

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

> Nom de naissance - KEIL Nom d'usage - KEIL
>
> Prénom - Marc
>
> Adresse - 49 rue chateaubriand 13007 - Marseille

Titre professionnel visé

Développeur web et web mobile

Modalité d'accès:

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

Présentation du dossier

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

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

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

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

Pour prendre sa décision, le jury dispose :

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

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

Ce dossier comporte :

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

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

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

Sommaire

Exemples de pratique professionnelle

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile.		p.	6
- Projet Portfolio	p.	p.	6
- Boutique en ligne	p.	p.	8
- Intitulé de l'exemple n° 3	р	p.	
Intitulé de l'activité-type n° 2		p.	
- Intitulé de l'exemple n° 1	p.	p.	
- Intitulé de l'exemple n° 2	p.	p.	
- Intitulé de l'exemple n° 3	р	p.	
1			
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

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

Activité-type 1

Exemple n°1 - Projet Portfolio

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

Lors de ma formation à la Plateforme j'ai réalisé un Portfolio pour ma recherche d'alternance qui est un page web qui présente les différents projets sur lesquels j'ai travaillé ainsi que d'autres informations :

- Une page présentant mon profil et mes aspirations.
- Un lien contenant mon CV en format PDF
- Un lien vers mon profil GitHub/Linkedin
- Un formulaire de contact complet grâce à PhpMailer

J'ai réalisé ce projet grâce à l'HTML/CSS ainsi que Javascript(j'ai récupéré une librairie pour faire les particules), pour la structure ainsi que le style du site, et j'ai utilisé Php ainsi que Composer pour faire mon formulaire de contact.

2. Précisez les moyens utilisés :

- Visual Studio Code pour la rédaction et édition de code
- Git et Github pour le versionning
- HTML/CSS pour la structure et le style du site
- Javascript(Une librairie) pour faire les particules
- Média Query pour le responsive et version mobile
- Bootstrap
- PhP ainsi que Composer pour la réalisation du formulaire de contact

3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé seul sur ce projet

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association -			Marc KEIL		
Chantier, atelier, serv	vice -				
Période d'exercice	Du: 08/06/2022	au:	09/06/2022		

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 1

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

Exemple n° 2 • Boutique en ligne

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

Pour ce projet, on devait créer une boutique en ligne fictive.

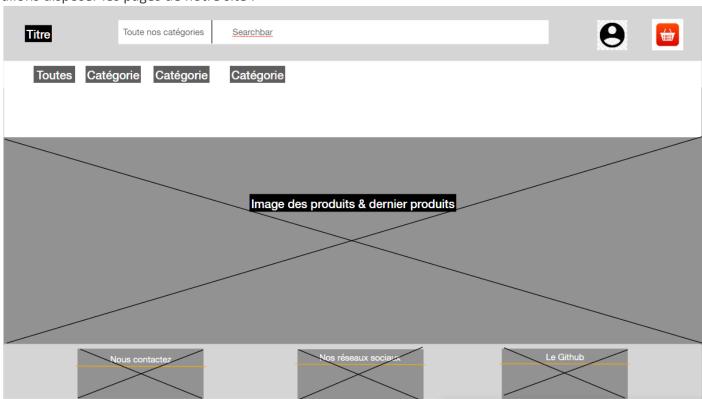
Nous avons voulu faire une boutique où l'administrateur pouvait choisir et créer toutes les catégories qu'il souhaitait.

Il as été réalisé avec les langage suivant : HTML / CSS / PHP

Nous devions avoir un index attractif présentant nos nouveautés, ainsi qu'une scroll bar présentant toutes les catégories, alors ce qu'on clique sur une catégorie, nous avons un second choix pour sélectionner une sous-catégorie.

La partie front du projet est responsive.

Nous avons commencé par les maquettes grâce au logiciel keynote pour avoir une idée de comment nous allons disposer les pages de notre site :



j'ai créé dans le header un menu de navigation du site à l'aide de CSS ainsi que Bootstrap pour la navigation du site.

Au clic sur les liens de ce menu de navigation, s'affiche toutes les catégories du site à l'aide de requêtes **SQL**.

Cette barre de navigation s'adapte par rapport à si l'utilisateur est connecté ou non.

Liens disponible pour l'utilisateur si celui ci est déconnecté :

- Liens des catégories des articles
- Liens amenant au shop listant tous les produits
- Lien amenant au Panier
- Lien permettant l'inscription à un utilisateur
- Lien permettant à l'utilisateur de se connecter

Liens disponible pour l'utilisateur est connecté :

- Liens des catégories des articles
- Liens amenant au shop listant tous les produits
- Lien amenant au Panier
- Lien permettant à l'utilisateur de voir son profil
- Lien permettant à l'utilisateur de se déconnecter

La page profil possède un bouton "espace administrateur" si l'utilisateur est admin, permettant d'aller à d'autres suites de page de gestion du site.

2. Précisez les moyens utilisés :

- Visual Studio Code
- Github pour le travail en équipe et le versionning
- Google pour les recherches
- HTML/CSS
- PHP
- Media Queries pour le responsive
- KeyNote pour la maquette

3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé avec Alex Zicaro ainsi que Thibault Kine.

4	Co	-	~~	+-

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.

Chantier, atelier, service - Cliquez ici pour taper du texte.

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.

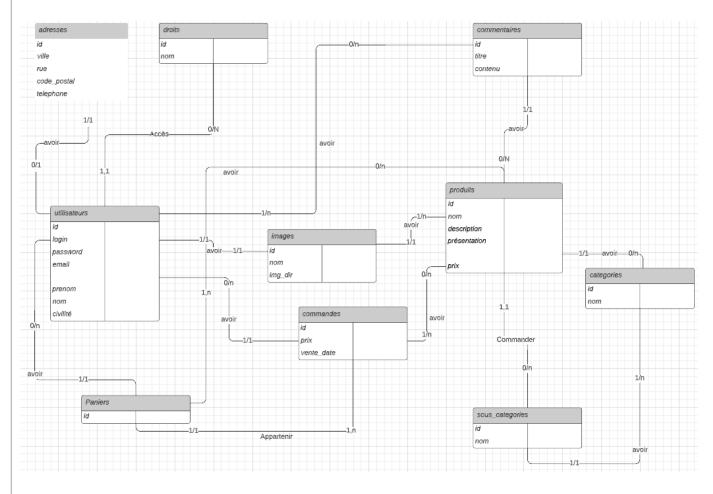
Exemple n° 1 - Boutique en ligne

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

Lors de ma formation à la Plateforme j'ai réalisé un projet de boutique en ligne. Ce projet consiste à créer une boutique (e-commerce) qui permet la vente de produits en ligne.

Les langages de programmation back-end utilisé : PHP & SQL

Pour le commencement du projet nous avons commencé à faire un MCD grâce à LucidChart :

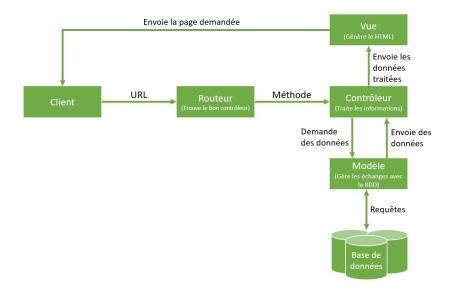


La création de la base de données :

Nous avons conceptualisés nos données pour pouvoir créer nos tables, puis ajouter les cardinalités :

- Utilisateurs qui permet d'enregistrer un membre sans données sensible.
- Images qui permet d'enregistrer une image pour un utilisateur ou pour un produit
- Adresses qui permet d'enregistrer l'adresse et le numéro de téléphone un achat est effectué.
- Panier qui permet à un utilisateur d'entrer des produits.
- Droits qui permet d'ajouter ou non des droits d'administrateur à un utilisateur.
- Commandes qui permet d'avoir un historique de toutes les commandes d'un utilisateur.
- Produits qui permet d'enregistrer un produit de la boutique.
- Catégories qui permet d'ajouter une catégorie à un produit.
- Sous catégorie qui permet d'ajouter une sous-catégorie à une catégorie.
- Commentaires qui permet d'ajouter des commentaires à un produit.

Nous avions décidé de faire ce projet en MVC (Model View Controller), alors nous avons préparé l'architecture de l'application à l'avance.



Pourquoi utiliser une architecture MVC en php?

L'architecture MVC, le code est découpé en trois parties :

- Le **Modèle** est une bibliothèque de classes et de méthodes permettant de gérer les données et l'interaction avec notre BDD dans notre cas. Cette bibliothèque sera utilisée par le contrôleur.
- Le **Contrôleur** est la partie principale du MVC et du script PHP il est découpé en deux parties : 1 : Le routeur : le routeur est la page que l'utilisateur demande pour se connecter au site. C'est donc le script PHP de cette page qui sera **exécuté**. La page sera chargée de récupérer l'action envoyée avec la demande de la page et d'appeler le bon code du contrôleur correspondant à

l'action.

- 2 : Le **contrôleur** : Le **contrôleur** contient le code source des actions. C'est ici qu'est présente la logique du site web : On y appelle le **modèle** pour récupérer/enregistrer/changer/supprimer des données, on traite des données, on appelle les **vues** pour écrire la page web.
- La **Vue** qui ne doit contenir que les parties du code qui écrivent la page web. Ces scripts seront appelés par le contrôleur qui s'en servira comme outil pour générer la page web.

Les utilisateurs ont la possibilité d'enregistrer une image de profil grâce au formulaire d'inscription et par la suite la possibilité de la modifier dans le formulaire du profil.

Si l'utilisateur ne désire pas entrer d'image il en a la possibilité, grâce à son genre une image sera prédéfinie. Pour sécuriser l'envoie d'image j'ai mis en place un script qui permettra de limiter la taille du fichier , de limiter les extensions et nous allons chercher le dernier "." du fichier pour avoir la dernière occurrence du nom du fichier qui nous permettra d'avoir l'extension du fichier pour la vérifier. Si la vérification est bonne nous enregistrons dans le serveur l'image et dans la base de donnée le nom de l'image et le chemin pour pouvoir les retrouvées par rapport à leurs id dans la base de donnée.

Je me suis occupé du développement et de l'intégration de la partie "Mot de passe oublié" :

- J'ai commencé par effectuer un form qui permet à l'utilisateur d'écrire son email du compte ou le mot de passe à été oublié.
- De là, grâce à PhpMailer(Installé via Composer), je vais créer un token unique grâce à la fonction système de php "uniqid", je vais update le token de la bdd de l'adresse mail envoyé dans le form, avant d'envoyer un mail à l'adresse entrer dans le form.
- L'adresse URL envoie directement au token envoyé du compte qui est lié à l'adresse email, et de là, l'utilisateur peut changer son mot de passe directement sur l'url donné changeant le mot de passe du compte lié au token, et dès que le mot de passe à été changé, avant de remettre le token vierge.

Mot de passe oublie <lesouk13@gmail.com>

À moi 🤻

Bonjour, voici votre lien pour changer votre mot de passe : https://marc-keil.students-laplateforme.io/boutique_en_ligne/app/token?token=62a8931aec539

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai utilisé:

- Visual Studio Code pour la rédaction et édition de code
- Git et Github pour le versioning
- HTML/CSS pour la structure et le style du site
- Bootstrap
- KeyNote pour le maquettage
- Javascript pour Stripe
- Média Query pour le responsive et version mobile
- PHP/SQL
- Composer pour l'autoloader ainsi que Stripe/PhpMailer
- FontAwesome pour les icones
- MVC
- Classes PHP
- Connexion à une API
- De la documentation en ligne en anglais sur StackOverflow ainsi que openclassroom, w3schools.
- Conception de base de données

3.	Avec	qui	avez-vous	travaillé	?

J'ai	réalis	sé cette	boutique	en ligne	avec Alex	Zicaro	ainsi	que Th	nibault	Kine.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - Marc KEIL.

Chantier, atelier, service - Cliquez ici pour taper du texte.

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

5. Informations complémentaires (facultatif)

Développer la partie back-end d'une application web ou Activité-type 2 web mobile. Exemple n° 2 - Boutique en ligne
1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :
2. Précisez les moyens utilisés :
3. Avec qui avez-vous travaillé ?
4. Contexte
Nom de l'entreprise, organisme ou association - Cliquez ici pour taper du texte.
Chantier, atelier, service - Cliquez ici pour taper du texte.
Période d'exercice - Du : Cliquez ici au : Cliquez ici
5. Informations complémentaires (facultatif)

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.

DOSSIER	PROFESSIONNEL	(DP)
LU33IER	E RUFESSIUIVIVEI	

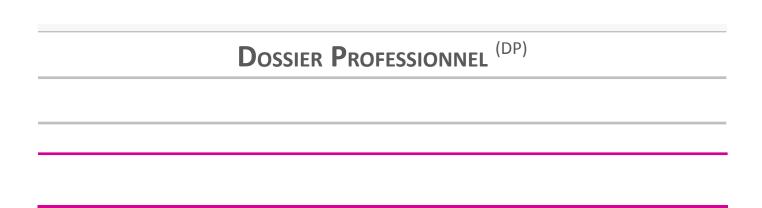
Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] Cliquez ici pour tape	r du texte.
déclare sur l'honneur que les renseignements fournis d	dans ce dossier sont exacts et que je suis
l'auteur(e) des réalisations jointes.	
Fait à Cliquez ici pour taper du texte.	le Cliquez ici pour choisir une date
pour faire valoir ce que de droit.	
Signature :	

Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.



Annexes

(Si le RC le prévoit)