

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance ▶ GUYON
Nom d'usage ▶ GUYON
Prénom ▶ Brandon
Adresse ▶ 8 rue des tilleuls, 72650 Saint Saturnin

Titre professionnel visé

Développeur Web & Web-Mobile

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	p.	4
▶ Réalisation du site OnlineCourses	p.	5
Développer la partie Back-End d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité	p.	8
▶ Réalisation du site OnlineCourses	p.	8
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation <i>(facultatif)</i>	p.	
Déclaration sur l'honneur	p.	
Documents illustrant la pratique professionnelle <i>(facultatif)</i>	p.	
Annexes <i>(Si le RC le prévoit)</i>	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 ► Réalisation du site OnlineCourses

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

OnlineCourses est un site qui a été réalisé dans le cadre de ma formation de développeur web, je suis donc parti sur l'idée de partir sur un site de cours en ligne où tous les cours sont gratuits. Le site propose des cours en majeure partie sur la programmation notamment le développement web.

1. Évaluation des besoins du client

J'ai moi-même défini les besoins du client et réalisé le cahier des charges

2. Wireframing du site

J'ai réalisé les wireframes ainsi qu'un UML qui contient les diagrammes de classes, le site-map, diagramme de cas d'utilisation (voir annexes).

- J'ai fait la décomposition de l'application en page.
- J'ai fait la création de la maquette de la version desktop.
- J'ai fait la création de la maquette de la version mobile.
- J'ai réalisé le diagramme de cas d'utilisation qui représente les fonctionnalités nécessaires aux utilisateurs
- J'ai réalisé le diagramme de séquence qui décrit comment se déroulent les actions entre les acteurs ou les objets.
- J'ai exporté le tout au format png.

3. Maquette HTML/CSS

- A partir des wireframes de l'interface à réaliser, de la charte graphique et à l'aide d'un langage de présentation, j'ai créé les pages web statiques et adaptables, y compris pour les équipements mobiles, afin d'obtenir un rendu visuel optimisé et adapté à l'équipement de l'utilisateur et à l'ensemble de navigateurs ciblés.
- Pour les pages statiques, j'ai utilisé les langages HTML et CSS notamment Bootstrap
- Page d'accueil : Sur la page d'accueil l'utilisateur pourra visualiser certains cours qui sont proposés. L'utilisateur pourra faire une prise de contact grâce au formulaire de contact
- Page de connexion : L'utilisateur peut se connecter avec son identifiant et son mot de passe ou se connecter avec les réseaux sociaux
- Page d'inscription : L'utilisateur pourra s'inscrire avec des informations de bases, il devra choisir soit le statut « Étudiant » ou « Formateur ». Cela impactera sur les fonctionnalités de chacun

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

- Page profil : L'utilisateur aura sa propre page de profil avec ses informations
- Page sécurité du compte : L'utilisateur pourra changer des informations comme le mot de passe ou l'E-Mail.
- Page Formateur : L'utilisateur qui est formateur pourra voir la liste de ses cours, il pourra avoir un aperçu du cours, il pourra également les modifier ou les supprimer.
- Page cours : Cette page permet à l'utilisateur de créer un cours (module utilisé : CKEditor).
- Page Admin : L'administrateur pourra voir les cours qui ont été mis en ligne, il pourra les voir, les modifier ou les supprimer.
- Page Utilisateur (Admin) : l'administrateur pour voir les utilisateurs, il pourra les modifier ou les supprimer.
- Page 404 : Redirection automatique en cas de requêtes non trouvées.

2. Précisez les moyens utilisés :

- Figma pour le wireframing
- Trello et GitHub pour le suivi
- Bootstrap / MDBootstrap
- Logiciels : Visual Studio Code

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé tout seul sur ce projet

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)*

A travers ce projet, j'ai validé les compétences suivantes :

- **Maquetter** une application
- Réaliser une **interface** utilisateur web statique et adaptable
- Développer une **interface** utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de **gestion** de contenu ou e-commerce

Activité-type 2

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

Exemple n° 1 ► Réalisation du site OnlineCourses

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

Mise en place du Back-End avec Node.Js

J'ai choisi la méthode d'architecture MVC (Model View Controller) pour le back-end. J'ai ensuite expérimenté la mise en place du site sur un serveur local grâce au Framework Express.Js, ce qui m'a permis de déclarer des routes à l'aide des méthodes GET, POST, PUT, DELETE pour avoir ainsi un rendu serveur de mes pages.

J'ai également ajouté des modules, tels que :

- Body-Parser : Permet de récupérer des données au format JSON
- Handlebars : Moteur de templating
- Bcrypt : Permet de crypter les mots de passe
- Passport.Js : Permet de se connecter avec les réseaux sociaux
- Nodemailer : Permet d'envoyer des mails

Toutes les routes nous permettent d'avoir un accès aux données sauvegarder dans la base de données grâce à toutes ces méthodes citées au-dessus

2. Précisez les moyens utilisés :

Pour ce projet, J'ai utilisé

- NodeJs
- MySQL- Workbench
- Des logiciels : Visual Studio Code,
- Des modules NPM : Nodemailer, Passport.Js, ...
- GitHub
- Les Documentations

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul sur ce projet

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)

A travers ce projet, j'ai validé les compétences suivantes :

- Créer une **base de données**
- Développer les composants d'**accès aux données**
- Développer la partie **back-end** d'une application web ou web-mobile

Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une applications de **gestion de contenu** ou e-commerce

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 3 Cliquez ici pour entrer l'intitulé de l'activité

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 :

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)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

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.

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] [Cliquez ici pour taper du texte.](#).....,
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.](#)..... le [Cliquez ici pour choisir une date](#)....
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)