

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

<i>Nom de naissance</i>	▶ Dellacase
<i>Nom d'usage</i>	▶ Dellacase
<i>Prénom</i>	▶ Thomas
<i>Adresse</i>	▶ 23 rue Wulfram Puget

Titre professionnel visé

Développeur web et web mobile .

MODALITE D'ACCES :

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

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Présentation du dossier

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

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

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

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

Pour prendre sa décision, le jury dispose :

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

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

Ce dossier comporte :

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

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

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)



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

Sommaire

Exemples de pratique professionnelle

Intitulé de l'activité-type n° 1	p.	5
▶ Projet "Voyage" (HTML/CSS)	p. p.	6
▶ I Maquettage application	p. p.	8
▶ Intitulé de l'exemple n° 3	p. p.	
Intitulé de l'activité-type n° 2	p.	
▶ I Projet "Boutique en ligne " (PHP/HTML/CSS)	p. p.	10
▶ Conception de base de donnée	p. p.	14
▶ Intitulé de l'exemple n° 3	p. p.	
Intitulé de l'activité-type n° 3	p.	
▶ Intitulé de l'exemple n° 1	p. p.	
▶ Intitulé de l'exemple n° 2	p. p.	
▶ Intitulé de l'exemple n° 3	p. p.	
Intitulé de l'activité-type n° 4	p.	
▶ Intitulé de l'exemple n° 1	p. p.	
▶ Intitulé de l'exemple n° 2	p. p.	
▶ Intitulé de l'exemple n° 3	p. p.	
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation <i>(facultatif)</i>	p.	17
Déclaration sur l'honneur	p.	18

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

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

Exemple n°1 ► *Projet Voyage*

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

Le projet "Voyage" est venu conclure la 1ère Unit de la formation dédiée aux langages HTML / CSS.

Le projet demandait de créer un site vitrine pour un site de voyages avec la présentation de plusieurs pays visités.

Tâches effectuées

J'ai réalisé le Footer pour l'ensemble du site et la page Japon du site.

- Footer : il contient des logos vers les réseaux sociaux en href envoyant vers les sites concernés. Un logo flèche lui aussi en href renvoie vers le haut de chaque page. Il y a aussi une adresse mail à laquelle on peut cliquer pour ouvrir une application pour envoyer un mail directement. Et il y a aussi un formulaire où le client peut envoyer son mail et numéro de téléphone. Le footer est en display Flex.

- Page Japon : elle contient plusieurs articles en display flex contenant des informations sur plusieurs parties du Japon. Il y a aussi en bas de la page où il y a un tableau contenant des informations supplémentaires et il y a une image en rotation avec un `rotation:transform` et une `key frame`.

```
#main-jap {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  background-image: url(../ressources/img/japon/japan-flag2.jpg);
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
  background-attachment: fixed;
}
```

```
@keyframes rotation {
  from {
    transform: rotateY(0);
  }
  to {
    transform: rotateY(360deg);
  }
}
```

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

2. Précisez les moyens utilisés :

HTML : balises html Style CSS : utilisation des display flex , hover pour parcourir les liens des collapsée, les animation des transitons pour les hover, des transform et les keyframes et pour les animations.

Outils :

Visual Studio Code / développement

GitHub pour le versionnent

Google Chrome et son inspecteur / adaptabilité du site

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Le projet a été realiser en groupe de 3. J'ai travaillé avec Pierre Malardier et Clemens O Naehmensen, en formation à La Plateforme. Ils ont chacun réalisé les autres pages du site qui étaient demandées dans le sujet du projet.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► Réalisé en formation.

Chantier, atelier, service ► Centre de formation la plateforme

Période d'exercice ► Du : 2020-10-29 au : 2020-11-03

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 1

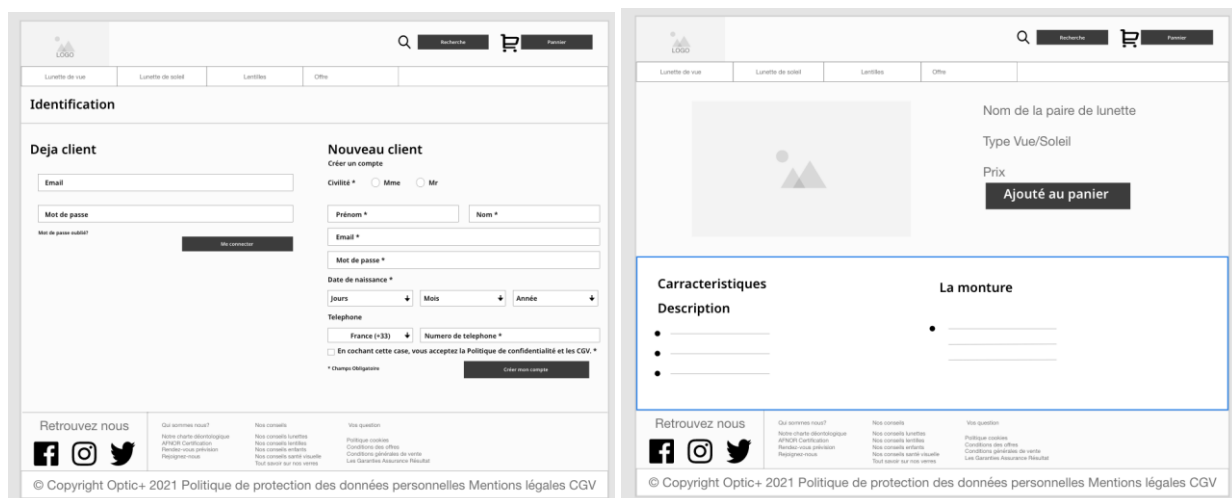
Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile

Exemple n°1 ► Cliquez ici pour entrer l'intitulé de l'exemple

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

Une fois arriver sur des projets plus volumineux on a dû faire des maquettes pour prévisualiser le site.

La maquette servant de d'exemple avoir le rendu final du site n'est pas nécessaire. La plupart des maquettes que j'ai réalisées ont été faites en Wire frame.



2. Précisez les moyens utilisés :

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Pour la 1ère maquette que j'ai réalisée j'ai utilisé figma . Par la suite je suis passé à adobe XD qui permet plus de possibilité et une acquisition de plugin beaucoup plus simple permettant de créer des maquettes de meilleure qualité.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

La 1ère maquette que j'ai réalisée était pour le projet boutique en ligne, j'ai travaillé sur ce projet avec Jeremy Dejoux. Pour le projet pro j'ai réalisé en solo la maquette sur adobe XD

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► Projet réalisé en formation

Chantier, atelier, service ► Centre de formation la plateforme

Période d'exercice ► Du : Cliquez ici au : Cliquez ici

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

Activité-type 2

Développer la partie Back-end d'une application web ou web mobile

Exemple n° 1 ► *Projet Boutique en ligne*

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

Le projet boutique en ligne vient conclure l'unité 2 dédiée au langage PHP. Le sujet consiste à créer une boutique en ligne où un utilisateur peut s'inscrire et modifier son profil, faire des achats et consulter son historique de commande.

Sur ce projet j'ai travaillé sur toute la partie back end liée aux utilisateurs. Le projet a été réalisé en programmation orientée objet en PHP.

Tâches effectuées :

J'ai codé les classes

-Admin (partie user) : permet à un admin de gérer les utilisateurs ajout, suppression, et modification, mais aussi de gérer les commentaires ajout/suppression laissés par les users.

-User : permet à un utilisateur de s'inscrire, se connecter et modifier son profil.

-Commentaires : qui permet aux utilisateurs de laisser des commentaires sur les produits et d'afficher les commentaires

-Droits : permet aux admins de changer les droits d'un utilisateur pour le faire passer en modérateur ou administrateur.

Class User: La classe a les attributs suivants ainsi qu'un constructeur qui permet de définir l'attribut db à chaque fois que la classe est instanciée.

```
class User
{
    private $id;
    public $login;
    public $password;
    public $email;
    public $db;
    private $id_droits;

    public function __construct()
    {
        $this->db = connect();
    }
}
```

- **public function connect(\$email, \$password).** Cette fonction a 2 paramètres, le mail et le password. Un SELECT en base de données permet de vérifier si l'email entré existe dans la table utilisateurs. Une condition permet de lancer la vérification du password si le résultat de la première requête n'est pas empty. J'ai utilisé la fonction password verify pour ce]e vérification car à l'enregistrement le mot de passe a été haché avec un password hash. Si le password est vérifié on ouvre une session utilisateur, \$_SESSION['user']. La fonction connect retourne la session utilisateur si toutes les conditions sont remplies.

```
$ConnectUser = $this->db->prepare("SELECT user.login, user.password, user.email, user.id, user.id_droits, droits.nom
FROM user INNER JOIN droits
ON user.id_droits = droits.id WHERE user.login = :login ");
$ConnectUser->bindValue(':login', $login, PDO::PARAM_STR);
$ConnectUser->execute();
$user = $ConnectUser->fetch(PDO::FETCH_ASSOC);
```

-**public function disconnect .** Cette fonction permet à l'utilisateur de se déconnecter en utilisant session_unset et session_destroy un header (location) renvoie directement à la page index une fois la déconnection effectuée

-**public function inscription. (\$login, \$email, \$password, \$confirmPW)** Cette fonction a 5 paramètres. Ils correspondent aux infos entrées dans les inputs dans le formulaire d'inscription. Après utilisation de htmlspecialchars et vérification d'une longueur suffisante pour chaque input une query insert le nouvel utilisateur dans la data base. Grâce à la programmation PDO (orienté objet) prévient les injections SQL car les préparations des requêtes se font avant leur exécution.

```
$error_log = null;
$login = htmlspecialchars(trim($login));
$email = htmlspecialchars(trim($email));
$password = htmlspecialchars(trim($password));
$confirmPW = htmlspecialchars(trim($confirmPW));
if (!empty($login) && !empty($password) && !empty($confirmPW) && !empty($email)) {
```

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

```
if (($logLength >= 2) && ($passLength >= 2) && ($confirmLength >= 2) && ($mailLength >= 2)) {  
    $checkLength = $this->db->prepare("SELECT login FROM user WHERE login=:login");  
    $checkLength->bindValue(":login", $login, PDO::PARAM_STR);  
    $checkLength->execute();  
    $count = $checkLength->fetch();
```

```
$insert = $this->db->prepare("INSERT INTO user (login, password, email, id_droits ) VALUES (:login, :cryptedpass ,:email, 1)");  
$insert->bindValue(":login", $login, PDO::PARAM_STR);  
$insert->bindValue(":cryptedpass", $cryptedpass, PDO::PARAM_STR);  
$insert->bindValue(":email", $email, PDO::PARAM_STR);
```

-**public function update.** Prend pour paramètres les informations personnelles de l'utilisateur lui permettent de mettre à jour son profil.

```
if ($result) {  
    $ConnectUser = $this->db->prepare("SELECT user.login, user.password, user.email, user.id, user.id_droits, droits.nom  
    FROM user INNER JOIN droits  
    ON user.id_droits = droits.id");  
    $ConnectUser->execute();  
    $user = $ConnectUser->fetch(PDO::FETCH_ASSOC);
```

2. Précisez les moyens utilisés :

HTML : balise html

Style CSS : utilisation des display flex

PHP pour la partie back-end P.D.O.

Outils:

GitHub pour le versionnement

Vscode Développement

Trello Organisation

Discord Communication

Figma Maquettage

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé avec Jeremy Dejoux sur ce projet m'étant occupé de la partie user il s'est occupé de la partie produit.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► Projet réalisé en formation

Chantier, atelier, service ► Centre de formation la plateforme

Période d'exercice ► Du : Du : 2021-03-02 au : 2021-03-16

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

Activité-type 2

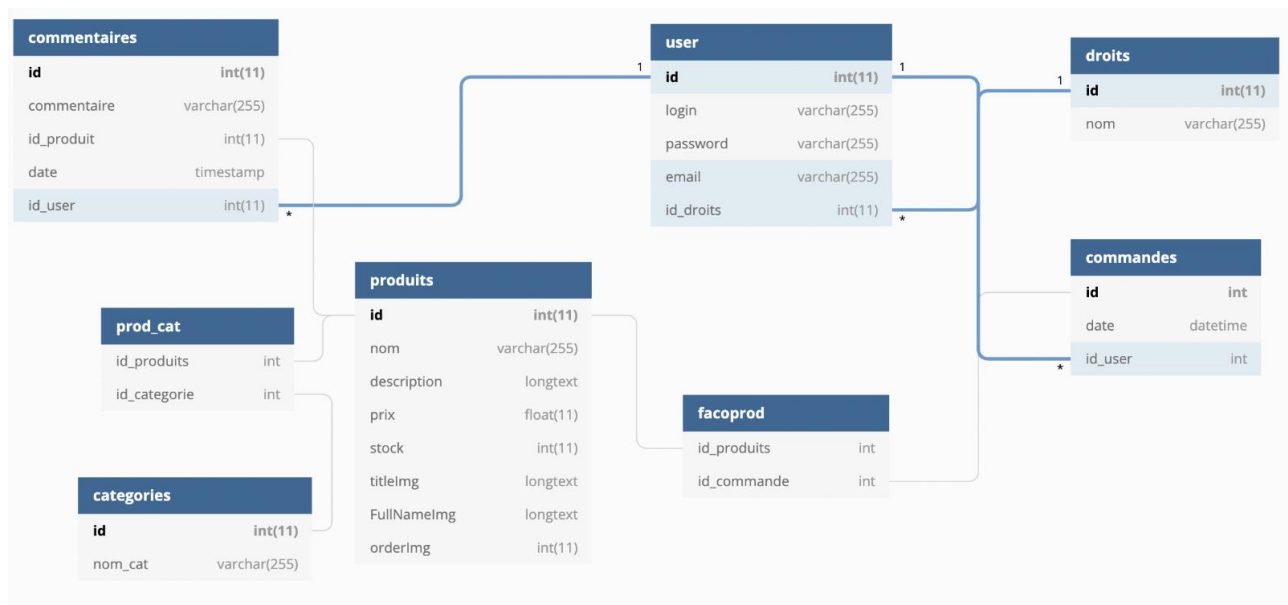
Développer la partie Back-end d'une application web ou web mobile

Exemple n° 1 ► Conception de base de donnée

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

Pour les projet conséquent la conception de la base de donnée doit se faire en amont du projet.

J'ai utilisé le model MLD pour la conception de mes bases de données.



Il peut y avoir plusieurs types de relation :

Relation 1 -> 1

Je n'ai pas eu l'utilité d'une relation 1 a 1 dans ce model . Pour donner un exemple:

Une entreprise gère des équipes et des projets

Chaque équipe ne travaille que sur un seul projet

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Chaque projet est géré par zéro ou une équipe

Relation 1 -> n

Une relation 1 a plusieurs

Un utilisateur peut avoir plusieurs commentaires.

Un commentaire ne peut avoir qu'un seul utilisateur

Relation n->n

Pour la relation plusieurs a plusieurs on doit utiliser une table de liaison.

Un produit peut être dans plusieurs commande et une commande peu avoir plusieurs produits.

On doit donc crée une table de liaison appelé Facoprod dans le schéma si dessus contenant l'id du Produit et l'id de la commande.

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé dbdiagram.io qui propose un meilleur design que PHP MyAdmin qui rend les schémas bien plus lisibles. Mais aussi tout le code SQL est affiché ce qui permet d'ajouter des tables et des relations en écrivant du code sans passé par l'interface graphique ce qui est beaucoup plus simple.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai fait tous les projets contenant des bases de données conséquente avec Jeremy Dejoux.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► Projet réalisé en formation

Chantier, atelier, service ► Centre de formation la plateforme

Période d'exercice ► Du : 2021-03-02 au : 2021-03-16

5. Informations complémentaires *(facultatif)*

J'ai une forte préférence pour le MLD par rapport au MCD que je trouve beaucoup plus abstrait.

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Titre professionnel développeur web et web mobile niveau 2	La Plateforme Marseille	

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) Thomas Dellacase ,
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 30/06/21

pour faire valoir ce que de droit.

Signature : Thomas Dellacase

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé

DOSSIER PROFESSIONNEL ^(DP)

ANNEXES

(Si le RC le prévoit)