

# Dossier Professionnel (DP)

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

> Nom de naissance Nom d'usage Fauvel
>
> Prénom Grégory
>
> 6-8 chen

- Fauvel

- 6-8 chemin de la parette Résidence la Croisette Blancarde BT C 13012 Marseille

# Titre professionnel visé

Concepteur développeur d'applications niveau: III

# 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	р	5
- Intitulé de l'exemple n° 1 Maquetter une application.	р	
Intitulé de l'exemple n° 2 Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable.	р	
Intitulé de l'exemple n° 3 Développer une interface utilisateur web dynamique.	р	
· Intitulé de l'exemple n° 4 Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce.	p	
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 .	p	
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.	p	
- Intitulé de l'exemple n° 4 Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce	p .	
	-	
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif)	р	
Déclaration sur l'honneur	р	

Documents illustrant la pratique professionnelle (facultatif)	р	
Annexes (Si le RC le prévoit)	р	

# Exemples de pratique professionnelle

# Activité-type 1

Développer la partie front-end d'une application web

Exemple n° 1 .

Maquetter une application.

A1 1.1

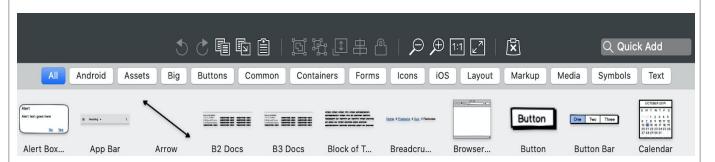
#### 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :

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

Je me suis inspiré des sites e-commerce comme Cdiscount, Amazon. J'ai reproduit un shéma sur papier en premier temps pour pouvoir donné un plan définitif du projet e-commerce ensuite viens l'étape de la maquette avec l'application balsamiq.

Ce panel me permet de lier toutes les pages et de les mettre en forme avec des formulaires, boutons, barre de navigation.

Une fois l'ordre établi des pages je maquette le site.



La page produit sert a la selection du produit dans la boutique avant l'ajout dans la commande il present le produit avec ses caractéristiques.

La page panier sert a ajouter le produit dans le panier la commande est donc validé IL a possibilité de changer la quantité du produit dans ce panier

La page paiement sert a validé le panier le montant total du panier s'affiche.

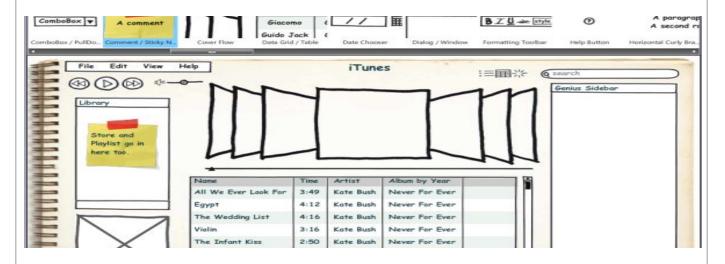
#### 2. Précisez les moyens utilisés :



# balsamiq Wireframes

Rapide et très intuitif, ce logiciel me permet très vite de poser une structure pour toutes les pages de votre site, grâce à sa bibliothèque d'éléments très fournie.

Il jouit d'une bonne réputation dans la communauté des designers d'interfaces et UX designer. Il permet de montrer en mode maquette les differentes pages du site.



Une fois terminé j'ai une belle vue d'ensemble de mon projet avant de passer a la prochaine partie.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Cette partie est travaillé avec Anthony Reboli.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Laplateforme

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

# 5. Informations complémentaires (facultatif)

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

# Activité-type 1

Développer la partie front-end d'une application web

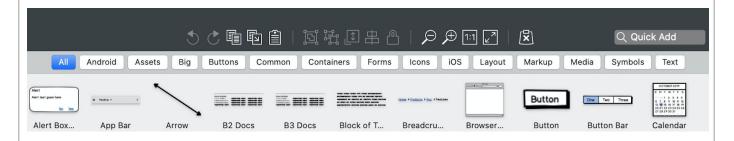
Exemple n° 1 .

Maquetter une application.

A1 1.2

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

J'ai réaliser toujours avec le même panel les parties travaillées suivantes



Les parties travaillées sont:produit.php,panier.php,paiement.php,reservation.php,utilisateur.php. Aprés avoir pris connaissance des exigences du client,je me suis inspiré des sites e-commerce comme Cdiscount,Amazon. J'ai reproduit un shéma sur papier en premier temps pour pouvoir donné un plan définitif du projet ensuite viens l'étape de la maquette avec l'application balsamiq.

Pour la partie réservation je me suis inspiré de site de réservation en ligne .J'ai repris l'idée de l'agenda google pour creer le modèle toujours en fonctions de la demande du client qui veut un système de gestion personnel.

Le client peut créer ses propres prestations et les mettre dans un système de boutique paiement.

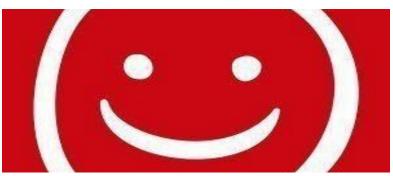
La page produit sert a la selection du produit dans la boutique avant l'ajout dans la commande il present le produit avec ses caractéristiques.

La page panier sert a ajouter le produit dans le panier la commande est donc validé IL a possibilité de changer la quantité du produit dans ce panier

La page paiement sert a validé le panier le montant total du panier s'affiche et un formulaire de paiement.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

## **Balsamiq**



Logiciel de wireframe rapide qui permet aux équipes "lean" de collaborer, de créer des maquettes, de contrôler les versions et d'exécuter des tests utilisateur.

Même avant la mise en œuvre technique réelle, cette méthode de prototypage aident à visualiser les idées d'un projet Internet. Elles permettent de produire des croquis et des ébauches qui **représentent les formes du projet futur** et aident ainsi grandement le processus de développement à avancer.



Cette partie est travaillé avec Anthony Reboli. Thomas Sossol

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association -Ciaracut (salon de coiffure)

Chantier, atelier, service Projet PRO

Période d'exercice Du: 15/03/2020 01/08/2020 au:

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

Projet Pro sur le thème d'un salon de coiffure.

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

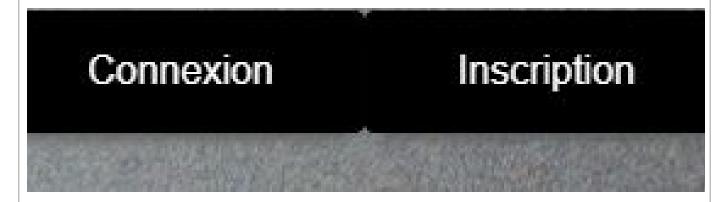
Exemple n° 2 .

Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable. A1 2.1

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

## Navigation via un menu

Rapide et efficace une barre de menu est un élément d'interface graphique qui permet d'accéder aux fonctions d'un logiciel. La barre de menu est constituée d'une suite de mots cliquables. Un menu de fonctions est déroulé en dessous, ou plus rarement en dessus, du mot cliqué.Ce menu s'adapte en fonction de l'admistrateur qui affiche sa partie de gestion a lui quand il est connecté .Il peut ensuite creer, modifier, supprimer ses produits et les ajouter dans un boutique.



Très largement utilisée dans les applications Android d'aujourd'hui, cette navigation, appelée plus communément Navigation Drawer, permet de créer un menu caché sur le côté gauche de l'écran. Ce dernier permettra d'afficher une liste d'écrans potentiellement disponibles au sein de votre application.

2. Précisez les moyens utilisés :

# Exemple menu simple

<u>IDE</u>: ensemble d'outils qui permet d'augmenter la productivité des programmeurs qui développent des logiciels Sublime text en fait partie. Je crée avec le langage HTML l'écriture de l'hypertext sur nos pages web.

Avec une IDE, je crée la liste dans la page accueil.html qui représente la page d'accueil de mon site. Dans chaque élément de ma liste, le client peut avoir acces a plusieurs pages du site tel que le menu, le compte personnel de l'utilisateur. Je crée un lien relatif vers une autre page de mon site.

Nous avons donc pour le moment une liste simple de liens.

Pour ce site nous créons donc une barre de navigation avec les liens de la boutique,le panier,le profil,accueil,espace administrateur du site.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Cette partie est travaillé 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 : 20/04/2020

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

Barre de navigation avec condition d' Administrateur.

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

Exemples 3.

Développer une interface utilisateur web dynamique

A13.1

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

Création d'une barre menu par rapport à l'administration. Une partie de la barre de navigation s'affiche à la condition de l'administrateur avec ses gestions.

Si l'utilisateur est connecté.



Si l'administrateur est connecté.



#### 2. Précisez les moyens utilisés :

J'utilise le language PHP avec les conditions de connexion du rang (ex: administrateur, modérateur ou simple utilisateur).

```
<?php
       (isset($_SESSION['login'])==false)
   ?>
<nav class="menu">
  <a href="index.php">Home</a>
  class="menu-item"><a href="connexion.php">Connexion</a>
class="menu-item"><a href="inscription.php">Inscription</a>
<a href="boutique.php">Boutique</a>

<?php
    elseif(isset($_SESSION['login'])==true)
      ($_SESSION['login'] =="admin")
  <u>{</u>|
   <nav class="menu">
         <a href="index.php">Home</a>
         class="menu-item"><a href="profil.php">Profil</a>
        class="menu-item"><a href="boutique.php">Boutique</a>
class="menu-item"><a href="boutique.php">Boutique</a>
class="menu-item"><a href="panier.php">Panier</a>
class="menu-item"><a href="index.php?deconnexion=true">Déconnexion</a>
class="menu-item"><a href="admin.php">Administrateur</a>

      </01>
   </nav>
```

Avec cette condition, je dis:

Celui qui est connecté avec le login "admin" affiche moi alors la barre de navigation avec le lien administrateur.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet travaillé avec Anthony Reboli.

#### 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

3. IIII OI III ations complementalies mucultu	nations complémentaires (facultati)	1
---	-------------------------------------	---

Language simple d'utilisation et trés performant.

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

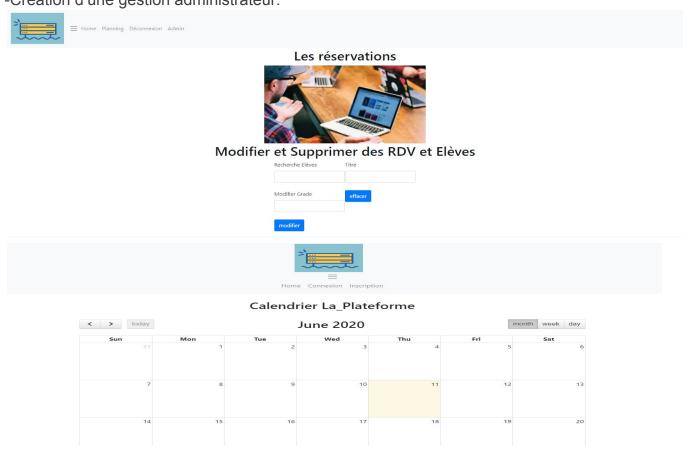
Exemple n° 3 .

Développer une interface utilisateur web dynamique

A13.2

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

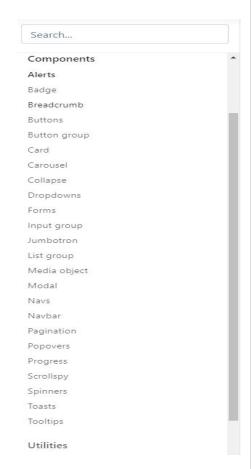
- -Création d'un site entier avec système inscription, connexion de reservation d'entrée et sorties des élèves pour l'école la plateforme en runtrack job final avec un système responsive je me suis inspiré des sites de réservation en ligne sur internet.
- -Creation d'un agenda angular fonctionnel avec une base de donnée.
- -Création du menu dynamique en fonction de l'administrateur avec boostrap .Utilisation de la méthode flex.Partie du site crée avec boostrap.
- -Création d'une gestion administrateur.



#### 2. Précisez les moyens utilisés :

# **BOOSTRAP**





Boostrap est une collection d'outils utiles à la création du design responsive.

J'utilise la librairie qui est complète et prend en compte tout les composants de la page (ex:nav ,form).

3. Avec qui avez-vous travaillé?

Cette partie est travailllé seul

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association . Laplateforme

Chantier, atelier, service • Projet runtrack (job final).

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

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

Language PHP trés performant.

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

Exemple n° 4 .

Réaliser une interface utilisateur avec une solution de A14.1 gestion de contenu ou e-commerce.

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

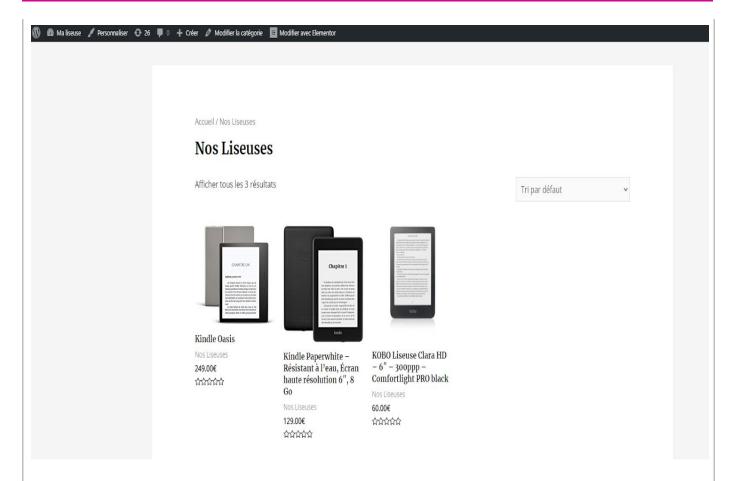
On a choisi le thème du site Astra qui convient parfaitement à nos attentes. Il fonctionne comme un e-commerce.



Avec Astra vous bénéficiez d'un thème propre, léger et donc performant. Polyvalent et puissant, il permet de construire un projet qui vous correspond et pérenne dans le temps! .ll 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.

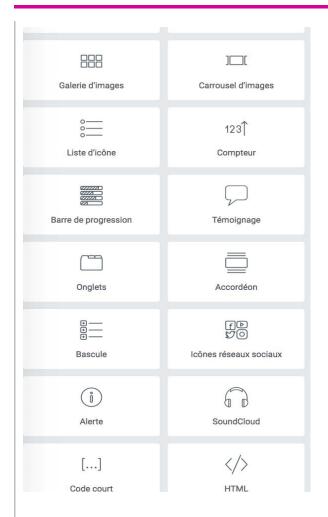


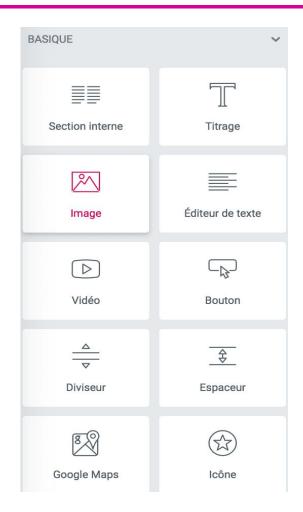
Grâce à WooCommerce, je peux vendre tout type de produit depuis votre boutique en ligne.

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 de 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 boites d'icônes, ...

#### 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;



#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Cette partie est travaillé avec Anthony Reboli.

#### 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)

Projet CMS (Wordpress)

# 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 .

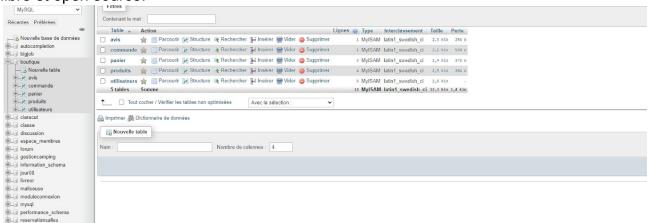
A2 1.1

Exemple n° 1 .

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



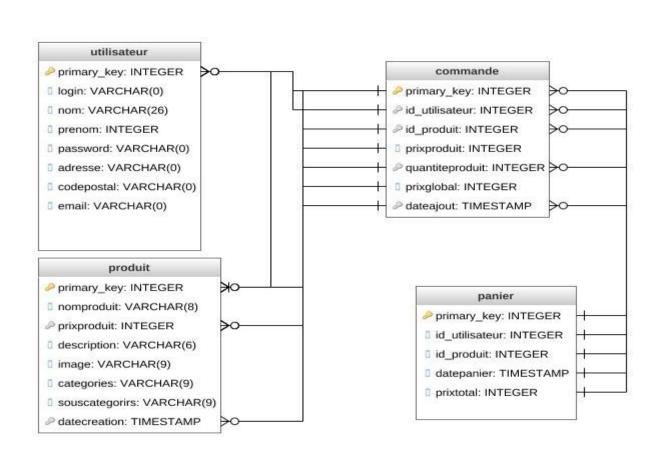
MySQL est un système de gestion de bases de données relationnelles. C'est un logiciel gratuit libre et open source.



Voilà un exemple de boutique! Je prend en compte 5 tables
Les tables sont les differentes parties de la base de donnée
Mes tables correspondent à utilisateur, produits, commande, panier
utilisateur: login, nom, prenom, motdepasse, email.
produit: nomproduit, prixproduit, description, image, categories, sous-categories, datecreation.
panier: id utilisateur, id produit, datepanier, prixtotal;

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

On a d'abord travaillé sur papier avec un dessin ce qui nous a permis d'avoir un premier visuel de la base de donnée. Un schéma qui représente les differentes tables qui composent la base de donnée.



Ensuite on travaille sur les differentes parties des pages avec leur dispositions.

Un utilisateur en premier qui selectionne un produit dans une commande qui est récupéré dans un panier.

Une fois le panier validé le paiement s'affiche. Pour le maquettage j'utilise Genmymodel qui est une application simple de maquette de

base de donnée facile a utilisé.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Cette partie est 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

.

E	Informations	complémentaires	(facultatif)
Э.	IIIIOHIIIauoiis	complementalies	HUCUHUUH

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

Activité-type 2

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

Exemple n° 1 .

Créer une base de données .

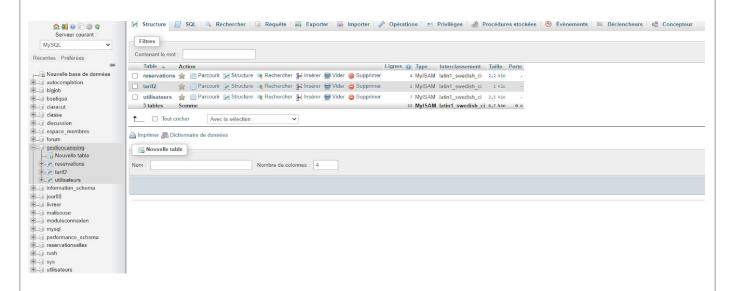
A2 1.2

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

Page 27



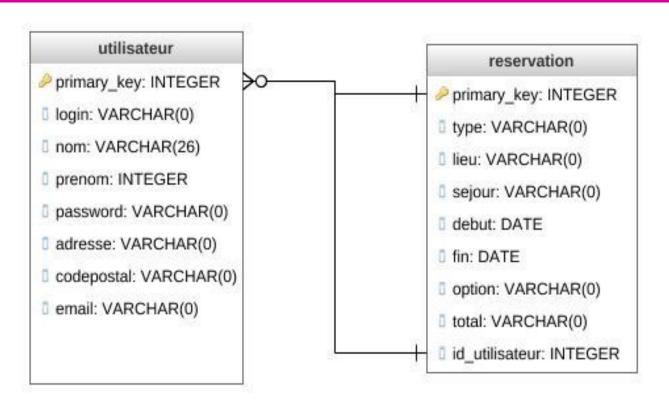
MySQL est un système de gestion de bases de données relationnelles. C'est un logiciel gratuit libre et open source.



Voilà un exemple de base de donnée de reservation ! Je prend en compte 2 tables. Ce sont les differentes parties de la base de donnée Mes tables correspondent à **utilisateur**:login,nom,prenom,motdepasse,email. ,reservations:titre,description,debut,fin,id\_utilisateur.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Un dessin ce qui nous a permis d'avoir un premier visuel du site .En accord avec l'équipe on a travaillé sur les differentes parties de la base de donnée .Voyons ça en maquette!



Ensuite on a réfléchi sur le contenue et l'essentiel des parties qu'il faut pour un site de reservation à savoir un formulaire de réservation ainsi qu'un planning qui affiche la réservation. Une création de formulaire qui prend en compte une date de debut et de fin un lieu ,un emplacement,le nombre de jour restés.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Cette partie est travaillé avec Anthony Reboli et Mohammed Hadjadji

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association . Laplateforme

Chantier, atelier, service • Projet Reservation camping

Période d'exercice Du: 15/01/2020 au: 01/02/2020

5. In	formatio	ns compléi	mentaires	(facultatif

Site **Réservation** thème: camping

Activité-type <sub>2</sub>

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

Exemple n° 2 .

Développer les composants d'accès aux données.

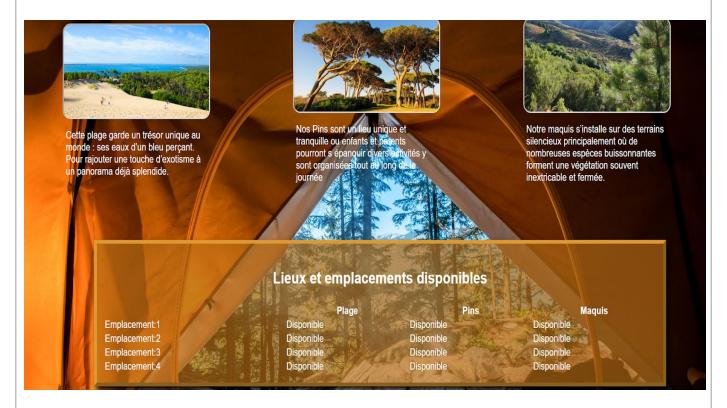
A2 2.1

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

La partie travaillée est la page planning qui gère l'emplacement d'un site de camping il prend en compte le type de réservation le lieu ainsi que sa capacité .

Le détails des lieux est présenté en image et en texte laisser le choix à l'utilisateur.

#### Page planning.php



- 1 place pour la tente.
- 2 places pour camping-car.
- 1 lieu peut contenir 4 emplacements.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

sublime text



MySQL est un système de gestion de bases de données relationnelles.

**PHP** la console pour se connecter et appeler une base de donnée à l'aide de requête faite par le devellopeur un exemple de réservation ci dessous.

```
<?php
//requete qui recupere tout de l utilisateur
    $connexion = mysqli_connect("localhost", "root", "", "gestioncamping");
    $requete = "SELECT login, type, lieu, DATE_FORMAT(debut, \"%Y-%m-%d\"), DATE_FORMAT(fin, \"%Y-%m-%d\"), option1, option2, option3, total FROM reservations LEFT JOIN utilisateurs ON
    utilisateurs.id = reservations.id_utilisateur WHERE \"$dateselec\" BETWEEN DATE_FORMAT(
        debut, \"%Y-%m-%d\") AND DATE_FORMAT(fin, \"%Y-%m-%d\")";
    $query = mysqli_query($connexion, $requete);
    //var_dump($query);
    $resultat = mysqli_fetch_all($query);
    //var_dump($resultat);</pre>
```

Une connexion à la base de donnée est d'abord demandé ("gestioncamping") ensuite la requête:

("SELECT login type, lieu, date debut fin puis je joins les 2 tables reservation et utilisateur WHERE (à la date sélectionnées)).

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet travaillé avec Anthony Reboli , Mohammed Hadjadji.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association . Laplateforme

Chantier, atelier, service Projet gestion camping

Période d'exercice - Du: 15/01/2020 au: 01/02/2020

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type2

Exemples2 .

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

Développer les composants d'accès aux données.

A2 2.2

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

La partie travaillée est la page produit, panier, paiement.

La page produit qui recupère le resultat du produit sélestionné dans la boutique il affiche le produit seul.



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



La page paiement qui recupère le prix total des produits dans le panier. Le paiement se fait via un formulaire de paiement.Le bouton paiement supprime la commande et le panier.



#### 2. Précisez les moyens utilisés :



MySQL est un système de gestion de bases de données relationnelles.

**PHP** la console pour se connecter et appeler une base de donnée à l'aide de requête faite par le devellopeur un exemple ci dessous.

Une connexion à la base de donnée est d'abord demandé ("boutique") ensuite la requête: ("SELECT "tout" de produit WHERE(ou j'ai sélectionné le produit dans la boutique récupéré par l'id du produit.").

```
<?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 d'abord demandé ensuite la requête: ("SELECT "tout" produit je joins commande et produit "Inner join" WHERE utilisateur connecté").

```
$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 WHEF
    id_utilisateur = $id_utilisateurs");
$test = $rep->fetchAll();
```

Une connexion à la base de donnée est d'abord demandé ensuite la requête, le resultat 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.

```
<?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);</pre>
```

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet travaillé avec Anthony Reboli

#### 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)

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

**Exemples3** Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

- 1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :
- **1 Page produit**: Récupération du résultat dans la table boutique crétion d'un tableau qui range le produit par nom, description, prix un bouton d'ajout de commande.
- **2 Page panier:** Récupération du résultat dans la table commande crée dans un tableau a l'aide de la boucle foreach avec bouton de quantité et supprimer puis validation de produit.
- **3 Page paiement:** Récupération du prix total dans la table panier crée dans un tableau a l'aide de la boucle foreach avec bouton de validation de paiement.



#### 2. Précisez les moyens utilisés :

J'utlise la boucles foreach en récupérant le résultat de la requête obtenue. Je récupère l'ID du produit sélectionné "p" dans la boutique récupérer par le session start(); Fonction qui permet

de garder la session.

Si le résultat n'est pas vide "lempty" affiche moi alors le tableau suivant..Je l'affiche avec la fonction "echo".

Exemple de la page produit ci dessous:

```
$rep=$reponse->fetchAll();
        if (!empty($_GET['p']))
             $i = 0;
                foreach ($rep as $val)
                   if (!empty($val))
                   echo "<div id='contenueproduit' >";
                   echo "";
                   echo "";
                   echo "Nom";
                   echo "Description";
                   echo "Image";
                   echo "Prix";
echo "";
                   echo "";
                   echo "".$val[1]."";
                   echo "".$val[3]."";
                   echo "<img class='photo' heigh=400px width=400px src=\"upload/"
                      $val[4]."\">";
                   echo "".$val[2]."€";
                   echo "";
                   echo "";
                   $i ++;
                   echo "Veuillez choisir un produit!";
```

Exemple de la page panier ci dessous:

```
$test = $rep->fetchAll();
$i=0;
oreach ($test as $values)
       if (!empty($values)) {
          echo "";
          echo "";
echo "Nom produit";
          echo "Image";
          echo "Prix unitaire";
echo "Quantité";
echo "Prix total";
          echo "";
          echo "";
          echo "".$values[8]."";
          echo "<img heigh=150px width=150px src=\"upload/".$values[11]."\">";
          echo "".$values[9]."";
echo "".$values[4]."";
echo "".$values[5]."€";
          echo "";
          echo "";
          include("quantite.php");
          $i++;
```

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet travaillé avec Anthony Reboli.

#### 4. Contexte

```
Nom de l'entreprise, organisme ou association Laplateforme

Chantier, atelier, service projet formation (e-boutique)

Période d'exercice Du: 15/03/2019 au: 15/04/2020
```

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

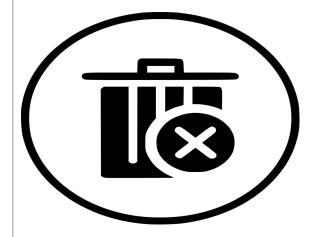
## Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

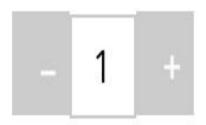
Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

# A2 4.1

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

La partie travaillée sur ce morceau de code est l'explication d'un simple bouton qui supprime le produit du panier et l'autre bouton modifie la quantité du produit avec PHP et MYSQL





#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Je verifie si le bouton existe. J'utilise la requête qui supprime le produit de la commande et de l'utilisateur connecté.

Le bouton supprime le produit sélectionné dans la boutique si l'utilisateur ne veut plus le produit.

On utilise les requêtes suivantes associées au bouton change la quantité page panier: Je vérifie si la quantié est rempli en prenant en compte son prix. Je récupère la quantité selctionnée multiplié par le prix pour obtenir un prix global.

Une fois la quantité sélectionnée je fais la requête "INSERT INTO" pour inserer le produit dans la table commande de ma base de donnée.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet travaillé avec Anthony Reboli.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association Laplateforme

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

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

<b>Activité-type</b>	2	Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
----------------------	---	---

Exemples4 .

Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

A2 4.2

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

#### Création de topic .

Je me suis inspiré des forums dans le web ce qui m'a permis d'avoir une idée de fonctionnement d'un forum et l'affichage souhaité. Je l'ai crée sans bouton juste avec des liens.



Le liens change quand on clique sur le titre du topic il nous dirige sur la page conversation.php pour poster des conversations via l'ID du topic cela nous permet de poster des conversations sur le topic sélectionné.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

On utilise la requêtes qui récupère tout du topic avec l'ID.

Si la session de l'utilisateur existe et que le login est "Admin" ou "moderateur" Le formulaire de création de topic s'affiche.

L'utilisateur lui ne pourra pas crée de topics.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet travaillé avec Anthony Reboli et Mohammed Hadjadji.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association . Laplateforme

Chantier, atelier, service Projet formation (forum)

Période d'exercice Du: 01/02/2019 au: 14/02/2020

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

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

Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

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

Création de Reservation.

Je me suis inspiré des sites de réservation dans le web ce qui m'a permis d'avoir une idée de fonctionnement d'une réservation et l'affichage souhaité. Je l'ai crée sans bouton juste avec des liens à la condition de l'emplacement disponible ou réservé.



#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Dans cet exemple ci dessous

On récupère le résultat de la requête demandées on affiche toutes les réservations du site et affiche moi tout dans un tableau.

```
Plage
             Pins
             Maquis
<?php
            for ($emplacement=1; $emplacement <5; $emplacement++) {</pre>
             echo "";
echo "Emplacement:".$emplacement."";
            for ($lieu=0; $lieu <3; $lieu++) {</pre>
              echo "";
              if ($capacite[$lieu]>= $emplacement){
               echo "<div id=\"liens\"><a href=\"reservation.php\">Réservé</a></div>";
                else{
                echo "<div id=\"lien\"><a href=\"reservation-form.php\">Disponible</a></div>";
          echo "";
```

Le planning affiche alors Disponible si il n'y a une réservation Réserver si il n'y a pas de réservation en prenant compte le lieu, la capacité du lieu et le type de réservation (tente ou camping-car).

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Le projet est travaillé par Anthony Reboli et Mohammed Hadjadji.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association Laplateforme

Chantier, atelier, service Projet formation (réservationcamping).

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

## (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.

pour faire valoir ce que de droit.

Signature : Mr Fauvel Grégory

# Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé	

## **A**NNEXES

(Si le RC le prévoit)

Intitulé
Wordpress: Crée un site de liseuse.
Rush confinement : - Réaliser un site d'un thème précis (3jours) Organiser la répartition des tâches Debug du site.
Big job: Crée un site avec les frameworks Boostrap ou Materalize.