

# Dossier Professionnel (DP)

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

Nom de naissance

Nom d'usage

Prénom

► VERGULDEZOONE

► VERGULDEZOONE

► JORIS

- **▶** VERGULDEZOONE

- ▶ 139 rue François Mauriac, 7 résidence Le Club

# Titre professionnel visé

Dev web & web mobile (année 1)

## MODALITE D'ACCES:

- Parcours de formation
  - □ Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)

## Présentation du dossier

Le dossier professionnel (DP) constitue un élément du système de validation du titre professionnel. Ce titre est délivré par le Ministère chargé de l'emploi.

Le DP appartient au candidat. Il le conserve, l'actualise durant son parcours et le présente obligatoirement à chaque session d'examen.

Pour rédiger le DP, le candidat peut être aidé par un formateur ou par un accompagnateur VAE.

Il est consulté par le jury au moment de la session d'examen.

### Pour prendre sa décision, le jury dispose :

- 1. des résultats de la mise en situation professionnelle complétés, éventuellement, du questionnaire professionnel ou de l'entretien professionnel ou de l'entretien technique ou du questionnement à partir de productions.
- 2. du Dossier Professionnel (DP) dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle.
- **3.** des résultats des évaluations passées en cours de formation lorsque le candidat évalué est issu d'un parcours de formation
- 4. de l'entretien final (dans le cadre de la session titre).

[Arrêté du 22 décembre 2015, relatif aux conditions de délivrance des titres professionnels du ministère chargé de l'Emploi]

#### Ce dossier comporte:

- pour chaque activité-type du titre visé, un à trois exemples de pratique professionnelle ;
- un tableau à renseigner si le candidat souhaite porter à la connaissance du jury la détention d'un titre, d'un diplôme, d'un certificat de qualification professionnelle (CQP) ou des attestations de formation ;
- une déclaration sur l'honneur à compléter et à signer ;
- des documents illustrant la pratique professionnelle du candidat (facultatif)
- des annexes, si nécessaire.

Pour compléter ce dossier, le candidat dispose d'un site web en accès libre sur le site.

http://travail-emploi.gouv.fr/titres-professionnels

# **Sommaire**

## Exemples de pratique professionnelle

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	р	5
► Portfolio		6
► Discussion		8
▶ zill-event.fr		10
▶ boutique en ligne		12
Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	р	14
▶ Boutique en ligne		14
▶ Blog		16

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif)	p.	
Déclaration sur l'honneur	p.	
Documents illustrant la pratique professionnelle (facultatif)	p.	
Annexes (Si le RC le prévoit)	p.	

# 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** ▶ Portfolio:

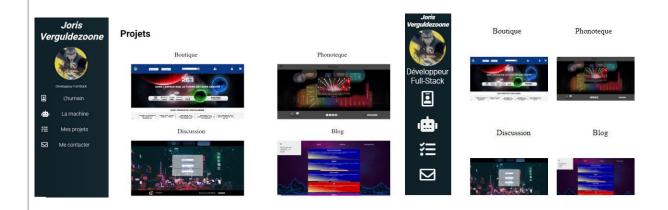
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable

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

Au cours de la première Unit HTML/CSS de l'année 2020 nous avons appris les fondamentaux du frontend avec le développement de page web statiques et adaptables.

Afin de réaliser mon Portfolio j'ai tout d'abord dû déterminer ce qui allait figurer sur ma page web qui ne figurera pas sur mon CV pour ne pas me répéter. Je me suis alors posé la question de la présentation de ma page, des couleurs, polices et images/icones.

Pour cela j'ai choisi un **thème simple en noir et blanc** avec **quatre polices**. Une fois cette étape passée, il ne me manquait plus qu'à développer mon front en HTML CSS et à l'agrémenter en javascript pour rendre mon site plus moderne.



#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Le développement de mon site statique s'est effectué à l'aide de :

- l'IDE Visual studio code et la plateforme de collaboration GitHub pour versionner mon projet
- Les langages utilisés sont HTML CSS et JAVASCRIPT
- 2 CDN, Jquery + font-awesome

Le CSS de mon projet comporte un peu d'héritage en css, des flexbox , 4 polices d'écriture , 1 keyFrames

Le Javascript est écrit sur un seul fichier. Il possède 2 fonctions, la première permettant de calculer la

hauteur du défilement de la page, la deuxième permettant charger la div du keyFrames avec des effet de disparition et de fondu par rapport au défilement de la page

## 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai effectué ce travail seul

#### 4. Contexte

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

Chantier, atelier, service Coding School 1

Période d'exercice Du: 2021-03-18 09:50:12 au 2021-03-21 09:50:1

## 5. Informations complémentaires (facultatif)

#### (DP) **DOSSIER PROFESSIONNEL**

## Activité-type 1

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

Exemple n°2 > Discussion

Développer une interface utilisateur web dynamique.

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

Pour la réalisation de ce projet je me suis concentré sur ma façon d'inclure les pages ainsi que sur les rafraichissement de celles-ci pour donner l'illusion d'un site fluide mais sans javascript. Il m'a fallu ruser sur certaines fonctionnalités pour rendre le site plus immersif, notamment lors du changement de page et lors de l'ajout de message à la discussion.

Dans un premier temps j'ai cherché la thématique de mon site, ensuite j'ai construit un header et un footer généraux à chaque page.

J'ai établi un système dans le header qui permet de savoir visuellement sur quelle page l'on se situe en échangeant la valeur d'une variable suivant sur quelle page l'on se trouve. Cette variable fait également changer les propriétés CSS qui distingue ainsi les pages. (voir index p21)

Enfin j'ai construit mon "chat" en permettant à n'importe quel utilisateur de poster un message dans une discussion générale. Les messages sont alors appelés par la base de données et triés par date afin d'avoir le message le plus récent affiché en tête de la discussion.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

#### J'ai utilisé:

- PHP/SQL (my sqli)
- HTML/CSS
- Visual studio Code (IDE)
- GitHub (versionning)

## 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai effectué ce projet seul dans le cadre de l'Unit 2 PHP/SQL

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ LaPlateforme\_

Chantier, atelier, service Coding school 1.

Période d'exercice Du: 2020-12-01 08:36:53 au 2020-12-07 08:36:53

#### 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** ▶ zill-event.fr:

Maguetter une application.

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

Ce projet nous a été donné par Laplateforme\_. Léa Zill Weger intervient dans l'événementiel et agit comme sous traitant dans des métiers comme la communication ou l'organisation d'événement dans leur globalité...

Il nous a été donné de réaliser un site web visant à **promouvoir son activité et son image**. Pour répondre à ses attentes nous avons organisé toute une série de réunions dans lesquelles nous avons pu discuter de design, des pages qu'il faut développer ainsi que des fonctionnalités qu'elle désire. Avant de développer il a fallu maquetter les différentes pages.

- Un zoning (voir index p22) a tout d'abord été réalisé
- un wireframe (voir index p23)
- un maquettage (voir index p24) plus avancé.

Ces maquettes ont pris un peu plus d'un mois à être réalisées, nous avons d'abord recherché des exemples de sites web qui ont plu au client puis nous avons gardé quelques idées afin de faire émerger le design adéquat.

Léa souhaitait avoir une **charte graphique en noir et blanc** et beaucoup d'image afin d'illustrer son travail. Nous avons ainsi prévu les espaces dédiés pour l'affichage de ses photos ainsi qu'une structure simple pour présenter son activité sans que les visiteurs ne se perdent dans d'innombrables pages.

La plupart des réunions se sont déroulées à distance en raison de la crise sanitaire et des disponibilités de Léa.

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Pour réaliser son site nous avons utilisé le frameWork Php Slim v4, Twig FrameWork (gestion des templates), PHP, HTML CSS, SQL, JAVASCRIPT. Figma pour le maquettage et GIT pour le travail collaboratif. Avant de publier le site, nous avons conseillé Léa sur un nouveau nom de domaine a acheter pour mieux référencer son activité et les recherches que feront ses clients sur elle. Nous lui avons dit d'acheter un nom de domaine portant le même nom que son entreprise et lui avons également fait acheter des noms de domaines très similaires au sien pour générer une barrière à l'entrée pour toute personne voulant posséder un nom de site très similaire au sien. Le site a été publié sur un serveur ionos et rattaché à un nom de domaine après l'achat de celui-ci : zill-event.fr

Afin de faire **patienter** les personnes qui suivent Léa dans son activité nous avons également produit une page web "Coming Soon" pour présenter l'arrivée prochaine de son site web.

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé avec Huong-May Nguyen et nous nous sommes partagé équitablement le travail en ce qui concerne le front comme le back ainsi que sur la gestion en générale du projet (organisation des réunion, maquettage, coming soon, publication du site sur ionos, achat de nom de domaine)

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► *MADAME LEA ZILLWEGER*Chantier, atelier, service ►

Période d'exercice ► Du: 10/03/2021 au: 01/08/2021

#### 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°4** ▶ boutique en ligne

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

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

Mon projet **boutique en ligne** repose sur la **vente de composant d'ordinateur**, afin de constituer une interface utilisateur et une gestion de contenue j'ai développé plusieurs controller permettant de:

- Afficher les articles les plus populaire
- Lancer des recherches personnalisés à l'aide de checkbox (voir index p25)
- Rechercher des articles par mot clé (voir index p25)
- Liker des articles
- Afficher les articles dans le back office à l'aide d'une pagination
- Ajouter tout type de catégories et article au site
- Afficher les articles par type, génération et gamme (voir index p25)
- Afficher les articles les plus récent
- Ajouter des articles au panier (voir index p26)
- Acheter les articles
- Voir les articles dans son historique (voir index p27)
- Ajouter des adresses (voir index p26)
- Personnaliser son identité
- Gérer les utilisateurs suivant leurs droit : commun / admin

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé HTML / CSS / PHP / JAVASCRIPT GitHub pour le versioning de mon site Une architecture MVC pour paramétrer mon front et mon back une **charte graphiqu**e voir **index p32** 

#### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé avec Cindy Gauthier.

4. Contexte				
Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ La Plateforme_				
Chantier, atelier, service				
Période d'exercice				
E Informations consuláns autoines (facultatif)				
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

**boutique en ligne** • Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce.

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 :

Boutique en ligne est le projet final de notre Unit PHP SQL que j'ai effectué avec une autre personne. Ce projet est long et vaste, il nous a fallu d'abord trouver le thème de notre boutique. Nous nous sommes accordés sur le thème technique de l'hardware destiné au **montage d'ordinateurs.** Nous avons fait une vaste recherche pour compter le nombre potentiel d'articles qu'il fallait catégoriser, nommer, classer et injecter dans notre base de données pour l'afficher par la suite via un système de recherche sur notre site. Après un petit calcul pour quantifier le nombre d'articles nous sommes arrivés à un résultat de:

- 105 articles pour (voir MCD p29)
- 9 types d'articles
- comptant ~30 gammes
- 11 générations
- 12 marques
- 8 éditeurs

Notre contrôleur possède des fonctions qu'il fait hériter aux autres classes, tout comme le model (voir index p 30)

Nous avons défini les espaces de navigation et l'espace personnel de l'utilisateur. Celui-ci peut:

- Créer son compte et se connecter
- Ajouter des articles à son panier
- Commander à l'aide des adresses que l'utilisateur aura renseigné (voir index p 26)
- Payer le montant indiqué via l'intermédiaire de Stripe (voir index p 26)
- Voir son historique d'achat (voir index p 25)
- L'onglet des recherches populaires est calculé par rapport à la somme du nombre de consultations par article
- une side-navbar qui permet de rechercher des articles à l'aide de check-box selon les désirs de l'utilisateur. (voir index p 30 SelectCheckBox())

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Pour réaliser ce projet nous avons utilisé HTML CSS SQL PHP avec l'IDE Visual Code Studio en ce qui concerne le code et Figma en ce qui concerne le maquettage. Nous avons également utilisé l'outils

GIT/Github de versionning et de travail collaboratif

En ce qui concerne la **sécurité** du site j'ai utilisé **PDO** (php data object) afin de sécuriser les **requêtes SQL** lors de leur exécution en php, les champs sont protégés et souvent **typés (STR, INT)** ce qui limite très fortement les possibles injections SQL. L'utilisation de htmlspecialchars en php permet également de sécuriser les données récupérées en GET/POST afin d'éliminer les caractères spéciaux en les convertissant en entités HTML. Cela permet de récupérer des symboles spéciaux tel que "<>! = " sans qu'ils soient interprétés dans le code. Ceci est une **parade au failles XSS** (Cross-site scripting) qui permet d'injecter du code dans une page via les GET/POST

3. Avec qui avez-vous travaillé	е	:
---------------------------------	---	---

J'ai travaillé avec Cindy Gauthier.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association 

La plateforme

Chantier, atelier, service

Période d'exercice Du : 2021-03-02 13:59:10 au 2021-03-16 13:59:10

#### 5. Informations complémentaires (facultatif)

Le choix du hardware s'est fait naturellement car nous partagions tous deux cet intérêt pour ce sujet. Le choix des tables en base de données a été complexe et est encore améliorable si l'on considère les descriptions spécifiques que devrait posséder chaque article.

## Activité-type 2

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

Exemple n°2 ► blog

- Créer une base de données.
- Développer les composants d'accès aux données

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

Blog est un projet PHP/SQL HTML/CSS qui s'effectue à 2.

La première étape de ce projet a consisté à faire un rapide zoning sur papier pour savoir ce que l'on allait faire puis de développer un header et un footer qui seraient généralisés à toutes les pages. Une fois cette étape préliminaire passée nous avons pu nous pencher sur le code, nous avons créé une base de donnée sur phpMyAdmin visant à dégrossir les tables dont on allait avoir besoin et qui seraient amenées à évoluer au gré de nos besoins durant le projet. Au final le projet comporte 5 tables : articles, catégories, commentaires, droits et utilisateurs.

#### (voir annexe p 31 pour la connection a la bdd)

Une fois que nos tables utilisateurs et droits ont été fonctionnelles, nous avons créé une page admin. Cette page permet d'ajouter de nouvelles catégories (nom + couleur) et de nouveaux articles (en fonction des catégories) et de **modifier les droits et les noms des utilisateurs** (voir de les supprimer). (voir annexe p31)

#### 2. Précisez les moyens utilisés :

Afin de réaliser ce projet nous avons eu recours à une **architecture modèle vue contrôleur.** Cette architecture a pour principe d'envoyer des données via la vue qui seront traitées par un contrôleur et envoyées vers le modèle qui communique avec le serveur. Enfin le serveur va renvoyer une réponse au modèle qui lui même communiquera avec le contrôleur pour finalement afficher ce qu'il faut dans la vue.

J'ai effectué ce projet avec Cindy Gauthier.			
4. Contexte			
Nom de l'entreprise, organisme ou association ▶ Laplateforme_			
Chantier, atelier, service			
Période d'exercice Du : 2021-01-22 17:11:25 au 2021-02-05 17:11:25			
5. Informations complémentaires (facultatif)			

3. Avec qui avez-vous travaillé?

# Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Titre professionnel Développeur web et web mobile	La Plateforme_	22/07/2021

# **Déclaration sur l'honneur**

Je soussigné(e) [Joris Verguldezoone]	,
déclare sur l'honneur que les renseignements fournis dans ce dossier sont exac	cts et que je suis
l'auteur(e) des réalisations jointes.	
Fait à Marseille	le 15/06/2021
pour faire valoir ce que de droit.	
Signature :	
Joris Verguldezoone	

# Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

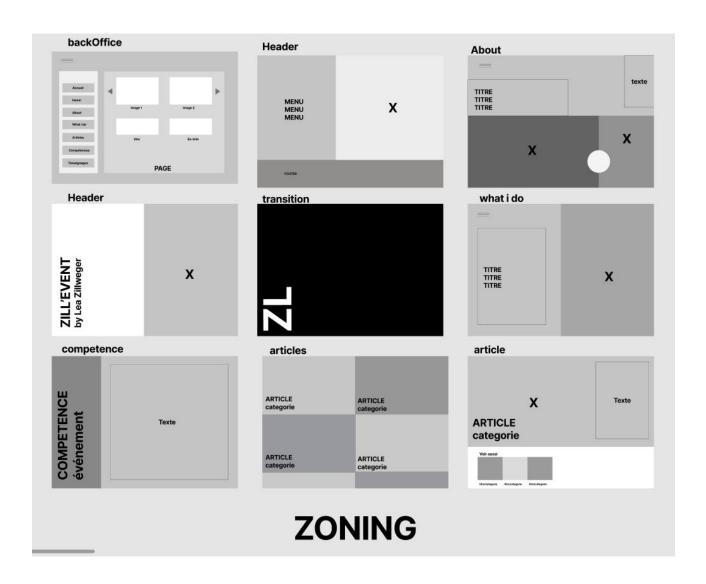
Intitulé
Header_blog
Maquette: Zill-Event.fr
Boutique en ligne :front système de tri & back-office
Boutique en ligne: MCD
Boutique en ligne fonction: Model Controller
Blog: back office, connection bdd

# **DOSSIER PROFESSIONNEL**

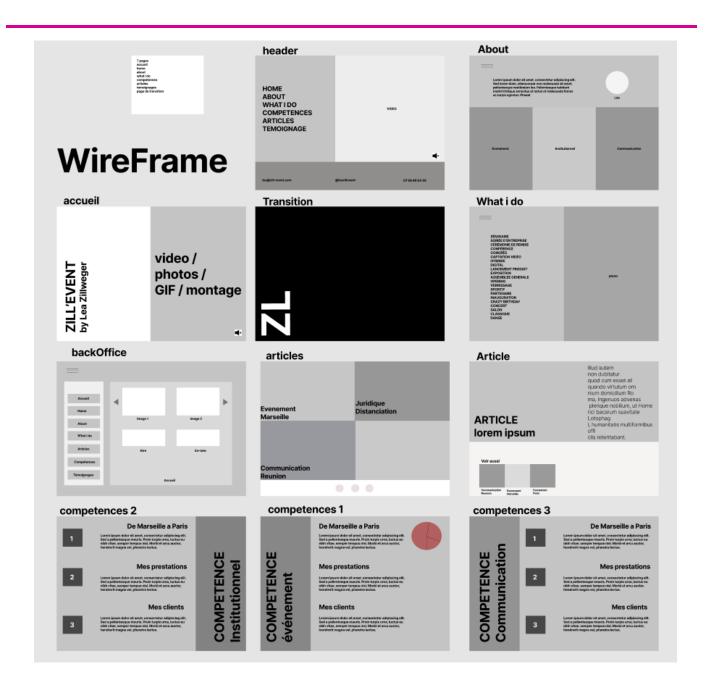
## ANNEXES

## (Si le RC le prévoit)

```
require_once('.../require/php_/function.php');
$header_css = '../css/connexion.css';
$header_title = 'Connexion';
$headerCss = '../css/header.css';
$id_page_header = 7; //permet de changer le style css pour savoir ou l'on se situe
$discussion path = 'discussion.php';
$profil_path = 'profil.php';
$inscription_path = 'inscription.php';
$connexion_path = 'connexion.php';
$accueil_path = '../index.php';
$img_accueil = '../images/lerieur.png'; // logo
require_once('../require/html_/header.php');
$image_dev = '../images/netero.png';
$footerCss = '../css/footer.css';
$footer_deco = '../require/php_/deconnexion.php';
require_once("../require/html_/footer.php");
f(!isset($_SESSION['connected'])) / si l'utilisateur n'est pas connecté
        switch($id_page_header)
         case 3:
         break;
default:
        echo" ><a href='$discussion_path'>Discussion</a>
      switch($id_page_header)
        default:
      echo" ><a href='$discussion_path'>Discussion</a>
```



## (DP) **DOSSIER PROFESSIONNEL**





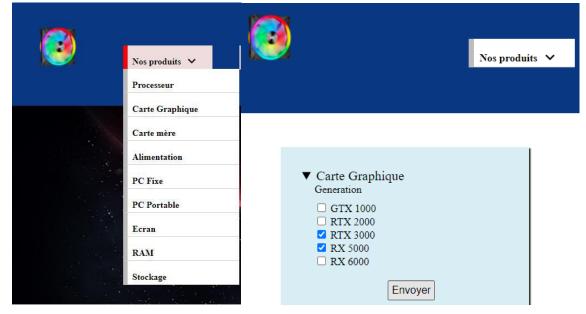
# Dossier Professionnel (DP)

Résultat(s) pour votre recherche 'GDDR6X':

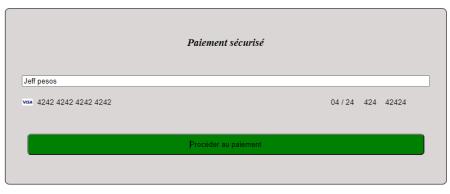












MONTANT		DESCRIPTION	CLIENT	DATE	
309,00 €	Réussi 🗸	pi_1J2H5QKWS3ZgsIjcFIzJS1ML	Jeff pesos	14 juin à 16:49	

#### Mon historique des commandes



MSI GEFORCE RTX 3080 GAMING X TRIO 106 13396 2021/04/02

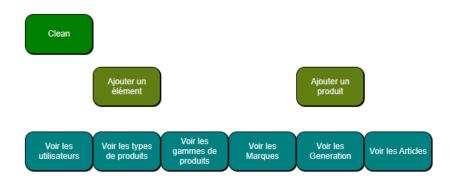


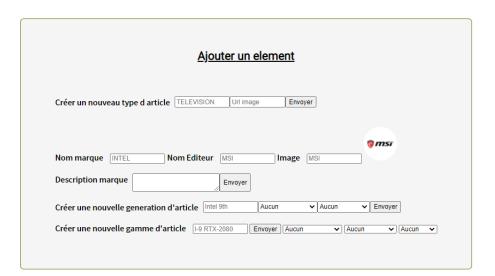
MSI GEFORCE RTX 3080 GAMING X TRIO 106 13396 2021/04/02

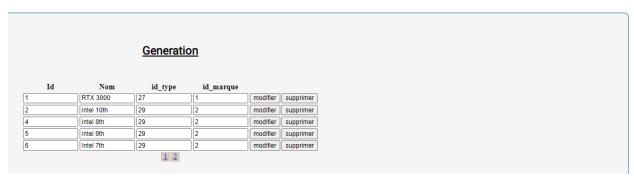


RTX 4080 666€ 2021/04/02

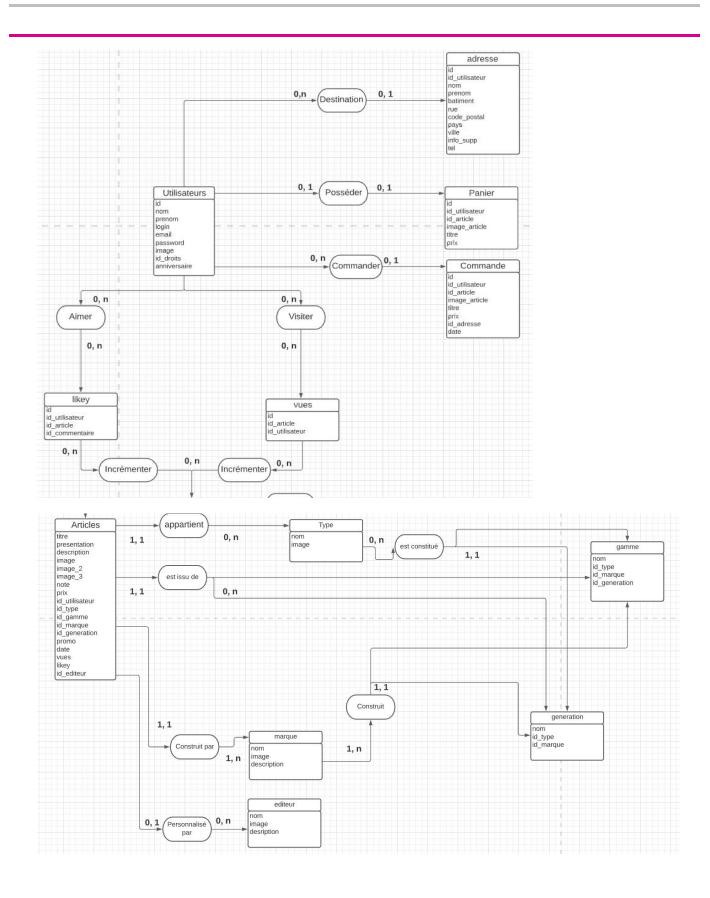
#### Activité 2







# Dossier Professionnel (DP)



```
public function selectCheckBox($tab){
    if($tab != null){

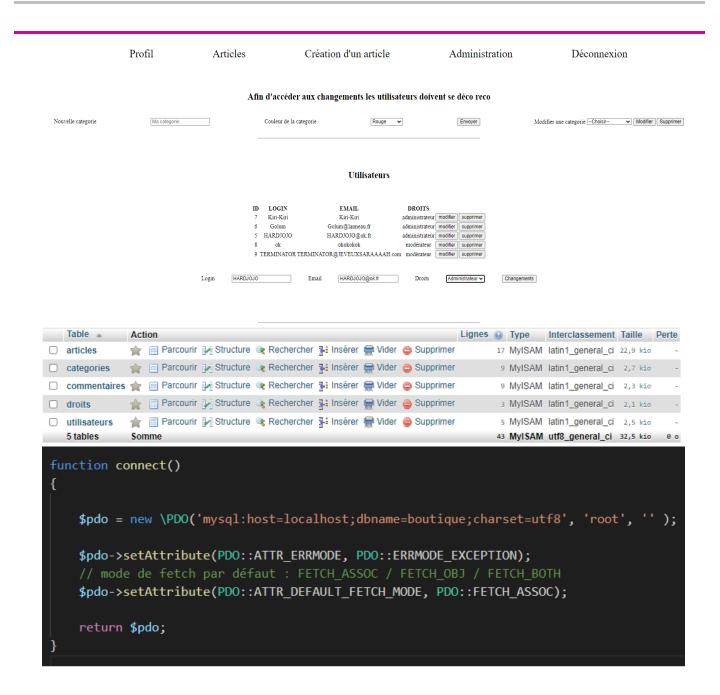
        $in = str_repeat('?,', count($tab) - 1) . '?';
        $sql = "SELECT * FROM articles WHERE id_generation IN ($in)";
        $result = $this->pdo->prepare($sql);
        $result->execute($tab);
        $data = $result->fetchAll();

        return $data;
    }
    else{
        return $data = "Ne correspond à aucun élément , il ne doit plus y avoir de stock ou l'article n'existe plus";
    }
}

public function updateThreeValue($nomTable,$colonne1,$colonne2,$colonne3,$value1,$value2,$value3){ // STR
        $sql = "UPDATE $nomTable SET $colonne1 = :value1,$colonne2 = :value2,$colonne3 = :value3 WHERE id= :value1";
        $result = $this->pdo->prepare($sql);
        $result->bindValue(":value1",$value1,\PDO::PARAM_INT);
        $result->bindValue(":value2",$value2,\PDO::PARAM_STR);
        $result->bindValue(":value3",$value3,\PDO::PARAM_STR);
        $result->execute();
}
```

```
public function secure($var)
{
    $var = htmlspecialchars(trim($var));
    return $var;
}
public function characterLimit($value, $numberLimit)
{ // 150 caracteres pour une description 15 pour un mot avec lequel on ne souhaite pas interagir

    $rest = substr($value, 0, $numberLimit); // limit le nbr de caractere dans une chaine
    $rest = substr_replace($rest, '...', -3);
    return $rest;
}
```



## Charte graphique boutique en ligne

## Couleurs



Polices: Social Type.ttf, Gaming.ttf, Resolve Light, fontAwesome



1459€ <sub>Prix</sub>

MSI GEFORCE RTX 3070 VENTUS 3X 86 OC Titre des articles

