiers WordPress et de votre base de données. Dupliquez et déplacez un site d'un emplacement à un autre rapidement. Version 1.4.6   Par Snap Creek   <a href="#">Afficher les détails</a>   <a href="#">Gérer</a>
<input type="checkbox"/>	SeedProd - Page d'attente, de maintenance, pages d'atterrissement et constructeur de site WordPress <a href="#">Setup</a>   <a href="#">Désactiver</a>	Le constructeur de page WordPress le plus simple, qui vous permet de construire des sites, pages d'atterrissement, d'attente, de maintenance et plus encore. Version 6.10.0   Par SeedProd   <a href="#">Afficher les détails</a>
<div style="background-color: #ffffcc; padding: 5px;"> Une nouvelle version pour SeedProd - Page d'attente, de maintenance, pages d'atterrissement et constructeur de site WordPress est disponible. <a href="#">Afficher les détails de la version 6.12.0</a> ou <a href="#">mettre à jour maintenant</a>.</div>		
<input type="checkbox"/>	Starter Templates <a href="#">See Library</a>   <a href="#">Désactiver</a>	Starter Templates is all in one solution for complete starter sites, single page templates, blocks & images. This plugin offers the premium library of ready templates & provides quick access to beautiful Pixabay images that can be imported in your website easily. Version 3.1.11   Par Brainstorm Force   <a href="#">Afficher les détails</a>
<input type="checkbox"/>	Wordfence Security <a href="#">Upgrade To Premium</a>   <a href="#">Désactiver</a>	Wordfence Security - Anti-virus, Firewall and Malware Scan Version 7.5.10   Par Wordfence   <a href="#">Afficher les détails</a>
<input type="checkbox"/>	WPS Hide Login <a href="#">Réglages</a>   <a href="#">Désactiver</a>	Protégez votre site Web en changeant l'URL de connexion et en empêchant l'accès à la page wp-login.php et au répertoire wp-admin aux personnes non-connectées. Version 1.9.6   Par WPSeverue, NicolasKulka, wpformation   <a href="#">Afficher les détails</a>
<input type="checkbox"/>	Yoast SEO <a href="#">Passer à la version premium</a>   <a href="#">FAQ</a>   <a href="#">Réglages</a>   <a href="#">Désactiver</a>	La première solution SEO tout-en-un pour WordPress, y compris l'analyse des pages de contenu, les plans de site XML et bien plus encore. Version 19.0   Par L'équipe Yoast   <a href="#">Afficher les détails</a>

## Extensions utilisées pour le projet