



MINISTÈRE CHARGÉ
DE L'EMPLOI

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance

- Gauthier de porry
- Gauthier de porry
- Léopold
- 371 boulevard delescluze 83200, Toulon

Nom d'usage

Prénom

Adresse

Titre professionnel visé

Développeur web et web mobile

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 (DP)

► <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
---	----	---

» Mon Fan Site	p.	5
» Voyage	p.	8

Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	p.	11
--	----	----

» Création d'une boutique (CMS)	p.	11
» Cinetech	p.	13
» Boutique en ligne	p.	16

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (<i>facultatif</i>)	p.	20
---	----	----

Déclaration sur l'honneur	p.	21
----------------------------------	----	----

Documents illustrant la pratique professionnelle (<i>facultatif</i>)	p.	22
---	----	----

Annexes (Si le RC le prévoit)	p.	23
--------------------------------------	----	----

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

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

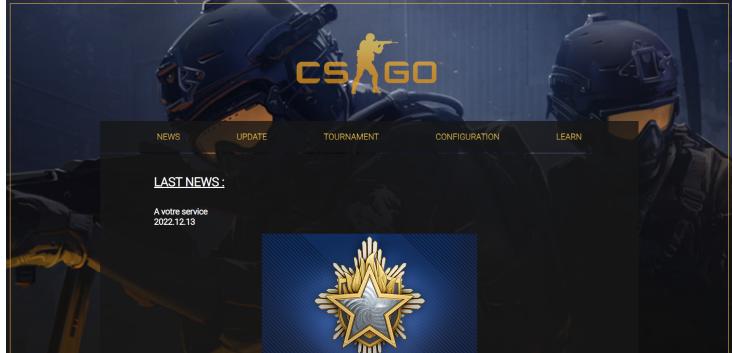
Exemple n°1 : Mon Fan Site

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

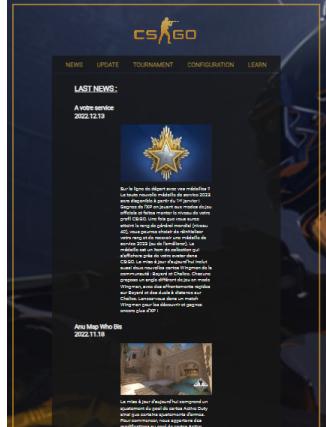
J'ai créé un fansite pour ma formation principalement dans le but de développer mes compétences en front-end. Ce fansite me permet de mettre en pratique mes connaissances en simple HTML, CSS ainsi que d'explorer de nouvelles techniques et tendances en matière de conception web.

En créant mon fansite, j'ai l'opportunité de concevoir et de développer un site web attrayant et fonctionnel. Je travaille sur l'optimisation de l'expérience utilisateur en créant une interface conviviale et réactive.

Version Desktop :



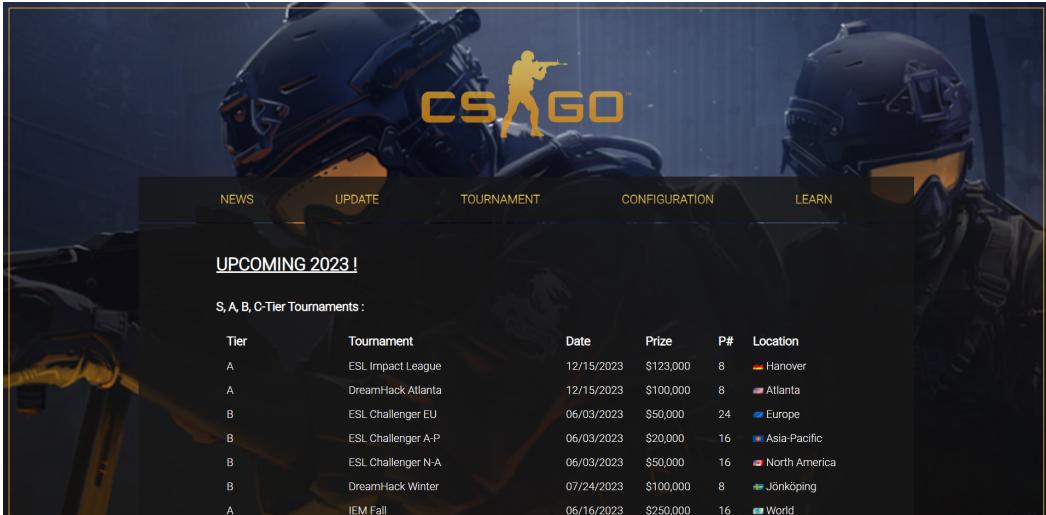
Version Mobile:



- ✓ J'ai réalisé ce **fansite** grâce à l'**HTML** et le **CSS**, pour la structure du site ainsi que le design.
- ✓ J'ai utilisé les **Media queries** pour adapter mon site aux différents supports

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

- ✓ J'ai utilisé les ancrés en **HTML** avec une propriété css scroll-behavior qui donne au site un effet de défilement.
- ✓ J'ai créé une barre de navigation contenant des liens.



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:

- ✓ **Figma** pour la maquette
- ✓ **Visual Studio Code** pour la rédaction et l'édition de code
- ✓ **Tortoise Git et Github** pour le versionning
- ✓ **HTML / CSS** pour l'intégration
- ✓ **Médias Queries** pour le responsive design.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seule sur ce projet.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ **La Plateforme**

Chantier, atelier, service ▶ **Mon Fan Site**

Période d'exercice ▶ Du : **20/12/2022** au : **25/12/2022**

5. Informations complémentaires (*facultatif*)

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 : Voyages

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

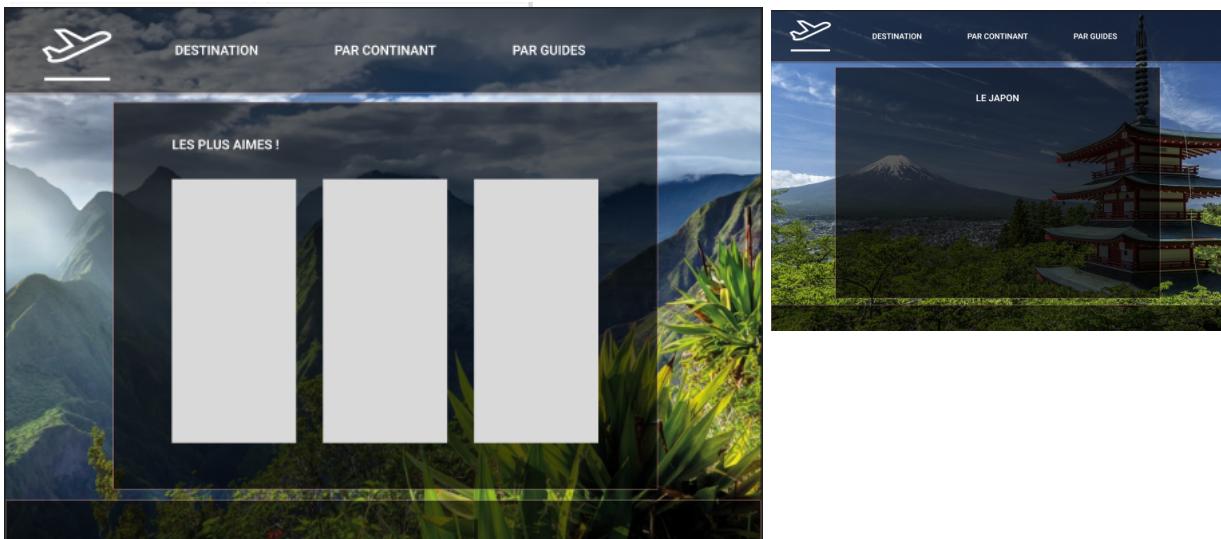
Pour ce projet, je devais créer un site de voyages fictive. Le thème de ce site est la destination de différents pays avec les détails de ces pays. Il devait y avoir une page d'index attractive avec une mise en avant des pays. La partie front-end dynamique de ce projet permet aux utilisateurs de naviguer facilement à travers les différentes destinations de pays. Chaque pays dispose d'une page dédiée qui affiche des informations détaillées, telles que les attractions touristiques, la culture, la cuisine et les conseils de voyage. Pour rendre le site interactif, j'ai utilisé des fonctionnalités telles que des diaporamas d'images pour présenter les pays.

Ce projet a été réalisé en groupe.

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

Je me suis occupé des parties suivantes :

✓ J'ai d'abord réalisé **les maquettes** pour avoir une idée de la disposition de chacune de mes pages.



✓ J'ai ensuite créé la **charte graphique du projet**. J'ai réalisé un design simple et minimaliste.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Sur la page d'accueil, j'ai placé des cartes représentant chaque pays, disposées de manière esthétique et attrayante. Chaque carte présentait une image représentative du pays et quelques informations de base, telles que le nom du pays et peut-être une brève description.

L'interaction se faisait lorsque l'utilisateur passait sa souris sur une carte spécifique. J'ai implémenté un effet d'hover particulier qui faisait "soulever" la carte, donnant ainsi une impression de profondeur et d'interaction. Lorsque la carte était "soulevée", davantage d'informations sur le pays apparaissaient, telles que les principales attractions touristiques, les spécialités culinaires ou les activités populaires.

Cela permettait aux utilisateurs de voir rapidement les points forts de chaque pays sans avoir à quitter la page d'accueil. S'ils étaient intéressés par un pays en particulier, ils pouvaient cliquer sur la carte pour accéder à une page dédiée avec des informations plus détaillées.

L'utilisation de ces cartes interactives avec l'effet d'hover apportait une visuelle et ludique au site, tout en permettant aux utilisateurs d'explorer facilement les différentes destinations proposées.



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

- ✓ Maquetter une application
- ✓ Réaliser une interface utilisateurs avec une solution de gestion de contenu

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ 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 recherche

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

- ✓ HTML
- ✓ JAVASCRIPT
- ✓ CSS
- ✓ FontAwezone importation d'icônes gratuites
- ✓ Google font pour le choix des polices
- ✓ W3C Validator pour valider le code aux normes du web.
- ✓ Media queries pour le responsive design

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Projet réalisé avec Gaëtan Baudran et Dylan Olivero

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ La plateforme_

Chantier, atelier, service ▶ Voyages

Période d'exercice ▶ Du : 02/01/2023 au : 01/01/2023

5. Informations complémentaires (*facultatif*)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 1 : Création d'un site e-commerce WordPress

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

Tout d'abord, la création d'une boutique CMS m'a permis de comprendre et de maîtriser les concepts clés du commerce électronique. J'ai pu explorer les différentes fonctionnalités d'une plateforme de commerce en ligne, telles que la gestion des produits, des commandes, des paiements et des expéditions. Cela m'a donné une vision complète du processus de vente en ligne et de l'expérience utilisateur associée.

La gestion du contenu de la boutique CMS m'a également permis de développer mes compétences en gestion de contenu et en organisation. J'ai appris à créer et à structurer des pages de produits, à ajouter des descriptions et des images, et à optimiser le contenu pour améliorer le référencement.

J'ai choisi d'utiliser Elementor pour créer ma boutique CMS dans le cadre de ma formation, ce qui a apporté plusieurs avantages significatifs à mon projet.

Tout d'abord, Elementor est un constructeur de pages convivial et puissant qui fonctionne de manière intuitive. Il m'a permis de concevoir et de personnaliser facilement l'interface utilisateur de ma boutique en utilisant un système de glisser-déposer. Cela m'a fait gagner du temps et m'a permis d'obtenir rapidement un résultat visuel attrayant.

- ✓ J'ai créé une page d'accueil sur laquelle on retrouve les articles mis en avant , ainsi que le code promotionnel du moment.
- ✓ J'ai créé les pages catégories et sous catégories du tableau bord de wordPress.
- ✓ J'ai créé les articles du tableau bord de wordPress(Nom , description , prix , mise en avant , réduction ...)
- ✓ J'ai personnalisé mes pages grâce à l'extension Elementor.
- ✓ J'ai créé le panier et simuler des commandes grâce à l'extension Woocommerce.
L'extension WooCommerce Stripe Gateway gère elle le paiement par carte bancaire.

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

- ✓ Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé:

- ✓ **Google** pour les recherches
- ✓ Le site de **WordPress** pour le téléchargement et l'installation de WordPress
- ✓ **Astra** : theme WordPress
- ✓ **WooCommerce** : plugin e-commerce

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ La plateforme_

Chantier, atelier, service ▶ Mon CMS

Période d'exercice ▶ Du 06/03/2023 au : 11/03/2023

5. Informations complémentaires (*facultatif*)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 2 Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 2 Cinetech

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

Dans le cadre de ma formation , je devais créer une bibliothèque de films et de séries grâce à une API publique et disponible en ligne.

Ce projet contient :

- ✓ Une page d'accueil sur laquelle seront présentés certains films et certaines séries.
- ✓ Une page dédiée aux films, et une aux séries.
- ✓ Une page pour chacun des éléments, dans laquelle se trouveront les informations de celui-ci (réalisateur, types,pays d'origine, résumé, acteurs, etc...) , avec une proposition de films et séries qui pourraient plaire à l'utilisateur.
- ✓ Une page des films / séries favoris sur laquelle on peut gérer ses films et séries favoris (ajout , suppression).
- ✓ Les utilisateurs ont la possibilité de poster des commentaires et de répondre aux commentaires.
- ✓ Une barre de recherche doit être présente sur toutes les pages pour faciliter la recherche de films et de séries

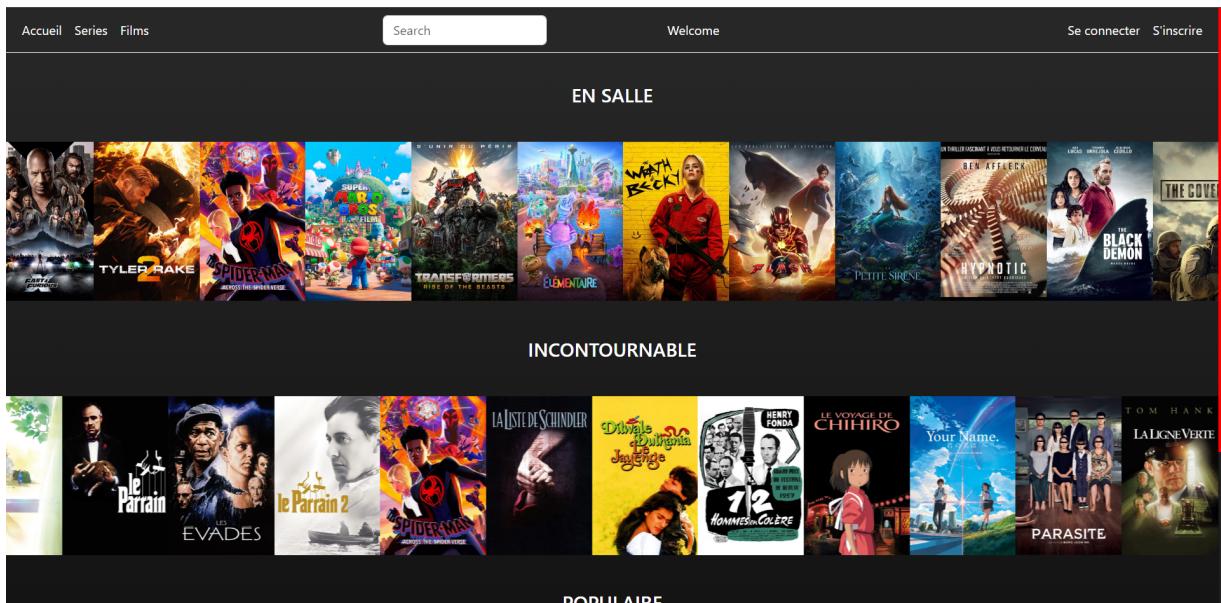
Je me suis occupé des fonctionnalités suivantes :

J'ai développé la barre de recherche dans le header.

j'ai créé un formulaire avec un input type texte et un input type submit. Je récupère la valeur de cet input grâce à jquery. Ensuite , j'effectue une requête GET . Si un des mots entrés dans l'input est présent dans un des titres enregistrés dans la base de données de l'API , je reçois une réponse contenant toutes les informations des films et séries au format JSON.

Ensuite , je procède à l'affichage des résultats en récupérant dans le fichier json reçu l'image et le nom . Je récupère aussi le type (série ou film) et l' Id qui me permet de construire l'url me permettant d'accéder à la page détail du film/série.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



✓ J'ai développé la page d'affichage des détails des films et séries.

J'ai d'abord récupéré les paramètres passés dans l'url afin de construire la requête GET. En fonction du type récupéré , j'effectue soit la requête GET : GET/movie/{movie_id} ou GET/tv/{movie_id}.

Ensuite , j'affiche les résultats de cette requête.

✓ Un espace commentaire.

Sur la page de détail d'un film ou / série. J'ai développé un espace commentaire permettant aux utilisateurs de donner leurs avis sur les films / séries.

La lecture des commentaires peut se faire sans être connecté.

A l'aide des **classes en PHP** , j'ai mis en place un formulaire qui n'est accessible uniquement aux personnes connectées. Si l'utilisateur ne l'est pas , un message lui demande de se connecter et le formulaire n'apparaît pas.

A la validation du formulaire , le textarea ne doit pas être vide , sinon un message d'erreur est affiché sans rechargement de la page.

Pour l'enregistrement , je récupère l'id du film/série , ainsi que l'id de l'utilisateur stocké en session , ainsi que le commentaire et je l'insère en base de données à l'aide d'une requête **SQL** .

Pour chaque commentaire , un bouton apparaît permettant de poster une réponse. Au clic sur celui-ci , un formulaire apparaît permettant de poster une réponse sans rechargement de la page.

Je fait passer l'id du commentaire en paramètre de l'url contenu dans l'action de mon formulaire et j'ai créé un input type hidden pour stocker l'id de mon film/série.

Je récupère toutes les informations sur le fichier traitement de mon formulaire grâce à la superglobale `$_POST` pour la réponse ainsi que l'id du film. Je récupère l'id du commentaire grâce à la superglobale `$_GET` , et l'id utilisateur grâce à la superglobale `$_SESSION`. Et enfin , je procède à l'enregistrement en bdd.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

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

- ✓ Développer une interface utilisateur web dynamique
- ✓ Développer les composants d'accès aux données
- ✓ Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé :

- ✓ **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 recherche
- ✓ La documentation de l'**API the movie Database**
- ✓ **HTML / CSS**
- ✓ **JAVASCRIPT** pour la validation des formulaires
- ✓ **PHP** pour le traitement des données des formulaires
- ✓ **AJAX** pour éviter le rechargement de la page
- ✓ **Fontello** pour l'importation d'icônes gratuites
- ✓ **Google font** pour le choix des polices
- ✓ **W3C Validator** pour valider le code aux normes du web.
- ✓ **Media queries** pour le responsive design
- ✓ **Trello** pour la planification des tâche

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ La plateforme_

Chantier, atelier, service ▶ Cinetech

Période d'exercice ▶ Du : 26/10/2020 au : 02/11/2010

5. Informations complémentaires (facultatif)

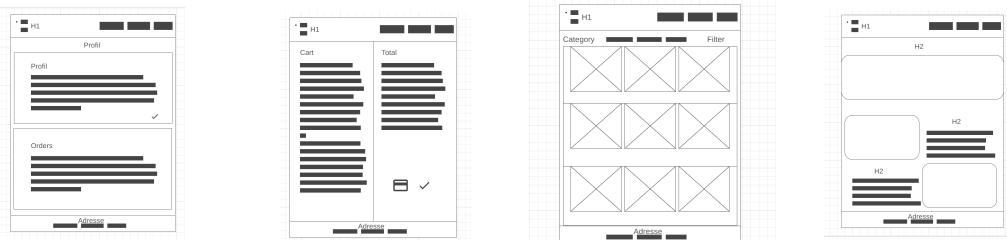
DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 2 Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

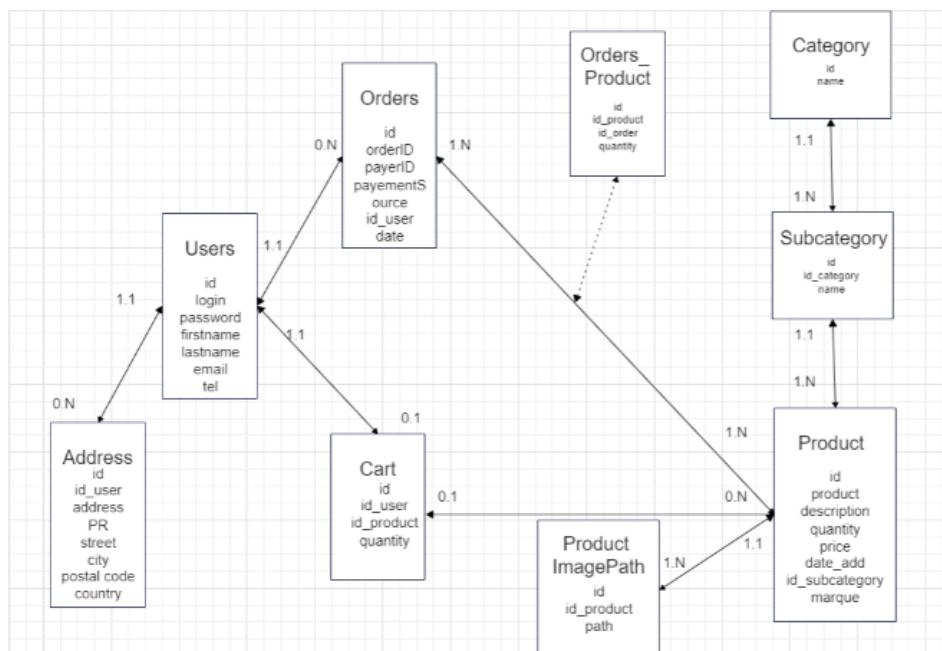
Exemple n° 3 • Boutique en ligne

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

Tout d'abord, j'ai commencé par créer une maquette wireframe de ma boutique en ligne. Cela m'a permis de visualiser l'agencement et la structure de mon site avant de commencer le développement réel. J'ai déterminé les différentes sections de ma boutique et j'ai pu planifier l'interface utilisateur de manière plus précise.

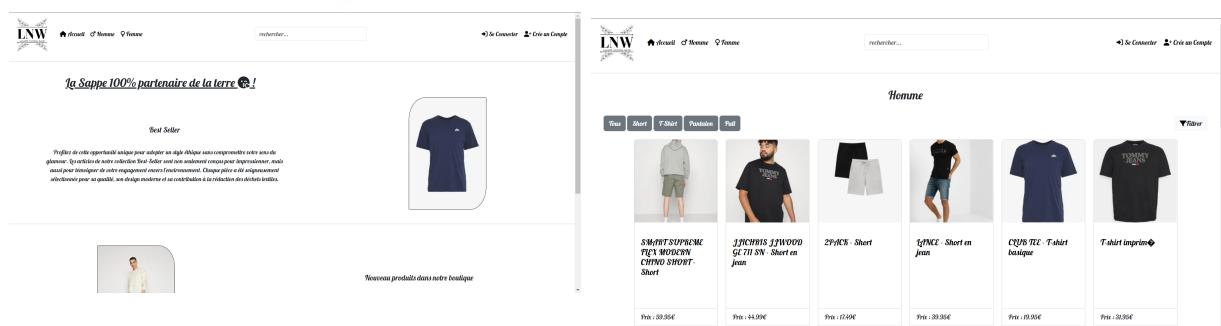


Ensuite, j'ai utilisé un diagramme de conception conceptuel (MCD/UML) pour définir les entités principales de ma boutique, comme les produits, les clients et les commandes. J'ai établi les relations entre ces entités et spécifié les attributs et les contraintes nécessaires. Cela m'a aidé à avoir une vision claire de la structure des données et à organiser efficacement les informations de ma boutique.



DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Après avoir terminé la phase de conception, j'ai commencé le développement en utilisant PHP et JavaScript. J'ai utilisé PHP pour gérer la logique côté serveur, comme la manipulation des données des produits, des clients et des commandes. JavaScript, quant à lui, a été utilisé pour créer des fonctionnalités interactives côté client, telles que l'ajout de produits au panier et le processus de paiement. Cette combinaison de langages m'a permis de construire une boutique en ligne fonctionnelle et dynamique.



J'ai mis en place un système de filtrage par catégorie pour permettre aux utilisateurs de trouver facilement les produits qui les intéressent. Voici comment j'ai abordé cette fonctionnalité :



Structure de données : J'ai commencé par organiser mes produits en catégories. Chaque produit est associé à une ou plusieurs catégories définies dans ma base de données. J'ai créé une table dédiée aux catégories et j'ai établi une relation entre cette table et celle des produits.

Interface utilisateur : J'ai ajouté une section de filtrage sur la page d'accueil ou sur une page dédiée à la liste des produits. Cette section comprend une série de boutons permettant aux utilisateurs de sélectionner la catégorie qu'ils souhaitent filtrer.

Traitement des filtres : Lorsqu'un utilisateur sélectionne une catégorie de produits, j'ai utilisé PHP pour récupérer cette information et interroger la base de données. J'ai exécuté une requête pour récupérer uniquement les produits correspondant à la catégorie sélectionnée.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

La sécurité en PHP est un aspect essentiel lors du développement de tout site web ou application. Voici comment j'ai abordé la sécurité en utilisant PHP dans ma boutique en ligne :

Protection contre les attaques par injection : J'ai utilisé des requêtes préparées (prepared statements) et des requêtes paramétrées pour interagir avec la base de données. Cela a évité les attaques par injection SQL en empêchant les utilisateurs malveillants d'insérer du code SQL dans les entrées utilisateur.

Validation des données : J'ai mis en place une validation rigoureuse des données entrées par les utilisateurs pour s'assurer qu'elles correspondent aux formats et aux contraintes attendus. Cela a permis d'éviter les failles de sécurité liées à des données incorrectes ou malveillantes.

Protection contre les failles Cross-Site Scripting (XSS) : J'ai utilisé la fonction `htmlspecialchars()` pour échapper les caractères spéciaux dans les sorties HTML, ce qui a empêché l'exécution de scripts malveillants sur les pages du site.

Gestion des sessions : J'ai géré les sessions PHP de manière sécurisée en utilisant des identifiants de session uniques et en définissant des paramètres de session appropriés, tels que l'expiration automatique et la régénération des identifiants de session après la connexion/déconnexion.

Concernant la suppression en cascade, dans le contexte d'une boutique en ligne, cela signifie que lorsque je supprime un élément principal de ma base de données, comme un produit, les éléments associés à celui-ci sont également supprimés automatiquement. Par exemple, si je supprime un produit, toutes les commandes associées à ce produit et les commentaires des utilisateurs sur ce produit seront également supprimés.

Pour mettre en place la suppression en cascade, j'ai défini les contraintes appropriées au niveau de ma base de données en utilisant des clés étrangères et les règles ON DELETE CASCADE. Ainsi, lorsqu'un enregistrement principal est supprimé, le système prend en charge automatiquement la suppression des enregistrements liés sans nécessiter d'interventions supplémentaires du développeur.

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

- ✓ Maquetter une application
- ✓ Crée une base de données
- ✓ Développer les composants d'accès aux données
- ✓ Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- ✓ Elaborer et mettre en oeuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

- | | | | | |
|-------|--------------|-----------------|---------------|----------|
| ✓ PHP | ✓ JavaScript | ✓ MySQL | ✓ FontAwezone | ✓ Figma |
| ✓ CSS | ✓ Bootstrap | ✓ EdrawMax(CMD) | ✓ GoogleFont | ✓ GitHub |

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

En collaboration avec Julien Jamaux

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ La plateforme_

Chantier, atelier, service ▶ Boutique en ligne

Période d'exercice ▶ Du 10/05/2023 au : 07/06/2023

5. Informations complémentaires (facultatif)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

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.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] **Léopold Gauthier de porry**,

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 **Toulon**

le **30/06/2023**

pour faire valoir ce que de droit.

Signature : **Léopold Gauthier de porry**

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)