

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance

▸ TOUHAMI

Nom d'usage

▸ TOUHAMI

Prénom

▸ ADAM

Adresse

▸ 218 CHEMIN DE SAINTE MARTHE 13014
MARSEILLE

Titre professionnel visé

Formation professionnelle de niveau 5 Développeur Web / 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

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	p.	5
▪ Intitulé de l'exemple n° 1 : Réalisation d'une boutique en ligne	p.	5
▪ Intitulé de l'exemple n° 2 : Création d'une todo list	p.	9
▪ Intitulé de l'exemple n° 3 : Utilisation du CMS Wordpress	p.	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	p.	16
▪ Intitulé de l'exemple n° 1 : Boutique en ligne	p.	16
▪ Intitulé de l'exemple n° 2 : Blog	p.	24
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation <i>(facultatif)</i>	p.	28
Déclaration sur l'honneur	p.	29
Documents illustrant la pratique professionnelle <i>(facultatif)</i>	p.	30
Annexes <i>(Si le RC le prévoit)</i>	p.	31

EXEMPLES DE PRATIQUE PROFESSIONNELLE

Activité-type 1

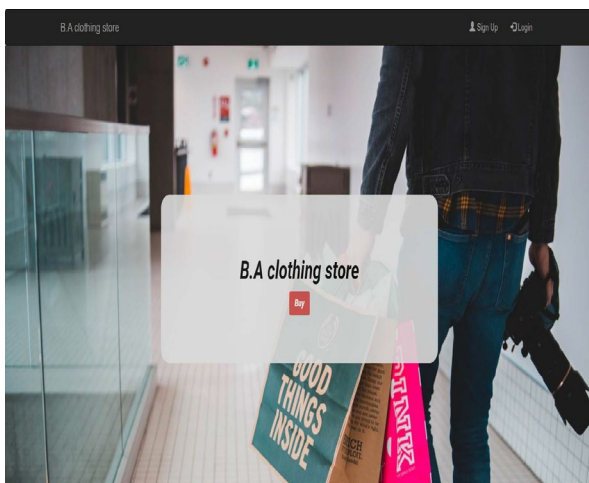
Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n°1 • Réalisation d'une boutique en ligne

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

Lors d'un projet consistant à réaliser une boutique en ligne, la première étape était de concevoir une maquette afin d'y voir plus clair sur l'ensemble du contenu du site et de ses fonctionnalités. Cependant c'était un gros projet et pour ce concentrer sur le back-end nous avons pris une template sur internet.

Voici un aperçu de la boutique en ligne.

A screenshot of a web browser showing the sign-up page of 'B.A clothing store'. The header is dark with the store name and navigation links. The main content area is titled 'SIGN UP' and contains a form with the following fields: Name, Email, Password, Confirm, City, and Address. Below the form is a blue 'Sign Up' button.

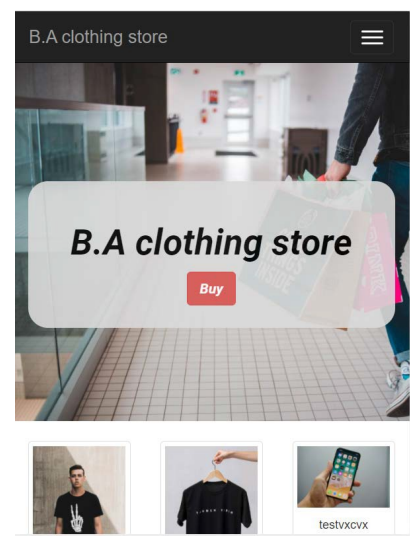
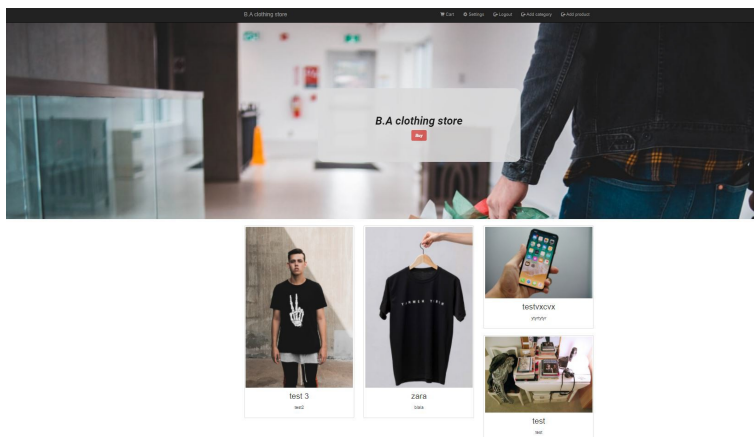
Il est plus sympathique d'avoir un site qui s'adapte à différents format (Ordinateur / Tablette / Téléphone). C'est pourquoi le site de "Boutique en ligne" est également responsive afin d'être vu sur plusieurs types d'appareils / formats.

Le template que j'ai utilisé était déjà responsive.

Pour commencer, j'ai travaillé sur le contenu avec ses couleurs, textes, paragraphes puis par la suite j'ai vérifié si la partie "responsive" du site était opérationnel grâce au navigateur qui nous permet d'utiliser plusieurs formats selon l'appareil utilisé.

Les medias queries présent dans le css vont nous permettre à partir d'une certaines taille modifier la façon dont va s'afficher le contenu (image, texte...).

Voici pour exemple la page de description d'un produit qui est responsive (format ordinateur à gauche puis format téléphone à droite) :



De plus, j'ai également utilisé le flex qui est une propriété raccourcie qui définit la capacité d'un élément flexible à modifier ses dimensions afin de remplir l'espace.

Le flex permettra lui aussi d'adapter le contenu aux différents formats, notamment avec la propriété "flex-wrap" qui va permettre d'afficher le contenu sur plusieurs lignes avec un retour automatique.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

La maquette n'était pas nécessaire car c'est une template.

Pour ce qui concerne les medias queries je suis allé sur différents sites afin de comprendre son utilisation comme <https://www.w3schools.com/>.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai réalisé ce projet avec une autre personne.

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ▶ *Développeur Web / Web mobile*

Période d'exercice ▶ Du : *03/09/2020* au : *17/09/2021*

5. Informations complémentaires (facultatif)

Le projet consistait à développer une boutique en ligne et recouvrait un ensemble de compétences.

Activité-type 1

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

Exemple n°2 • Création d'une todo list

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

Lorsqu'on a beaucoup de tâches à réaliser, il est bien d'avoir une "Todo list", afin de voir clairement le travail à faire ou fait.

C'est pourquoi le but de ce projet était de concevoir une todo list afin de pouvoir écrire nos tâches qui devront être réalisées. Lorsqu'on va créer une tâche celle-ci va se créer dynamiquement avec JavaScript comme dans l'exemple ci-dessous :

Dans le champ "add item", nous pouvons écrire ce que nous voulons faire, puis une fois validée celle-ci va être créée dynamiquement via JavaScript juste en dessous avec le nom de la tâche, dans la catégorie to do.

The screenshot shows a web application interface for a todo list. It is divided into three sections: 'ADD ITEM', 'TODO', and 'COMPLETED'. The 'ADD ITEM' section has a text input field and an 'Add' button. The 'TODO' section contains two items: 'Pay Bills' and 'Go Shopping'. Each item has a checkbox on the left and 'Edit' and 'Delete' buttons on the right. The 'COMPLETED' section contains one item: 'See the Doctor', which has a checked checkbox and 'Edit' and 'Delete' buttons. The text 'See the Doctor' is crossed out with a grey line.

Lorsqu'une tâche est validée, nous pouvons cliquer sur la case à coté de celle-ci ou la supprimer. Si on clique dessus celle-ci va être déplacée dans "Completed" et la tâche sera barrée donc de css afin de bien montrer que celle-ci est finie. Quand la tâche se "déplace" elle est en faite supprimée de la div parent où elle a été préalablement créée puis recréée dans une autre div. Nous resterons focus sur le côté dynamique avec la création de contenu avec JavaScript.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Ici nous pouvons voir une tâche qui a été réalisée et donc qui a basculée dans "Completed" :

COMPLETED



See the Doctor

Edit

Delete

Ici, j'ai utilisé du JavaScript avec le framework Vanilla, donc pour créer un élément j'ai utilisé la méthode `creatNewTaskElement()`. A chaque fois qu'un clic se fera sur le bouton "Add" que nous pouvons voir sur l'image ci-dessus, une fonction sera appelée et cette fonction va créer un élément en récupérant le contenu du champ input où l'on a écrit. Ici dans la variable "task".

```
var addTask = function() {  
  var listItemName = taskInput.value || "New Item";  
  var listItem = createNewTaskElement(listItemName);  
  incompleteTasksHolder.appendChild(listItem);  
  bindTaskEvents(listItem, taskCompleted);  
  taskInput.value = "";  
};
```

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

Le projet a été codé avec “Visual Studio Code” et je me suis également aidé de différents sites comme <https://www.javatpoint.com/> ou encore <https://www.w3schools.com/>, afin de mieux comprendre le JavaScript et le jQuery afin de créer du contenu html dynamiquement.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J’ai réalisé ce projet avec une autre personne.

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ▶ *Développeur Web / Web mobile*

Période d’exercice ▶ Du : *07/04/2020* au : *14/04/2020*

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 1

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

Exemple n°3 • Utilisation du CMS Wordpress

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

Lors d'un projet j'ai utilisé Wordpress qui est un CMS (système de gestion de contenu) sur le thème d'une boutique en ligne proposant la vente de liseuse.

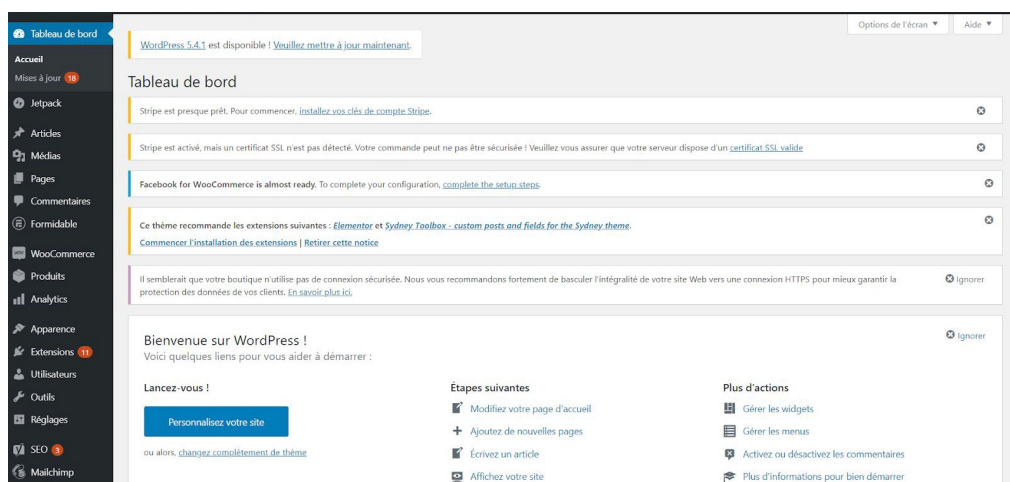
Pour commencer, je suis allé sur le site de wordpress.org afin de le télécharger et de l'installer sur mon ordinateur en local.

Une fois téléchargé j'ai mis le dossier "wordpress-5.5-fr_fr/" contenant un ensemble de fichiers php dans le dossier de "wamp" dans "www" qui va me permettre d'afficher les pages php.

Par la suite j'ai donc entré l'url sur un navigateur pour accéder à wordpress puis j'ai rajouté "wp-admin" pour pouvoir être en tant qu'administrateur et gérer le contenu de la page.

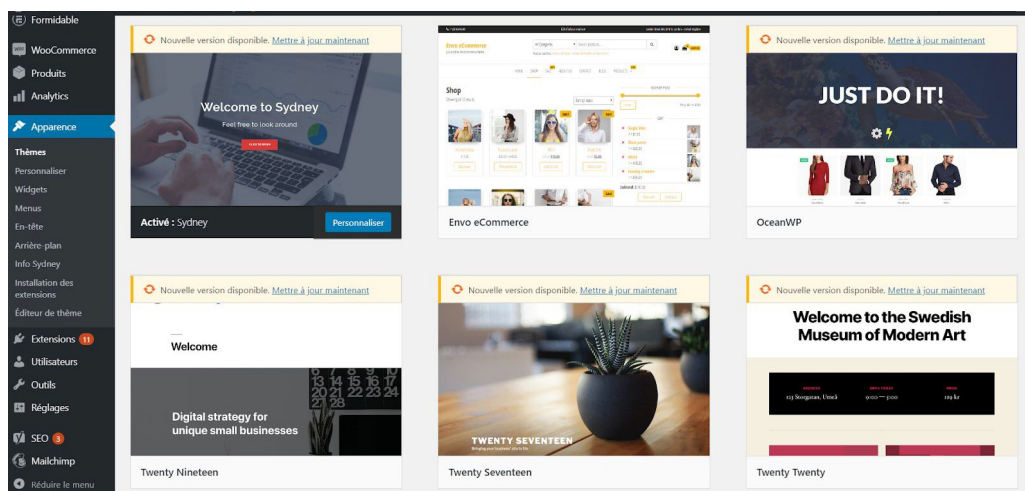
`localhost/wordpress-5.5-fr_fr/`

Une fois inscrit sur le compte administrateur, nous pouvons gérer tout le contenu de la page comme nous le souhaitons via une interface spécifique.



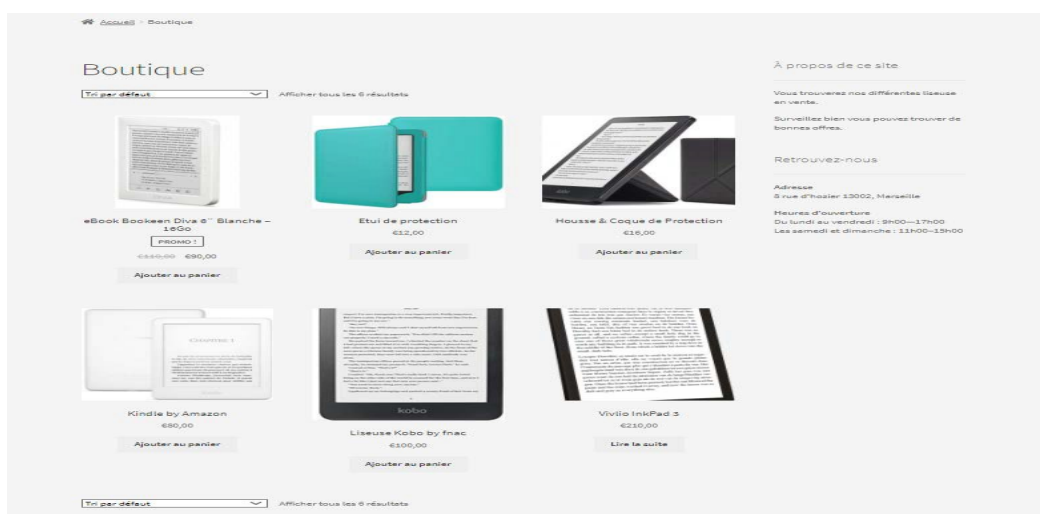
Celle-ci nous permettra de choisir dans un premier un thème parmi plusieurs qui nous sont proposés, et qui seront plus ou moins adaptés à ce que l'on souhaite faire.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)



Une fois le thème choisis(Store Front), j'ai pu enfin commencer la personnalisation du site, changements d'images, textes, ajouts, etc.

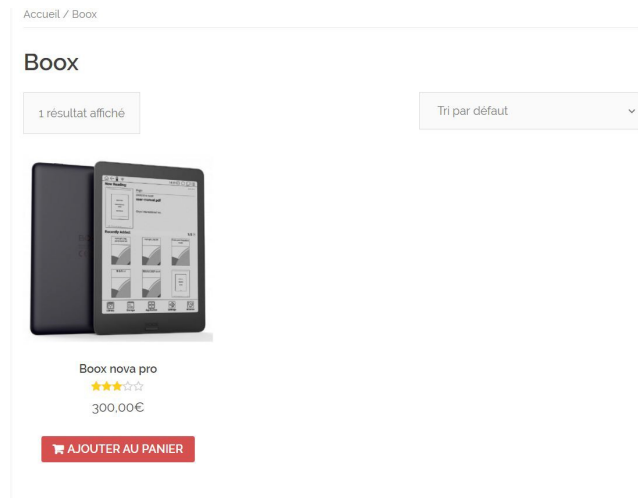
J'ai rajouté des blocs de texte, une galerie photo avec différentes photos de liseuses, un bouton pour accéder à la boutique.



Afin de vendre des produits, il faut une extension et Wordpress en propose plusieurs, l'extension woocommerce est une des plus utilisé pour vendre ses produits à travers internet et il est facile d'utilisation.

Cette extension nous permet d'ajouter des produits, modifier des produits, changer le prix, changer la description, mettre une promo et ajouter des images du produits.

J'ai donc par la suite rajouté des produits dans ma boutique avec différentes catégories de liseuses classées par marque. Il est possible d'ajouter un produit au panier, de le valider et/ou de mettre un avis suivi d'une note que les autres utilisateurs verront.



Le site possède également une page de contact avec un formulaire créé grâce à une extension "Formidable Forms" qui permet d'avoir un formulaire tout prêt qui ne demande plus qu'à être personnalisé.

2. Précisez les moyens utilisés :

Pour réaliser ce projet nous avons utilisé Wordpress car personnellement c'était un CMS que je connaissais et je voulais en savoir un peu plus sur son fonctionnement.

WordPress est un système de gestion de contenu (SGC ou content management system (CMS) en anglais) gratuit, libre et open-source. Ce logiciel écrit en PHP repose sur une base de données MySQL et est distribué par l'entreprise américaine Automattic. Les fonctionnalités de WordPress lui permettent de créer et gérer différents types de sites Web : site vitrine, site de vente en ligne, site applicatif, blogue, ou encore portfolio. Bon nombre de sites connus l'utilisent.





J'ai également utilisé WampServer qui est une plateforme de développement Web de type WAMP, permettant de faire fonctionner localement (sans avoir à se connecter à un serveur externe) des scripts PHP. WampServer n'est pas en soi un logiciel, mais un environnement comprenant trois serveurs (Apache, MySQL et MariaDB), un interpréteur de script (PHP), ainsi que phpMyAdmin pour l'administration Web des bases MySQL.

WampServer m'a donc permis d'utiliser Wordpress en local car les fichiers sont des fichiers php.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec une autre personne sur ce projet.

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ▶ *Développeur Web / Web mobile*

Période d'exercice ▶ Du : *31/08/2020* au : *07/09/2020*

5. Informations complémentaires (facultatif)

Plusieurs CMS étaient proposés pour réaliser ce projet comme Drupal ou encore Joomla mais j'ai préféré utiliser Wordpress car je voulais en savoir un peu ce CMS qui est beaucoup utilisé sur le marché.

Développer la partie back-end d'une application web

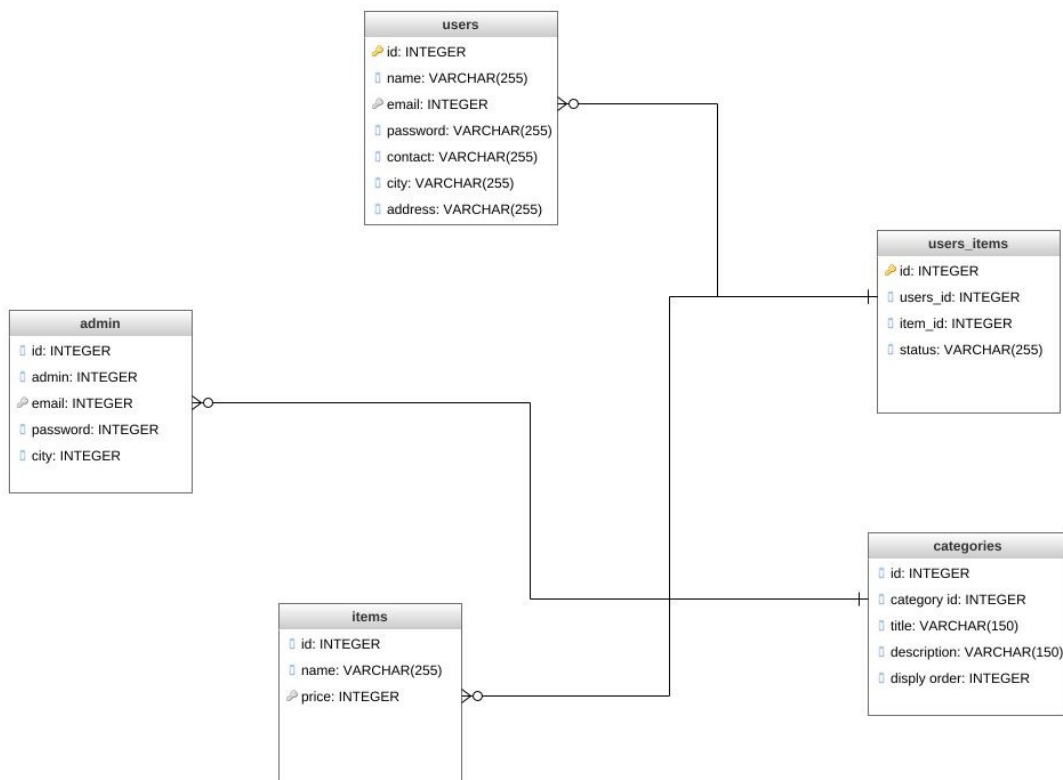
Activité-type 2 ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Exemple n° 1 • Boutique en ligne

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

Une base de données est primordiale pour la création de site dynamique afin d'y stocker des informations. Tout d'abord avant de créer une base de données il est bien de faire une maquette de celle-ci.

Lors d'un projet, j'ai donc avant de commencer à créer ma base, réalisé une maquette des tables qu'il y aura.



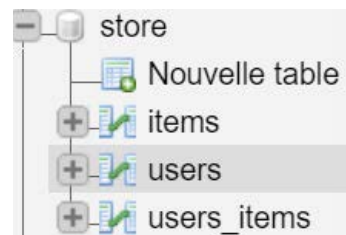
Chaque table à un id (identifiant) de type Integer qui va s'incrémenter automatiquement à chaque entrée de données. Cet id va me permettre d'identifier chaque données et de les différencier car toutes auront un id différent. Ici j'ai maqueté plusieurs tables.

Les deux tables "items" et "users_items" sont liées via le champ "user_id", même principe . Les tables ont des champs avec différents types, varchar pour les chaînes de caractères, int pour les entiers.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Une fois la maquette réalisée, j'ai pu passer à sa création en local via phpmyadmin. la maquette facilite la tâche car je n'ai plus qu'à recopier les champs.

Voilà mes 3 tables créées sur phpmyadmin dans la base "store". Elles auront les mêmes paramètres que sur la maquette créée auparavant.



Pour exemple, la table "user_items" aura id qui sera l'identifiant et qui va s'incrémenter en autoincrément pour chaque entrée, un nom en "varchar" pour le nom de la catégorie (que seul l'admin pourra rentrer car ce sont les catégories de produits). (table categories voir annexe 3)

ITEMS :

				id	name	price
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	1	Cannon EOS	36000
<input type="checkbox"/>	Il est aussi possible de modifier la plupart des valeurs en les double-cliquant.					
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	3	Sony DSLR	50000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	4	Olympus DSLR	80000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	5	Titan Model #301	13000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	6	Titan Model #201	3000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	7	HMT Milan	8000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	8	Favre Lueba #111	18000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	9	Raymond	1500
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	10	Charles	1000
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	11	HXR	900
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	12	PINK	1200

USERS_ITEMS :

				id	user_id	item_id	status
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	7	3	3	Added to cart
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	8	3	4	Added to cart
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	9	3	5	Added to cart
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	10	3	11	Added to cart
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	11	1	9	Added to cart
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	12	1	2	Added to cart
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	13	1	8	Added to cart

USERS:

				id	name	email	password	contact	city	address
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	1	Ramy	ramy@gmail.com	57f231b1ec41dc6641270cb09a56f897	8899889988	Marseille	2 rue du chameau
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	3	Teesy	tessy@gmail.com	57f231b1ec41dc6641270cb09a56f897	8899889990	Marseille	8 rue d'hozier
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	4	Adam	adam@touhami.fr	03086de62092f251cb3a5a20fd6fbee1	0192929839	Marseille	chemin de sainte marthe

Une fois la base de données créée, il faut accéder à celle-ci via des requêtes afin de d'utiliser des données ou d'en insérer dans la base.

Avant toute opération sur une base de données je crée une connexion (connexion.php) à celle-ci comme ci-dessous :

Je définis 4 paramètres :

- L'adresse (pour trouver la base de données, ici en localhost)
- le login
- le mot de passe (ici, il n'y en a pas)
- le nom de la base de données

```
<?php
$con = mysqli_connect('localhost','root','','store');
?>
```

Pour finir, j'utilise `mysqli_connect` en passant les paramètres de connexion définis auparavant.

Maintenant pour une inscription d'utilisateur ou une connexion à un site, je vais devoir effectuer des requêtes à la base afin de l'inscrire ou le connecter.

Ici je vous montre mes requêtes lorsqu'un utilisateur veut s'inscrire au site (voir Annexe).

Je fais appel à mon fichier "user_registration_script.php" qui est l'un des fichiers avec les paramètres de connexion à la base. Ensuite j'effectue ma requête qui va sélectionner les informations de l'utilisateur en fonction de ce qui a été écrit dans les champs du formulaire de connexion.

Je stocke la requête dans ma variable.

Une fois exécuté je stock le résultat dans un tableau grâce à "mysqli_num_rows", ma requête permet de sélectionner les informations en fonction du login qui a été écrit dans le champ du formulaire, si le login n'existe pas, la requête ne renvoie rien et le tableau sera vide et donc l'étape d'après ne renverra rien.

Formulaire inscription :

SIGN UP

Name
Email
Password(min. 6 character
Contact
City
Address
Sign Up

Le formulaire de connexion :

LOGIN

Login to make a purchase.

Email

Password(min. 6 character)

Login

Don't have an account yet? [Register](#)

C'était donc une requête assez simple pour se connecter(Annexe), mais j'ai aussi effectué une requête afin de sélectionner les produits d'une base de données. Dans cette requête je sélectionne tous les produits en fonction de son nom afin d'afficher les produits correspondants.

```

iv class="caption">
<h3><?= $product[1] ?></h3>
<p>Price: <?= $product[2] ?> € </p>
<?php if(!isset($_SESSION['email'])) { ?>
<p><a href="login.php" role="button" class="btn btn-primary btn-block">Buy Now</a></p>
<?php
}
else{
if(check_if_added_to_cart($product[0])){
echo "<a href='#' class='btn btn-block btn-success disabled'>Added to cart</a>";
}else{
?>
<a href="cart_add.php?id=<?= $product[0] ?>&category_id=<?= $_GET['category_id'] ?>" class="btn btn-block btn-primary" name="add" value="add" class="btn btn-block btn-primary">Add to cart</a>
<?php
}
}
?>

```

La table en question (products):

					id	name	price
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	1 Cannon EOS 36000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	2 Sony DSLR 40000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	3 Sony DSLR 50000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	4 Olympus DSLR 80000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	5 Titan Model #301 13000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	6 Titan Model #201 3000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	7 HMT Milan 8000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	8 Favre Lueba #111 18000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	9 Raymond 1500
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	10 Charles 1000
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	11 HXR 900
<input type="checkbox"/>		Éditer		Copier		Supprimer	12 PINK 1200

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

J'ai également dû élaborer une partie "back office" afin de gérer le contenu (ajout de produits, de catégories de produits...). Ici je vais donc me focus sur la partie de gestion de contenu.

Tout d'abord j'ai commencé par l'ajout de produits qui seront par la suite en vente dans la boutique.



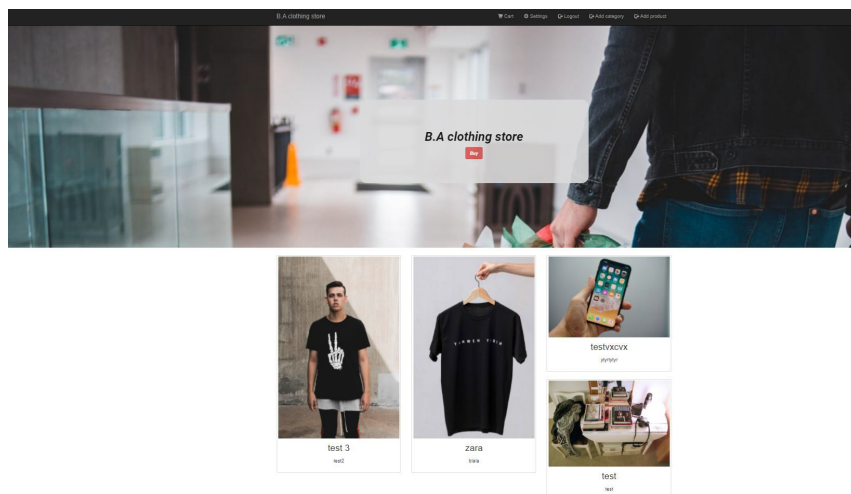
Ce formulaire me permet de récupérer des informations qui par la suite seront insérés dans la base de données, celui-ci n'est accessible que si l'utilisateur est un administrateur (colonne admin dans la table "users" (Annexe)). Pour commencer, on y rentre le nom du produit à ajouter, ainsi que son image puis le prix. On choisit l'image à importer (grâce à une fonction "upload" que j'expliquerai juste après).

Et pour finir on choisit la catégorie dans laquelle le produit ira avec le select avant le submit. Après avoir renseigné ces informations, grâce à une requête sql j'insère le tout dans ma base de données. (**INSERT INTO** items).

A screenshot of the 'Add Product' form. It has a white background with a red border. The form contains fields for 'Title', 'Picture' (with a 'Choose File' button), 'Price', and a 'Category' dropdown menu. A 'Submit' button is at the bottom.

```
mysqli_query($con, 'INSERT INTO items(name, price, category_id) VALUE(" . $title . ", ' . $price . ', ' . $categoryId . ')');
```

Une fois le produit ajouté, arrivé sur la page d'accueil qui montre les derniers produits, on pourra voir le dernier produit :



Maintenant, en ce qui concerne la fonction "move_uploaded_file", elle me permet de déplacer l'image sélectionné dans un dossier spécifique du site puis de la renommer afin qu'aucune image n'ait le même nom.

Dans un premier temps, je fais appel à une fonction "checklogo()", ce qui va donner les différentes caractéristiques de l'image qui sont requises. Par la suite on donne le chemin à suivre pour insérer l'image dans le dossier "data/(nomdudossier)" grâce à la fonction setLogo().

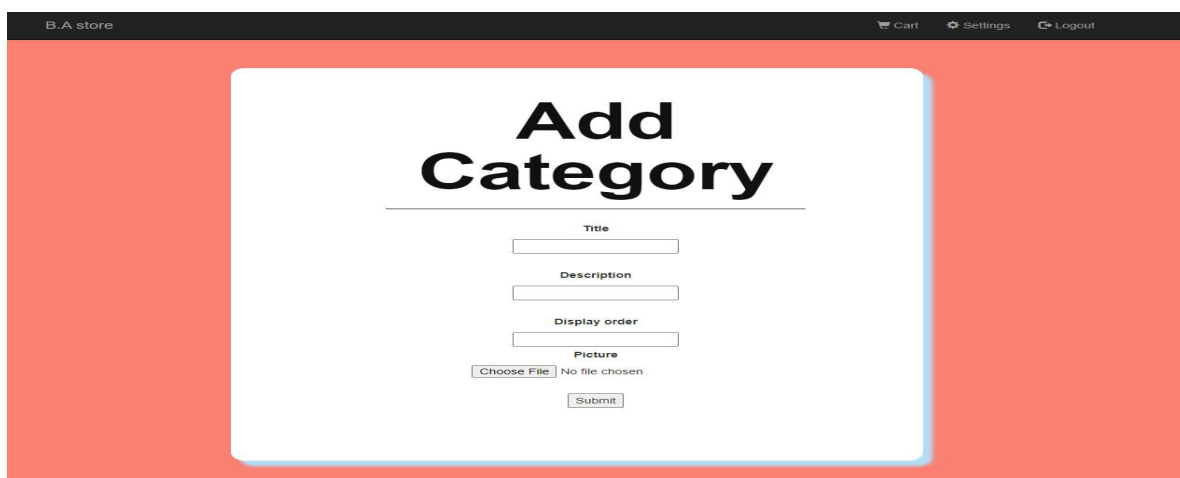
```
function checkLogo()
{
    $type = pathinfo($_FILES["picture"]["name"], PATHINFO_EXTENSION);
    $output = [
        'type' => $type
    ];
    if (!in_array("." . $type, ['.PNG', '.jpg', '.jpeg'])) {
        $output['error'] = "Format d'image autorisé: " . implode(", ", ['.png', '.jpg', '.jpeg']);
    }
    return $output;
}

function setLogo($db)
{
    $pathAvatar = 'data/category/';
    $name = mysqli_insert_id($db) . ".jpg";
    foreach (scandir($pathAvatar) as $avatar) {
        if (pathinfo($avatar, PATHINFO_FILENAME) == pathinfo($name, PATHINFO_FILENAME)) {
            $path = $pathAvatar . $avatar;
            unset($path);
        }
    }
    move_uploaded_file($_FILES["picture"]["tmp_name"], $pathAvatar . $name);
}
```

Dans un deuxième temps, j'ai ajouté une option afin d'ajouter une catégorie de produit, donc là il faut seulement renseigner le nom de la catégorie en question. Pareil pour ajouter une sous catégorie, seule différence c'est que pour la sous catégorie, il faut également renseigner la catégorie à laquelle elle est rattachée.

Bien-sûr, il a également la possibilité de modifier / supprimer un produits si l'on veut changer une image, une description , le prix...

Un formulaire basique pour ajouter une catégories similaire a celui d'un ajout de produits:



The screenshot shows a web application interface for adding a category. At the top, there is a navigation bar with 'B.A store' on the left and 'Cart', 'Settings', and 'Logout' on the right. The main content area has a red background. In the center, there is a white rounded rectangle containing the form. The form is titled 'Add Category' in large, bold, black text. Below the title, there are four input fields: 'Title', 'Description', 'Display order', and 'Picture'. The 'Picture' field has a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'. At the bottom of the form, there is a 'Submit' button.

```
if(!empty($_POST))
{
    $categoryName = htmlentities($_POST['title']);
    $description = htmlentities($_POST['description']);
    $displayOrder = $_POST['display_order'];
    $errors = [];
    $checkLogo = checkLogo();
    if(!empty($checkLogo['error']))
    {
        $errors[] = $checkLogo['error'];
    }
    if(empty($errors))
    {
        mysqli_query($con, 'INSERT INTO categories(title, description, display_order) VALUE(' . $categoryName . ', ' . $description . ', ' . $displayOrder . ')');
        setLogo($con);
    }
}
```

La requête en mysqli me permet d'ajouter les différentes catégories que je veux placer dans ma base de donnée et leur donner un ordre d'affichage sur ma liste de catégories sur mon site. Bien sûr, le formulaire ne se valide pas si tout les inputs n'ont pas été remplis. La fonction htmlentities() me permet de convertir mes caractères en html, celle-ci est identique à la fonction htmlspecialchars(), sauf que tous les caractères qui ont des équivalents en entités HTML sont effectivement traduits.

2. Précisez les moyens utilisés :

Dans un premier temps pour réaliser la maquette de la base de données, j'ai utilisé GenMyModel qui est une plateforme en ligne permettant la création de maquette de plusieurs types. En général c'est par là que je passe pour réaliser mes différentes maquettes car c'est facile d'utilisation et on peut se connecter via son GitHub.

De plus, une fois la maquette finie, j'ai utilisé phpmyadmin pour créer réellement la base de données.



DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

PhpMyAdmin (PMA) est une application Web de gestion pour les systèmes de gestion de base de données MySQL réalisée principalement en PHP.
Il s'agit de l'une des plus célèbres interfaces pour gérer une base de données MySQL sur un serveur PHP.



3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec une autre personne sur ce projet

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ *La Plateforme*
Chantier, atelier, service ▶ *Développeur Web / Web mobile*
Période d'exercice ▶ Du : *03/09/2020* au : *17/09/2020*

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°2 • Création d'un blog

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

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai codé avec Visual Studio Code et utilisé wampserver ainsi que phpmyadmin pour la base de données.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul sur ce projet.

4. Contexte

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

Chantier, atelier, service ▶ *Développeur Web / Web mobile*

Période d'exercice ▶ Du : *00/00/0000* au : *00/00/0000*

5. Informations complémentaires (facultatif)

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) **Adam TOUHAMI** ,
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 **03/03/2021**

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)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)
