

# DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

*Nom de naissance*

▸ Fauvel

*Nom d'usage*

▸

*Prénom*

▸ Grégory

*Adresse*

▸ 6-8 chemin de la parette  
Résidence la Croisette Blancarde BT C  
13012 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.*

# Sommaire

## Exemples de pratique professionnelle

### Intitulé de l'activité-type n° 1 Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Intitulé de l'exemple n° 1 Maquetter une application.
- Intitulé de l'exemple n° 2 Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable.
- Intitulé de l'exemple n° 3 Développer une interface utilisateur web dynamique.
- Intitulé de l'exemple n° 4 Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce.

p  
.

p  
.

p  
.

p  
.

p  
.

5

7

9

12

### Intitulé de l'activité-type n° 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Intitulé de l'exemple n° 1 Créer une base de données .
- Intitulé de l'exemple n° 2 Développer les composants d'accès aux données.
- Intitulé de l'exemple n° 3 Développer la partie back end d'un site.
- Intitulé de l'exemple n° 4 Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

p  
.

p  
.

p  
.

p  
.

15

17

19

21

**Titres, diplômes, CQP, attestations de formation** *(facultatif)*

**Déclaration sur l'honneur**

**Documents illustrant la pratique professionnelle** *(facultatif)*

**Annexes** *(Si le RC le prévoit)*

p	
.	
p	
.	
p	
.	
p	
.	

# EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

## Activité-type 1 Développer la partie front-end d'une application web

Exemple n° 1 • Maquetter une application. (site de e-boutique:thé)

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

J'ai travaillé pour un projet en formation sur un site de e-boutique (vente de thés et théières en ligne) avec un panel administrateur qui crée le produit. Le produit, une fois créé, s'affiche dans une boutique. La page boutique elle affiche le nom, le prix, l'image etc. Une fois validé, le produit s'affiche dans un panier dans lequel on a la possibilité de modifier la quantité. Puis, une fois le produit validé, le panier affiche le prix total dans une page paiement avec un formulaire pour les informations bancaires du client.



Les parties travaillées sont : produit.php, panier.php, paiement.php.

Je me suis inspiré des sites e-commerce comme Cdiscount ou Amazon. Dans un premier temps, j'ai reproduit un schéma sur papier pour pouvoir donner un plan définitif du projet e-commerce. Ensuite vient l'étape de la maquette avec l'application balsamiq.

Ce logiciel me permet de lier toutes les pages et de les mettre en forme avec des formulaires, boutons, barre de navigation). Cela me permet d'avoir un premier visuel de maquette et pouvoir montrer au staff de la formation quel look aura le site et quel thème aura le

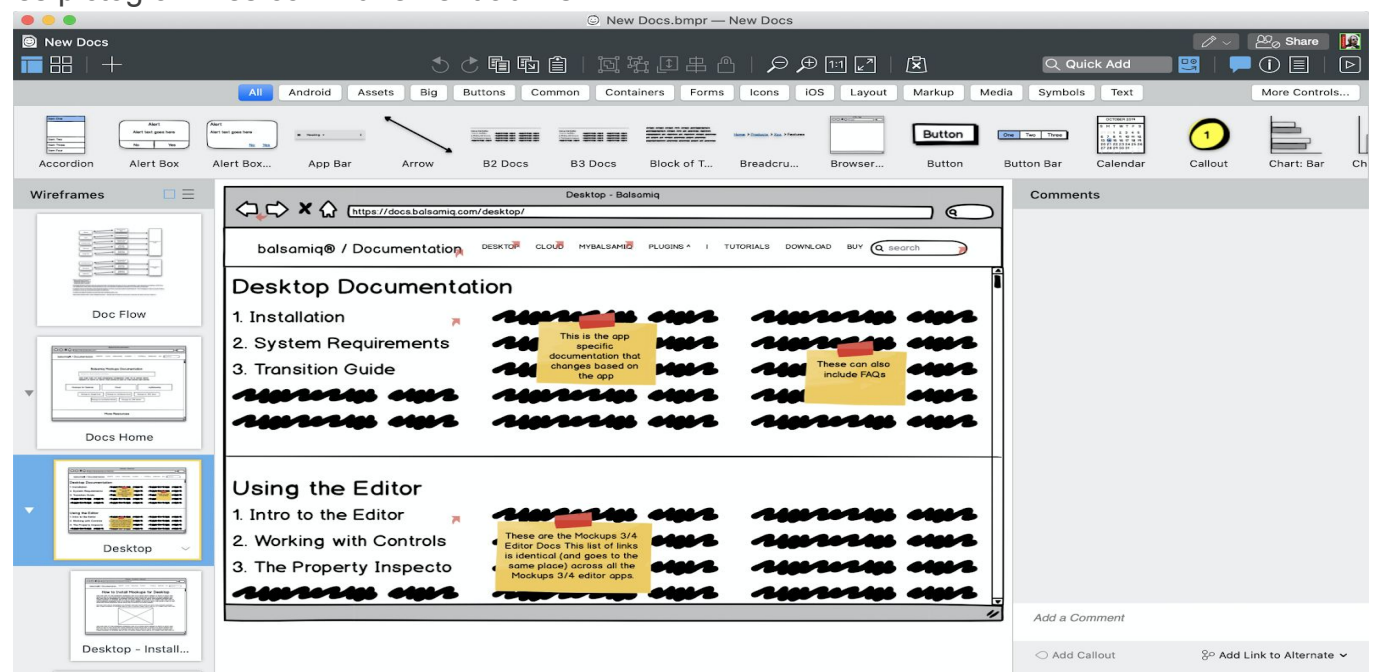
produit lorsqu'il sera mis en vente.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

Dans le cadre de l'étape de la maquette du site de e-boutique, j'ai recherché quel était le meilleur logiciel pour maquetter une base de données. On appelle ces logiciels des Wireframes. J'ai choisi le logiciel Balsamiq. Il permet de mettre en forme des pages Web en version maquette avec une interface simple et rapide.



Je me suis rapidement familiarisé avec ce logiciel en mettant vite la forme des pages au look que je veux donner au site. Ensuite, Je n'ai plus qu'à me concentrer sur mon projet et utiliser les pictogrammes communément admis.



Cette maquette a été réalisée en moins de 5 minutes grâce à Balsamiq. Point très intéressant, je peux personnaliser le contenu de chaque champs pour avoir le rendu que je souhaite réellement. Une fois terminé, j'ai une belle vue d'ensemble de mon projet avant de passer à la prochaine étape.

---

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec Anthony Reboli, un camarade de formation à La plateforme.

### 4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ▶ ***Projet formation (projet e-boutique)***

Période d'exercice ▶ Du : *15/03/2020* au : *20/04/2020*

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

## Activité-type 1 Développer la partie front-end d'une application web.

*Exemple n° 2* ▶ Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable. (site perso en ligne )

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

Dans le cadre de ce projet créé en formation, le but est de créer un site personnel incluant un portfolio et mettre en avant les compétences requises tout au long de l'année au centre de formation .C'est en gros une carte d'identité professionnelle.Il va être en ligne pour les recruteurs.

On doit y afficher tous les projets créés avec les différents langages utilisés.

Ce projet est important car il reflète notre personnalité. il doit détailler les différents langages utilisés pour les projets choisis .Il doit être statique et adaptable.

Dans le sujet on doit faire un descriptif de nous et de notre personnalité.Il doit être complet et détaillé.

- Il y a une partie descriptive du codeur.
- Il doit y avoir un CV téléchargeable en PDF.
- Un texte de compétences
- Les projets en portfolio créés en formation.
- Formulaire de contact.
- Informations supplémentaires.





## 2. Précisez les moyens utilisés :

Pour ce projet j'ai utilisé les ressources suivantes:

- Sublimtext (Ide).
- Wamp server
- HTML,CSS,JAVASCRIPT
- Bootstrap.
- 

J'ai choisi dans la librairie de bootstrap le thème gratuit en format portfolio :startbootstrap-freelancer-gh-pages.



## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul sur ce projet..

## 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association

Laplateforme

Chantier, atelier, service ▶ *Projet formation (e-boutique).*

Période d'exercice ▶ Du : 15/03/2020 au : 20/04/2020

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

## Activité-type 1 Développer la partie front-end d'une application web

*Exemple n° 3* ▶ Développer une interface utilisateur web dynamique. (projet e-boutique:thé)

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

Cette partie du projet concerne le projet professionnel .

C'est un salon de coiffure avec un panel administrateur .

C'est une caisse rapide qui récupère toutes les prestations du salon affichant toutes ses caractéristiques (le nom,prix,image,le descriptif).

Il s'agit d'afficher un pop up contenant 3 formulaires (créer,modifier,effacer la prestation du site).

Ensuite une fois la prestation validée, elle va dans une boutique, ce qui permet au client d'avoir un visuel global de toutes ses prestations. Une fois celle-ci passée en commande, le client a la possibilité de choisir une ou plusieurs prestations et de les valider dans un panier.

Une fois le panier validé, le panier se vide mais on garde la prestation dans une sauvegarde pour récupérer le chiffre d'affaire de la semaine en cours .

### 2. Précisez les moyens utilisés :

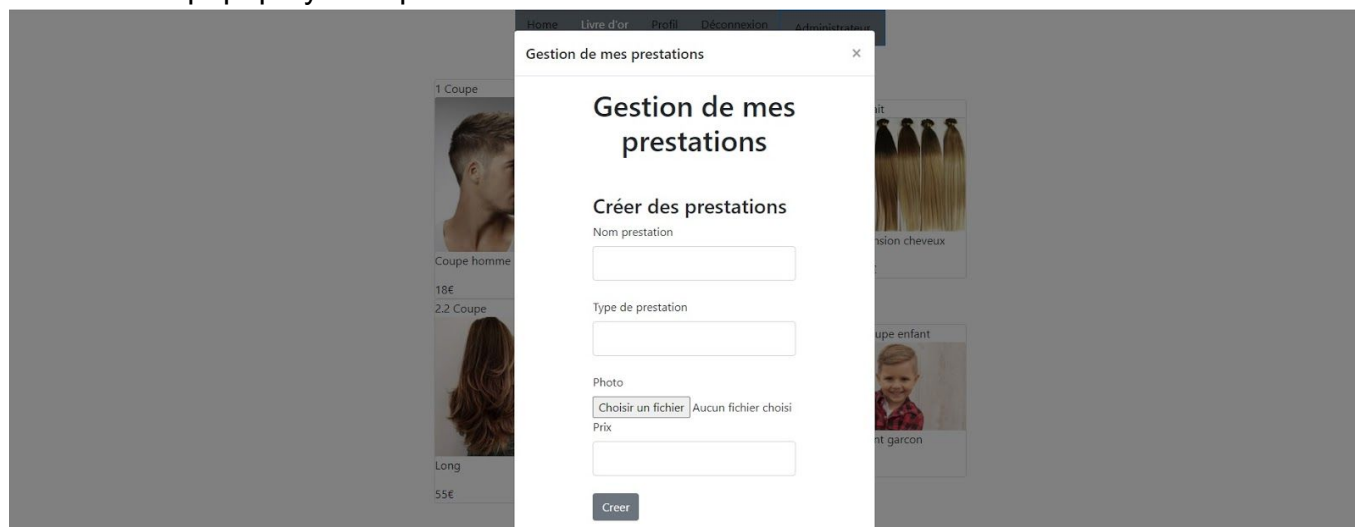


J'ai utilisé le HTML, CSS, Javascript pour concevoir mes pages, en respectant les principes du web responsive design, c'est à dire que le format des pages s'adapte à l'écran de l'appareil utilisé. Pour cela j'utilise bootstrap.

Bootstrap est une collection d'outils utiles à la création du design de sites et d'applications web responsive.

C'est un ensemble qui contient des codes HTML et CSS, des formulaires, boutons, outils de navigation et autres éléments interactifs, ainsi que des extensions JavaScript en option. Il a la particularité de faire du responsive, ce qui nous permet de gagner beaucoup de temps.

Pour créer mon popup j'utilise modal: c'est une extension de bootstrap qui me permet d'afficher un popup dynamique.



Cette extension est précodée. Il me reste à insérer mes formulaires dans le popup. Je peux en mettre plusieurs mais il faut que je change l'ID du popup tout simplement. On a la possibilité d'afficher le popup à n'importe quel endroit de la page et on a aussi la possibilité de modifier la taille du popup.

Les modaux sont construits avec HTML, CSS et JavaScript. Cliquer sur le «fond» du modal fermera automatiquement le modal. Il est simple d'utilisation et complet.

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé là-dessus avec Anthony Reboli et Thomas Sossol.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▸ Laplateforme

Chantier, atelier, service ▸ *Projet pro (ciaracut)*

Période d'exercice ▸ Du : *15/04/2020* au : *20/07/2020*

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

## **Activité-type 1** Développer la partie front-end d'une application web

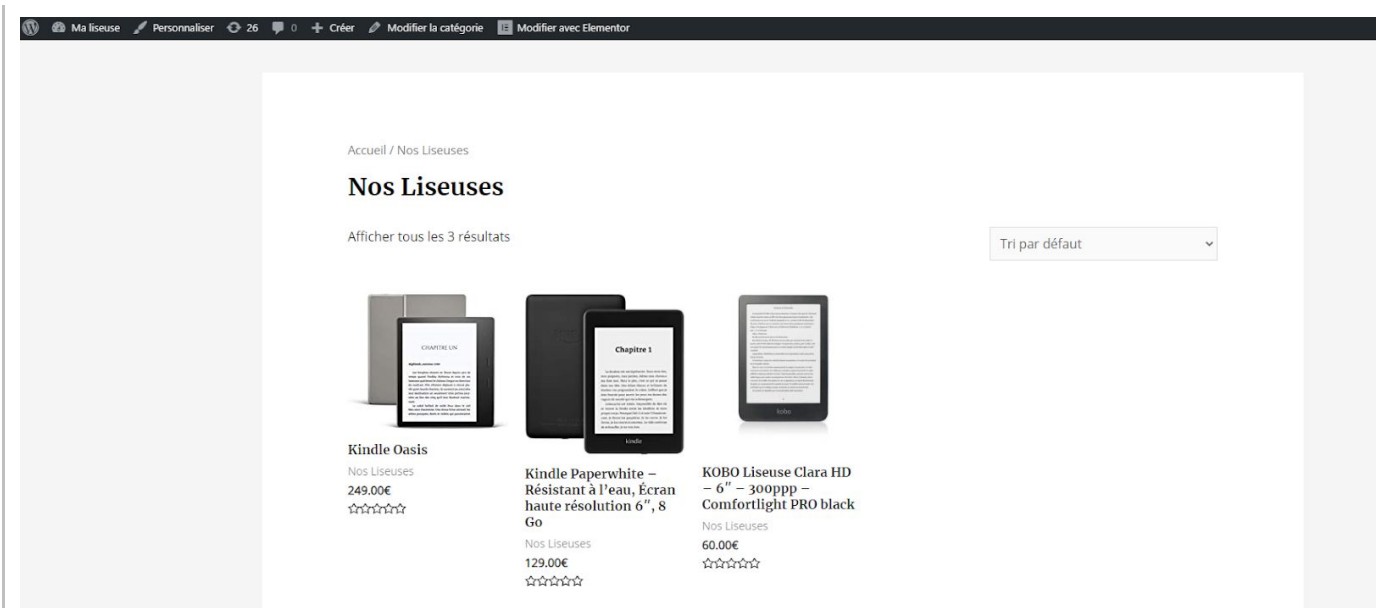
*Exemple n° 4* ▶ Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce (CMS Wordpress:site la liseuse)

---

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

#### **Création de site sur le thème de la liseuse en projet formation CMS**

.La partie qui me concerne pour ce site est la page accueil du site avec le logo de l'entreprise ainsi que la mise en forme entière de la page . Ma tâche était de créer une boutique comportant le descriptif des produits les mieux vendus de la boutique du site ainsi que les meilleures liseuses, les housses et toutes les protections .



Ensuite j'ai travaillé sur la création des catégories des produits du site(housse, film protecteur d'écran ), d'un texte descriptif qui met en valeur le produit ainsi que toutes ses caractéristiques(taille ,poids,marque,prix), et bien sûr l'image grâce à la base de données de wordpress où on peut télécharger la photo du produit. Wordpress me permet de récupérer cette photo et l'insérer dans la boutique.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

WordPress est un système de gestion de contenu gratuit, libre et open-source. Ce logiciel est écrit en PHP repose sur une base de données MySQL et codé en PHP; On a choisi le thème du site Astra qui convient parfaitement à nos attentes. Il fonctionne comme un e-commerce. le design est soigné et facilement modifiable.



Avec Astra vous bénéficiez d'un thème propre, léger et donc performant.

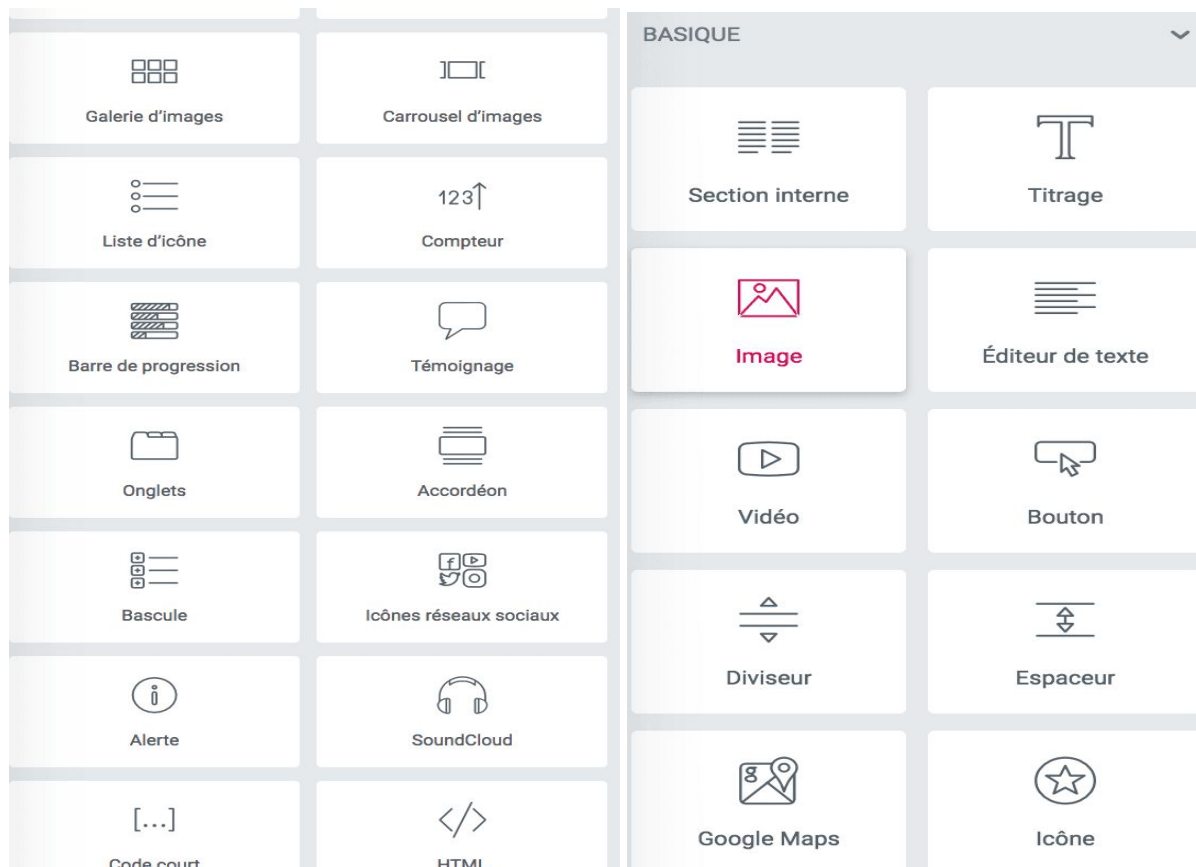
Polyvalent et puissant, il permet de construire un projet qui vous correspond .Il possède un panel d'outil très varié

Le plugin **woocommerce** du site nous permet de créer la partie commercial avec un système boutique et panier il est utile pour des sites e-commerce

Le plugin **WooCommerce**, deux nouveaux menus s'affichent dans l'interface de WordPress :Le menu « WooCommerce », qui sert à configurer et à gérer tous les aspects de votre boutique en ligne :

.Le menu « Produits », qui permet de créer vos fiches produits et de les organiser au sein de catégories.Grâce à WooCommerce, je peux vendre tout type de produit depuis votre boutique en ligne.Qu'il s'agisse de produits physiques, de produits numériques ou des offres d'abonnements, je peux les proposer sur votre boutique sous WordPress via l'extension.

Grâce à ces extensions additionnelles, je peux améliorer de manière significative les fonctionnalités de votre boutique en ligne notamment au niveau de la facturation, de la livraison ou encore du paiement.L'un des plus grands avantages de WooCommerce c'est qu'il est totalement gratuit.Elementor va me permettre de visualiser et d'éditer en temps réel votre page.



La page réalisée via Elementor aura le même aspect une fois publiée. C'est un outil très performant qui me fait gagner beaucoup de temps puisqu'on évite d'en perdre à sauvegarder et prévisualiser les changements sur une nouvelle page.

Elementor propose deux onglets de composants qui vont vous permettre de créer un site internet rapidement.

Ces éléments sont simples et permettent de créer une page très rapidement. Vous retrouvez des éléments comme les titres, les images, un éditeur de texte, des boîtes d'icônes, ... Avec les photos correspondantes voici un aperçu de la magie de wordpress.

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec Anthony Reboli dans le thème wordpress sur le thème.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ **Laplateforme**

Chantier, atelier, service ▶ **Projet formation (CMS thème:LISEUSE)**

Période d'exercice ▶ Du : 10/03/2020 au : 15/02/2020



## 5. Informations complémentaires (*facultatif*)

## Activité-type 2

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

Créer une base de données . (projet:site e-boutique:thé)

### Exemple n° 1

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

Dans le cadre du projet formation (RNCP boutique:vente de thé), il s'agit de comprendre comment fonctionne une base de données d' E-boutique et sa composition.

Je prend en compte 3 tables pour ma partie du site de la boutique en ligne. Je dois réfléchir aux besoins pour une base de données:

J'ai besoin d'un utilisateur avec tous les renseignements nécessaires. (login,nom,prénom,mot de passe,email, adresse) . L'utilisateur s'inscrit pour pouvoir se connecter sur le site pour pouvoir accéder à la boutique. Ensuite j'ai besoin d'un produit avec le descriptif complet du produit ( à savoir nom du produit,prix du produit,description, image,catégories,sous-catégories,date de création.)

On passe à l'étape Commande.Cette table me permet de commander le produit sans le mettre dans le panier. Je récupère ensuite le contenu de la commande une fois le produit validé pour l'afficher dans la table panier.

Enfin, la table panier quant à elle me valide définitivement la commande avec une quantité sélectionnée, et un prix total de la commande s'affiche.

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for a MySQL database named 'boutique'. The left sidebar displays a tree view of the database structure, including tables like 'avis', 'commande', 'panier', 'produits', 'utilisateurs', 'classe', 'discussion', 'espace\_membres', 'forum', 'gestioncamping', 'information\_schema', 'jour08', 'livreur', 'maliseuse', 'moduleconnexion', 'mysql', 'performance\_schema', 'reservationsalles', 'rush', 'sys', and 'utilisateurs'. The main panel shows the 'Structure' tab for the 'boutique' database. It lists five tables: 'avis', 'commande', 'panier', 'produits', and 'utilisateurs'. Each table is shown with its columns, data types, and storage engines. Below the table list, there is a section for 'Nouvelle table' (New table) with fields for 'Nom' (Name) and 'Nombre de colonnes' (Number of columns).

Table	Action	Lignes	Type	Interclassement	Taille	Perte
avis	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	1	MyISAM	latin1_swedish_ci	2,3 kio	256 o
commande	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	1	MyISAM	latin1_swedish_ci	2,6 kio	508 o
panier	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	3	MyISAM	latin1_swedish_ci	2,4 kio	378 o
produits	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	4	MyISAM	latin1_swedish_ci	2,5 kio	284 o
utilisateurs	Parcourir Structure Rechercher Insérer Vider Supprimer	5	MyISAM	latin1_swedish_ci	2,5 kio	-
5 tables	Somme		MyISAM	latin1_swedish_ci	12,3 kio	1,4 kio

Mes tables correspondent à utilisateur,produits,commande,panier.

**table\_utilisateur:** login,nom,prenom,motdepasse,email.adresse

**table\_produit:**

nomproduit,prixproduit,description,image,categories,sous-categories,datecreation.

**table\_commande:** id\_utilisateur,id\_produit,prixproduit,quantiteproduit,prixglobal,dateajout

**table\_panier:** id\_utilisateur,id\_produit,datepanier,prixtotal;

## 2. Précisez les moyens utilisés :



MySQL est un système de gestion de bases de données relationnelles, c'est un logiciel open source et libre. Les bases de données sont accessibles en utilisant les langages de programmation tel que PHP, JAVASCRIPT etc. C'est grâce au langage PHP que j'appelle la base de données et pouvoir faire mes requêtes et interagir avec elle selon les besoins pour le site e-boutique sur le thème du thé.

MySQL est une excellente base de données et est très puissant.

J'utilise principalement mysql pour la collecte de données à partir d'interactions en temps réel avec l'utilisateur final, les tables et ses colonnes sont répertoriées qui peuvent être glissées dans l'éditeur, ce qui rend le mysql facile à utiliser et réduit le temps des développeurs impliqués dans le travail opérationnel et améliore l'efficacité du développement. Il existe de nombreux autres outils conviviaux tels que WAMP / XAMP, etc., qui peut être utilisé à des fins d'apprentissage,

## 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec Anthony Reboli.

---

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ **Laplateforme**

Chantier, atelier, service ▶ **Projet formation (projet e-boutique)**

Période d'exercice ▶ Du : 15/03/2020 au : 20/04/2020

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

Projet e-boutique sur le thème du thé et théière. Base de donnée.

## Activité-type2

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

**Exemples2** ▶ Développer les composants d'accès aux données. (projet e-boutique:thé)

---

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



Le projet concerne un e-boutique sur le thème du thé.

Les parties travaillées sur ce projet sont les pages produit, panier, paiement.

Il faut savoir quelles requêtes je vais demander à la base de données pour le fonctionnement du site e-boutique en ligne sur le thème du thé. Les requêtes sont les ordres que je vais donner à la base de données.

La page produit récupère le résultat du produit sélectionné dans la boutique puis elle affiche le produit seul avec le descriptif complet (nom, description, image, prix, ).

La page panier récupère le produit sélectionné et l'ajoute dans un panier. Le produit s'affiche seul avec un choix de quantité.

Le prix du produit varie en fonction de la quantité et affiche un prix global.

La page paiement récupère le prix total des produits validés dans le panier.

Le paiement s'effectue avec un formulaire de paiement demandant les coordonnées bancaires du client. Le bouton paiement réinitialise la commande et le panier.

## 2. Précisez les moyens utilisés :

**MySQL: Système de gestion de bases de données relationnelles.**

**PHP:** Console pour se connecter et appeler une base de donnée à l'aide de requête faite par

le développeur grâce à ce langage

Une connexion à la base de données est toujours demandée ("boutique") ensuite la requête: ("SELECT "tout" de produit WHERE (où j'ai sélectionné le produit dans la boutique récupérée par l'id du produit.")). Query exécute la requête, Fetch All, lui, va chercher la requête.

```
<?php
$connexion = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=boutique', 'root', '');
$retour=$_GET['p'];
$id_utilisateurs=$_SESSION['id'];
$reponse = $connexion->query("SELECT * FROM produits WHERE produits.id=$retour ");
$rep=$reponse->fetchAll();
```

Une connexion à la base de donnée est toujours demandée ("boutique") , ensuite la requête: ("SELECT "tout" produit "Inner join"(je joins commande et produit) WHERE utilisateur connecté") Query exécute la requête.

Fetch All va chercher la requête.

```
$connexion = new PDO('mysql:host=localhost;dbname=boutique', 'root', '');
$id_utilisateurs=$_SESSION['id'];
$rep= $connexion->query("SELECT * FROM commande INNER JOIN produits ON commande.id_produit=produits.id WHERE
    id_utilisateur = $id_utilisateurs");
$test = $rep->fetchAll();
```

Une connexion à la base de donnée est d'abord demandé ensuite la requête, le résultat de la requête:(SELECT prix total du panier)t pour ensuite l'ajouter au paiement.

Cette requête est utilisé pour la page paiement je récupère le prix total du panier validé pour afficher le montant à payer. Query exécute la requête.

Fetch All lui va chercher la requête.

```
<?php
$id_utilisateurs=$_SESSION['id'];
$connexion=mysqli_connect("localhost","root","","boutique");
$req=("SELECT prixtotal FROM panier where id_utilisateur=$id_utilisateurs");
$query2=mysqli_query($connexion,$req);
$res=mysqli_fetch_all($query2);
```

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec Anthony Reboli sur ce projet.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Laplateforme

Chantier, atelier, service ▶ Projet( e-boutique)

Période d'exercice ▶ Du : 15/03/2020 au : 15/04/2020

---

## 5. Informations complémentaires *(facultatif)*

### **Act-type 2** Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

**Exemples3** ▶ Développer la partie back end d'un site. (projet e-boutique:thé)

---

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

Le projet est centré sur la boutique en ligne sur le thème du thé. J'ai effectué des recherches Google pour avoir une idée précise du fonctionnement complet du panier dans une boutique .

Que prend en compte le panier?

Quels renseignements je fournis sur le produit ?

**1) Page produit:** Récupération du résultat dans la table boutique, création d'un tableau qui range le produit par nom, description, prix. un bouton d'ajout de commande.

Il me faut connaître les éléments que je veux afficher dans la boutique. Pour cela il faut que je récupère l'id produit sélectionné par le client dans la boutique pour que je puisse le représenter sur cette page de description. Je lui ajoute une quantité récupérée par la valeur du POST quantité.

**2) Page panier:** Récupération du résultat dans la table commande. Je crée dans un tableau à l'aide de la boucle foreach avec bouton de quantité et bouton supprimer, puis bouton validation de produit.

Il me faut connaître le produit sélectionné par le client dans la page produit. Pour cela, il faut que je récupère encore l'id produit sélectionné par le client pour que je puisse le représenter sur cette page du panier. Le prix global est récupéré par le prix multiplié par la quantité et ensuite je calcule la somme des produits pour obtenir un prix total.

**3) Page paiement:** Récupération du prix total dans la table panier créé dans un tableau à l'aide de la boucle foreach avec bouton de validation de paiement.

Il me faut connaître et récupérer le prix total du panier pour pouvoir l'afficher dans une page paiement puis faire un formulaire pour les coordonnées bancaires du client.

---

## 2. Précisez les moyens utilisés :



Les symboles \$ sont des variables. Les variables sont des boîtes où l'on dépose une valeur (booléen: vrai ou fausse, Chaînes de caractère, entier, réel).

J'utilise la boucle **foreach** en récupérant le résultat de la requête obtenue. La structure de langage **foreach** fournit une façon simple de parcourir des tableaux. **foreach** ne fonctionne que pour les tableaux et les objets. Il est très utile pour ensuite afficher le résultat de nos requêtes.

```
$rep=$reponse->fetchAll();

if (!empty($_GET['p']))
{
    $i = 0;
    foreach ($rep as $val)
    {
        if (!empty($val))
        {
            echo "<div id='contenueproduit' >";
            echo "<table id='contenue2'>";
            echo "<tr>";
            echo "<th class='nomp'>Nom</th>";
            echo "<th class='nomp'>Description</th>";
            echo "<th class='nomp'>Image</th>";
            echo "<th class='nomp'>Prix</th>";
            echo "</tr>";
            echo "<tr>";
            echo "<td class='nomp'>".$val[1]."</td>";
            echo "<td class='nomp'>".$val[3]."</td>";
            echo "<td id='resultnom'><img class='photo' heigh=400px width=400px src=\"upload/".
                $val[4].\"></td>";
            echo "<td class='nomp'>".$val[2]."<td>";
            echo "</tr>";
            echo "</table>";
            $i ++;
        }
        else
        {
            echo "Veuillez choisir un produit!";
        }
    }
}
```

Je récupère l'**ID** du produit sélectionné "**p**" dans la boutique par la fonction **session start()**; Elle permet de garder la session de la page précédente. Je récupère donc le produit sélectionné par la session précédente.

Si le résultat n'est pas vide "**!empty**", le tableau suivant affiche un résultat. Autrement dit, si le panier est vide, aucun résultat ne s'affiche dans le tableau. Sinon, si le panier est plein, je l'affiche avec la fonction "**echo**" dans un tableau grâce à la balise **<table>** pour pouvoir ranger mon résultat proprement.

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec Anthony Reboli sur ce projet.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶	Laplateforme
Chantier, atelier, service ▶	projet formation (e-boutique)
Période d'exercice ▶	Du : 15/03/2019    au : 15/04/2020

## 5. Informations complémentaires *(facultatif)*

**Activité-type 2** Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

**Exemples 4** ▪ Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce (projet e-boutique:thé)

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

Le projet se porte sur un e-boutique dont le thème est le thé. La partie se focalise sur le panier du site, on peut dans ce panier supprimer le produit sélectionné si l'utilisateur se rétracte. J'ai fait des recherches sur le fonctionnement du panier. Je me suis focalisé sur les principales tâches qu'on lui a attribué.

Le site rassure les acheteurs qui auraient des doutes de dernière minute avec une astuce toute simple. Cela m'affiche le produit avec tout son descriptif avec la quantité et le prix définitif avant validation du panier avec un bouton valider.

Le panier fait indéniablement partie de la colonne vertébrale d'un site e-commerce: Étape centrale de mon processus d'achat, il est décisif pour convaincre mes clients de procéder au paiement de leur commande. Pour chacune d'entre elles, j'ai identifié des astuces et des bonnes pratiques que je peux mettre en place sur mon propre site de vente en ligne.



### 2. Précisez les moyens utilisés :

Les symboles \$ sont des variables. Les variables sont des boîtes où l'on dépose une valeur (booléen: vrai ou fausse, Chaînes de caractère, entier, réel).

J'utilise la boucle **foreach** en récupérant le résultat de la requête obtenue. La structure de langage **foreach** fournit une façon simple de parcourir des tableaux. **foreach** ne fonctionne que pour les tableaux et les objets il est très utile pour ensuite afficher le résultat de nos requêtes. Je récupère l'**ID** du produit sélectionné "**p**" dans la boutique récupérer par la fonction **session start()**; Elle permet de garder la session de la page précédente. Je récupère donc le produit sélectionné par la session précédente.

Si le résultat n'est pas vide "**!empty**" affiche moi alors le tableau suivant. Autrement dit, soit le panier est vide et je n'affiche rien, soit le panier est plein, je l'affiche avec la fonction "**echo**" dans un tableau grâce à la balise **<table>** pour pouvoir ranger mon résultat proprement.

```
$test = $rep->fetchAll();

$i=0;
foreach ($test as $values)
{
    if (!empty($values)) {

        echo "<table id='contenue' width=400px>";
        echo "<tr>";
        echo "<th class='nom'>Nom produit</th>";
        echo "<th class='nom'>Image</th>";
        echo "<th class='nom'>Prix unitaire</th>";
        echo "<th class='nom'>Quantité</th>";
        echo "<th class='nom'>Prix total</th>";
        echo "</tr>";
        echo "<tr>";
        echo "<td class='nom'>".$values[8]."</td>";
        echo "<td><img heigh=150px width=150px src=\"upload/\".$values[11].\"></td>";
        echo "<td class='nom'>".$values[9]."</td>";
        echo "<td class='nom'>".$values[4]."</td>";
        echo "<td class='nom'>".$values[5]."<td>";
        echo "</tr>";
        echo "</table>";
        include("quantite.php");

        $i++;
    }
}
```

### 3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé sur ce projet avec Anthony Reboli.

### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶	Laplateforme
Chantier, atelier, service ▶	Projet formation (e-boutique).
Période d'exercice ▶	Du : 15/03/2020 au : 15/04/2020

<b>5. Informations complémentaires</b> <i>(facultatif)</i>	

---

*(facultatif)*

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
CAP cuisine	Obtention	06/2001 à 06/2003
BEP hotellerie Restauration	Obtention	06/2001 à 06/2003
CAP charcutier traiteur	Obtention	06/1999 à 06/2001

## Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] **Grégory Fauvel** ,  
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 **Cliquez ici pour taper du texte.** le **Cliquez ici pour choisir une date**  
pour faire valoir ce que de droit.

Signature :Mr Fauvel Grégory

## Documents illustrant la pratique professionnelle

*(facultatif)*

Intitulé

## ANNEXES

(Si le RC le prévoit)