



MINISTÈRE CHARGÉ
DE L'EMPLOI

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance - Ponzio
Nom d'usage - Ponzio
Prénom - Fabien
Adresse - 33 boulevard de Roux 13004 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
- Projet Voyage(HTML/CSS)	p.	6
- Projet portfolio (HTML/CSS)	p.	10
- Projet Boutique en ligne (PHP/HTML/CSS)	p.	13
Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile	p.	16
- Boutique en ligne (PHP/HTML/CSS)	p.	16
<hr/>		
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.	

EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

Activité-type 1

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

Exemple n°1 - Projet "Voyage"

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

Ce projet a été réalisé au cours de ma formation.

Le projet "voyage" est venu conclure la 1ère Unit de la formation dédiée aux langages HTML/CSS. Le sujet demandait de réaliser un blog de voyage où chacun des participants au projet y présente une destination.

Nous avons dans un premier temps défini l'identité de notre site en groupe (nom, logo, police, couleurs)

- ❖ Je me suis occupé du développement visuel et de l'intégration de la page d'accueil ainsi que ma page voyage à partir des maquettes réalisées.
- ❖ La page d'accueil est une map monde placée en **background-image**, sur cette map monde ont été placées trois pointeurs en **FontAwesome** aux coordonnées des pays visités par mes camarades. Ces pointeurs ont été placés aux coordonnées voulus grâce aux commandes CSS "**top/right/left/bottom**" qui m'ont permis de placer les pointeurs aux endroits voulus. Une fois les pointeurs placés je me suis occupé de l'effet de survol autrement appelé **Hover**, pour ce faire j'ai créé en "**display:none**" une fiche "voyageur" pour chacun des membres du groupe. De ce fait, quand l'utilisateur passe sa souris au-dessus du pointeur la fiche "voyageur" passe en "**display:block**" et aura le choix de cliquer soit sur "voir le profil" soit sur "voir le voyage".



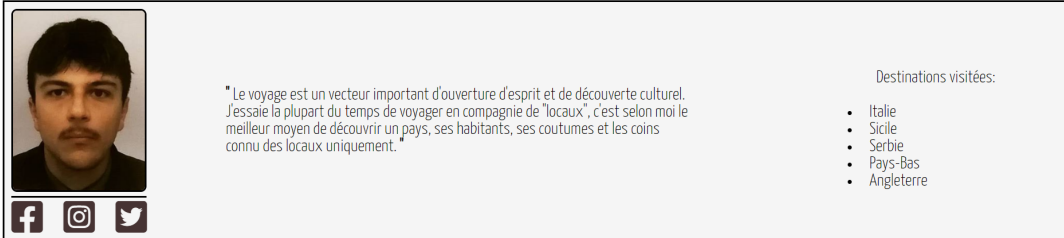
Map monde mise en tant que “**background-image**” du “**body**” de cette page avec les pointeurs placés en “**display:block**”.



Fiche voyageur qui apparaît en “**Hover**” qui contient deux liens [<a>](#) menant vers deux pages différentes.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

- ❖ Je me suis également occupé de ma page “profil” qui a pour but de se présenter soi-même et brièvement le pays visité.



- ❖ Ceci est ma carte d'identité de voyageur: nous pouvons voir que toutes les informations (photos, description et destinations visitées) se trouvent dans un même bloc qui possède la propriété “**display:flex**”, j'ai ensuite appliqué “**space-around**” aux éléments qui se trouvent dans le conteneur en Flex. Cette page contient également un lien [vers ma page voyage](#).

Ce projet m'a permis d'acquérir les compétences suivantes :

- Réaliser une **interface utilisateur web statique**.

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 GitLab pour le versioning et le travail collaboratif.
- ✓ HTML/ CSS pour l'intégration.
- ✓ Photoshop pour la retouche design.
- ✓ Shutterstock pour la banque d'images.
- ✓ Figma pour la réalisation des maquettes design.
- ✓ Trello pour l'environnement de travail.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet j'ai travaillé avec Nicolas Revel et Emma Laprevote, camarades de formation.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

La Plateforme

Chantier, atelier, service ▶

Voyage

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Période d'exercice ▶ Du : 5 septembre 2021 au : 21/07/2021

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

Activité-type 2

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 :

Dans le cadre de ma formation et de ma recherche d'alternance, j'ai réalisé un **portfolio** qui présente mon parcours professionnel, ainsi que mes différents projets sur lesquels j'ai travaillé. Graphiquement il était important de ne pas faire un portfolio trop chargé en couleurs afin qu'il puisse être apprécié de tout le monde. J'ai donc décidé d'adopter un thème noir et blanc, classique et épuré. Il est important que le portfolio soit **responsive** dans l'optique qu'il puisse être consulté quelque soit le support (Desktop, Tablette, portable).

Il comporte les informations suivantes :

- ✓ La page présente mon profil et mes aspirations.
- ✓ Un lien contenant mon Cv en format PDF
- ✓ Un lien vers mon profil Github

J'ai réalisé l'intégration en m'occupant du responsive design à l'aide de **media-queries**.

Pour se faire, j'ai mis en place des **breakpoints** pour chaque écrans et adapter l'élément en fonction de la taille de mon écran :

```
@media screen and (max-width: 980px) {  
  h1{  
    font-size: 21px;  
  }  
}  
  
@media screen and (max-width: 790px) {  
  h1{  
    font-size: 18px;  
  }  
}
```

Mon portfolio contient un menu burger avec des liens qui font office d'ancres. J'ai utilisé les ancres en HTML avec une propriété **css scroll-behavior** qui donne au site un effet de défilement.

```
<ul id="menu">
  <a href="#about"><li>A propos de moi</li></a>
  <a href="#test"><li>Projets</li></a>
  <a href="#contact"><li>Contacts</li></a>
</ul>
```

J'ai décidé de rendre mon portfolio plus dynamique en inclinant mes balises `<div>` de présentation et de contact ainsi que sur la photo avec la propriété CSS "**transform:rotate()**". La propriété rotate va ajuster le degré de rotation voulu à mon élément `<div>`.

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

- ✓ Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé:

- ✓ Balsamiq pour la maquette
- ✓ Visual Studio Code pour la rédaction et l'édition de code
- ✓ Github pour le versionning
- ✓ HTML / CSS pour l'intégration
- ✓ Médias Queries pour le responsive design.
- ✓ W3C pour la validation de mes fichiers HTML et CSS aux normes du we

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

J'ai travaillé seul sur ce projet

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

La Plateforme

Chantier, atelier, service ▶

Portfolio

Période d'exercice ▶ Du : 5 septembre 2020

au : 21 juillet 2021

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 3

Développer la partie Front-End d'une application web ou web mobile

Exemple n° 1 - boutique en ligne

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

Pour ce projet , je devais créer une boutique en ligne fictive. Le thème de cette boutique est la vente de vêtements de fripe vintage et haut-de-gamme.

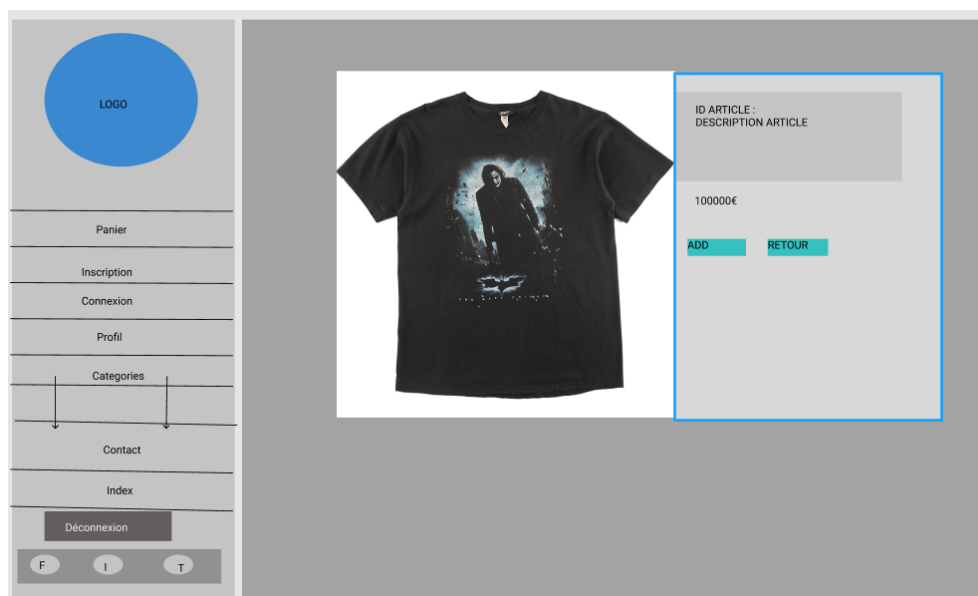
Il devait y avoir une page d'index attractive , une mise en avant des produits phares et nouveautés , une page catégorie , une page sous-catégorie , chaque produit doit avoir sa propre page (avec son prix, une description ...) , un espace client (Connexion , inscription et profil) , ainsi qu'un espace administrateur complet.

Ce projet a été réalisé en groupe.

Je me suis occupée des parties suivantes :

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

J'ai d'abord réalisé les maquettes pour avoir une idée de la disposition des éléments de mes futurs pages et des codes couleurs. J'ai réalisé un design simple et minimaliste.



J'ai décidé d'adopter un header de type "Sidebar" car il tient à disposition de l'utilisateur toutes les

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

fonctionnalités nécessaires à l'achat d'article sur un site e-commerce.

Je me suis occupé de la création du header qui est commun à toutes pages. J'ai donc utilisé la fonction include de PHP pour un gain de temps en cas de modification, pour éviter de répéter le code mais aussi pour rendre le site dynamique.

Cette barre de navigation s'adapte si l'utilisateur est connecté ou non.

Liens disponible pour un utilisateur connecté

- ✓ Mon profil
- ✓ Mon panier
- ✓ Liens des catégories et sous catégories
- ✓ Se déconnecter

Liens disponible pour un utilisateur non connecté

- ✓ Se connecter
- ✓ S'inscrire
- ✓ Mon panier
- ✓ Liens des catégories et sous catégories

Le header change également si l'utilisateur est l'administrateur du site: Les liens seront donc identiques aux personnes connectées mais il y aura un lien de plus, l'accès à la partie administrateur.

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

- ✓ Maquetter une application
- ✓ Développer une interface utilisateur web dynamique

2. Précisez les moyens utilisés :

- ✓ Visual Studio Code pour la création et l'édition de code.
- ✓ Tortoise Git et gitHub pour le travail en équipe et le versionning.
- ✓ Google pour les recherches
- ✓ De la documentation en anglais : StarOverFlow.com et forums et en français : OpenClassroom.com

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Jérôme Lacroix, camarade de formation.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

La Plateforme

Chantier, atelier, service ▶

Boutique en ligne

Période d'exercice ▶

Du : 05 septembre 2020

au :

21 juillet 2021

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 1

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 :

Pour ce projet , je devais créer une boutique en ligne fictive. Le thème de cette boutique est la vente de vêtements de fripe vintage et haut-de-gamme.

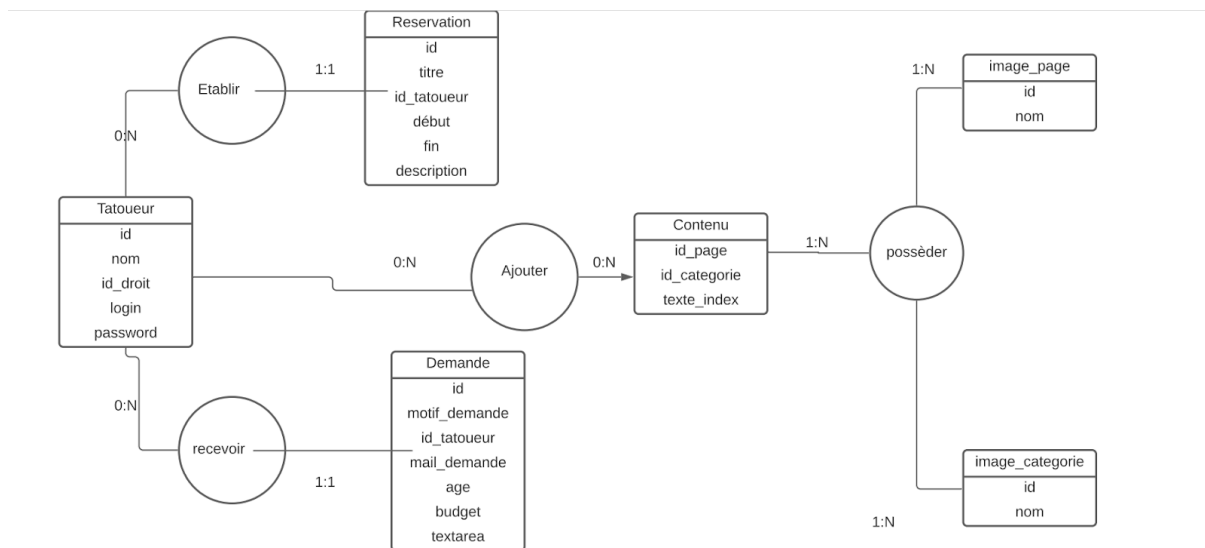
Il devait y avoir une page d'index attractive , une mise en avant des produits phares et nouveautés , une page catégorie , une page sous-catégorie , chaque produit doit avoir sa propre page (avec son prix, une description ...) , un espace client (Connexion , inscription et profil) , ainsi qu'un espace administrateur complet.

Ce projet a été réalisé en groupe.

Je me suis occupée des parties suivantes :

Création de la base de données :

- Tout d'abord , j'ai listé toutes les données que l'on devait enregistrer. J'ai ensuite créé les tables , j'ai fait les cardinalités.
- La table "utilisateurs" correspond aux informations de chaque utilisateur.
- La table "articles" va regrouper toutes les informations liées aux articles.
- La table "categorie" va regrouper les id des catégories ainsi que leurs noms.
- La table "couleur" va regrouper les id des couleurs ainsi que leurs noms.
- La table "image_article" va regrouper les id des images et de l'article ainsi que leurs chemins.
- La table "sscategories" va regrouper les id des catégories auxquels correspondent les sous-catégories ainsi que leurs noms.
- Création d'un panier en Session, qui autorise plus de liberté pour l'utilisateur en terme de données plutôt qu'un panier en Cookie qui n'est pas respectueux de la loi RGPD.
- Insertion des articles et de leurs images en base de données.



Pour accéder à cette partie du site il est nécessaire d'être connecté.

Le panier est géré grâce à la classe panier. Elle comporte plusieurs méthodes que j'ai développées.

Classe Panier :

La class panier permet d'ajouter des articles dans la session panier, de compter, de gérer les quantités et de recalculer le panier en fonction du nombre d'articles. Cette classe permet d'ouvrir une session panier tout au long de la navigation de l'utilisateur sur le site grâce à la méthode CONSTRUCT qui ouvre une session panier lors de la navigation et d'y appliquer des modifications, comme l'ajout ou la suppression d'articles.

Le panier est un array, un tableau dans lequel sont ajoutés des articles.

- Une méthode `recalc` permet de modifier la quantité d'articles et qui recalcule le prix du panier.
- Une méthode `add` permet d'ajouter un article déjà présent dans le panier avec une incrémentation.
- Une méthode `count` permet de compter le nombre d'articles dans le panier grâce à un array `sum`.
- Une méthode `del` permet de supprimer un article du panier.
- Une méthode `sub_total` permet de calculer le prix total par article en fonction de la quantité.
- Une méthode `total` pour calculer le prix total du panier et avoir les infos des articles présents dans le panier.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

- Une méthode count qui affichera dans le header le nombre d'articles dans le panier.
- Une méthode qui supprime l'article du panier.

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

- ✓ Développer les composants d'accès aux données
- ✓ Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

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 GitLab pour le versioning et le travail collaboratif.
- ✓ HTML/ CSS pour l'intégration.
- ✓ Photoshop pour la retouche design.
- ✓ Shutterstock pour la banque d'images.
- ✓ Figma pour la réalisation des maquettes design.
- ✓ Trello pour l'environnement de travail.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Sur ce projet j'ai travaillé avec Jerome Lacroix , camarade de formation.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶

La Plateforme

Chantier, atelier, service ▶

Boutique en Ligne

Période d'exercice ▶

Du : *05 septembre 2021*

au :

21 juillet 2021

5. Informations complémentaires (facultatif)

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Titre professionnel développeur web et web mobile niveau 2	La Plateforme	

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] **Fabien Ponzio** ,
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 **29/06/2021**

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Capture d'écran des projets présentés.

Class panier :

```
<?php
```

```
class Panier
```

```
    public $db
```

```
    public function __construct()
```

```
    {  
        $this->db = Connect
```

```
        if (!isset($_SESSION))
```

```
            session_start();
```

```
        if (!isset($_SESSION['panier']))
```

```
            $_SESSION['panier'] = array();
```

```
        if (isset($_GET['delPanier']))
```

```
            $this->del($_GET['delPanier']);
```

```
        if (isset($_GET['panier']['quantity']))
```

```
            $this->recalc();
```

```
    public function recalc()
```

```
    {  
        foreach($_SESSION['panier'] as $product_id => $quantity)
```

```
        {  
            if (isset($_POST['panier']['quantity'][$product_id]))
```

```
$SESSION['panier'][$product_id] =  
$_POST['panier']['quantity'][$product_id]  
  
public function count  
    // compte le nombre d'articles par  
    return array_sum($SESSION['panier'])  
  
public function total  
    $total = 0  
    //grâce à la fonction array_keys on récupère les clés présentes dans le  
    panier soit les ids des articles  
    $ids = array_keys($SESSION['panier'])  
    if (empty($ids))  
        $products = array()  
    else  
        $products = $this->db->query('SELECT id_article, prix FROM  
articles WHERE id_article IN ('.implode(',', $ids).')')  
        $products->execute()  
        $prod = $products->fetchAll(PDO::FETCH_OBJ)  
        foreach ($prod as $product)  
            $total += $product->prix *  
            $SESSION['panier'][$product->id_article]  
    return $total  
  
public function add($product_id)  
    // ajout des articles dans le panier  
    if (isset($SESSION['panier'][$product_id]))  
        $SESSION['panier'][$product_id]++  
    // si le produit est déjà présent dans le panier on incrémente  
    else
```

```
$SESSION['panier'][$product_id] = 1;
// sinon on ajoute simplement un article dans le panier grâce à
son id

public function del($product_id)
{
    // unset de panier
    unset($SESSION['panier'][$product_id]);
}

public function sub_total($prix_product, $nb_product)
{
    $calcul = $prix_product * $nb_product;
    return $calcul;
}

public function getProducts($id_article)
{
    $getProducts = $this->db->prepare("SELECT id_article, id_color FROM
articles WHERE id_article = $id_article");
    $getProducts->execute();
    $fetch = $getProducts->fetchAll(PDO::FETCH_OBJ);
    return $fetch;
}
?>
```

Exemple d'appel de méthode de la classe panier :

```
$panier = new Panier();
$sub_total = $panier->recalc();
$panier->sub_total($infos->prix, $SESSION['panier'][$infos->id_article]);?>
```

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

ANNEXES

(Si le RC le prévoit)