

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance ▶ DUANT
Nom d'usage ▶ DUANT
Prénom ▶ Adrian
Adresse ▶ 24 rue de Brazzaville, 51100 Reims

Titre professionnel visé

Développeur web et 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

Intitulé de l'activité-type n° 1	p. 6
---	-------------

▶ Intitulé de l'exemple n° 1	p. 6
------------------------------------	------

Intitulé de l'activité-type n° 2	p. 8
---	-------------

▶ Intitulé de l'exemple n° 1	p. 8
------------------------------------	------

▶ Intitulé de l'exemple n° 2	p. 10
------------------------------------	-------

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation <i>(facultatif)</i>	p. 12
---	-------

Déclaration sur l'honneur	p. 13
----------------------------------	-------

Documents illustrant la pratique professionnelle <i>(facultatif)</i>	p. 14
---	-------

Annexes <i>(Si le RC le prévoit)</i>	p. 15
---	-------

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

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 ► Création d'un site vitrine pour la formation Coding

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

Pour vérifier notre avancée en développement web, notre formateur nous a demandé de créer un site vitrine pour la formation Coding.

J'ai commencé par faire le header du site en ajoutant le logo de la formation centré en haut de la page, entouré d'une bordure bleue.

J'y ai ajouté une couleur de fond grise et je suis passé au main.

J'ai également ajouté une couleur de fond grise à celui-ci.

Pour savoir que présenté sur le site, j'ai repris les informations d'une brochure concernant la formation.

J'ai créé une section pour chaque partie de la brochure, soit quatre sections.

Les sections sont collées à un bord de l'écran en alternant droite et gauche de l'écran.

J'ai laissé le fond blanc des sections et y ai ajouté des bordures bleues sur les côtés des sections n'étant pas collées à un bord de l'écran.

Après les sections décrivant la formation, j'ai ajouté un bouton permettant d'accéder à une seconde page.

Ce bouton change de couleur lorsqu'on passe le pointeur de la souris dessus.

Pour finir la première page, j'ai ajouté un footer, dont j'ai laissé le fond blanc, où sont présentes les coordonnées de la Y SCHOOLS.

La seconde page reprend le header de la page précédente.

Sur celle-ci, le main a aussi un fond gris, mais n'est constitué que d'une zone de titre suivi d'une grande section comprenant un descriptif plus détaillé du déroulement de la formation.

Ces deux éléments reprennent le design des sections faites sur la page précédente, mais ils sont centrés au lieu d'être collé à un bord de l'écran.

Le footer de cette page contient les logos des différents partenaires de la formation.

J'ai fini par incorporer un lien au logo de la formation dans le header, ce lien permet de revenir sur la page d'accueil du site en cliquant sur le logo.

2. Précisez les moyens utilisés :

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

J'ai à ma disposition un ordinateur portable sous Windows 7

Pour faire ce site vitrine, j'ai utilisé le logiciel Visual Studio Code et les langages HTML et CSS.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul en respectant les consignes données par mon formateur.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► **Y SCHOOLS**

Chantier, atelier, service ► **Formation Coding**

Période d'exercice ► **Du 13/05/2019 au 27/01/2020**

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

Exemple n°1 ► Création d'un calculateur de tarif d'une agence de voyage

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

Pour tester nos compétences en développement web, notre formateur nous a demandé de créer un calculateur de tarif pour une agence de voyage factice.

J'ai donc commencé par faire la première page de l'application avec un formulaire demandant au client sa civilité, son nom, son prénom et s'il souhaite une excursion ou un voyage. Ces valeurs sont attribuées respectivement à des variables `$_POST['civilete']`, `$_POST['name']`, `$_POST['firstname']` et `$_POST['choix']`. L'utilisateur est ensuite envoyé vers une seconde page avec un formulaire lui demandant, en fonction de la variable `$_POST['choix']` récupérée de la page précédente, de choisir entre deux excursions ou deux voyages, ainsi que le nombre de personne en partance pour la destination. Le voyage ou l'excursion choisie attribue une valeur à une variable `$_POST['destination-choice']` et le nombre de personne est attribué à une variable `$_POST['number']`.

Les différentes variables `$_POST` récupérées de la page précédente sont transformées en variables `$_SESSION` pour pouvoir être utilisées plus tard.

Après avoir validé le second formulaire, l'utilisateur est envoyé vers une troisième page récapitulative. En fonction de la valeur de `$_POST['destination-choice']`, un nombre est attribué à une variable `$prix` et un texte à une variable `$lieu`.

Un texte est également attribué à une variable `$choice` en fonction de la valeur de la variable `$_SESSION['choice']`.

La troisième page affiche donc un résumé de l'achat de l'utilisateur, en affichant sa civilité, son nom, son prénom, s'il a choisi un voyage ou une excursion, son lieu de destination, le prix par personne, le nombre de personnes indiqué et le total à payer.

Une fois le calculateur de base terminé, j'ai ajouté des messages d'erreurs si jamais l'utilisateur tentait d'accéder à une page sans avoir renseigné toutes les variables nécessaires à cette page.

Pour faire ces messages d'erreur, j'ai créé des `<div>` contenant des variables `$_SESSION` d'erreurs vides sous les champs des formulaires. Lorsque l'utilisateur tente d'accéder à la page suivante sans que le champ ne soit rempli, un texte d'erreur est attribué à la variable concernée et il est redirigé vers la page d'origine, avec le message d'erreur qui s'affiche. Une valeur texte vide est de nouveau attribuée à la variable en fin de page pour que le message d'erreurs ne reste pas si l'utilisateur revient sur la page plus tard.

2. Précisez les moyens utilisés :

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

J'ai à ma disposition un ordinateur portable sous Windows 7.
Pour réaliser ce calculateur, j'ai utilisé le logiciel Visual Studio Code ainsi que le logiciel Laragon.
J'ai utilisé les langages HTML, CSS et PHP.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul pour réaliser ce calculateur en suivant les consignes données par mon formateur.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► **Y SCHOOLS**

Chantier, atelier, service ► **Formation Coding**

Période d'exercice ► Du **13/05/2019** au **27/01/2020**

5. Informations complémentaires (facultatif)

Activité-type 2

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

Exemple n°2 ► *Création d'un système d'inscription et de connexion à un site web via une base de données*

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

Notre formateur nous a demandé de créer un système d'inscription et de connexion à un site web via une base de données.

J'ai commencé par créer la page où se situerait le formulaire d'inscription. L'utilisateur renseigne un pseudo, un mot de passe, une adresse mail et de nouveau son mot de passe pour le confirmer.

Ces données sont stockées respectivement dans des variables `$_POST['login']`, `$_POST['password']`, `$_POST['email']` et `$_POST['confirmPassword']`, puis envoyer sur une page postinscription.

Une condition vérifie que les différentes variables attendues sont présentes et ne sont pas vides grâce aux fonctions `isset()` et `empty()`. Si la condition n'est pas respectée, l'utilisateur est renvoyé sur la page précédente avec un message d'erreur.

Les caractères spéciaux des valeurs des différentes variables `$_POST` sont échappés grâce à la fonction `htmlspecialchars()`, puis les valeurs obtenues sont affectées à des variables prenant respectivement pour nom l'indice du `$_POST` correspondant pour plus de simplicité.

Une condition vérifie si les valeurs des variables `$password` et `$confirmPassword` correspondent. Si non, l'utilisateur est renvoyé sur la page précédente avec un message d'erreur.

Une condition vérifie si la valeur de la variable `$login` ne contient bien que des caractères alphanumériques grâce à la fonction `ctype_alnum()`. Si elle contient autre chose, l'utilisateur est renvoyé sur la page précédente avec un message d'erreur.

Un motif est défini pour vérifier que la valeur de `$email` est bien un email et un autre pour vérifier que la valeur de `$password` contient bien une au moins une lettre majuscule, un chiffre et un caractère autre qu'alphanumérique. Si les motifs ne sont pas respectés, l'utilisateur est renvoyé sur la page précédente avec un message d'erreur.

Si toutes les conditions sont vérifiées, le mot de passe est hashé, puis les données entrées sont envoyées dans la base de données. L'utilisateur est ensuite redirigé vers la page de connexion où il peut voir un message lui disant que son compte a bien été créé.

J'ai ensuite créé la page de connexion.

L'utilisateur rentre son pseudo ou son email, et son mot de passe.

Une requête est envoyée vers la base de données : si l'email ou le pseudo est dans la base de données, le mot de passe hashé associé est retourné.

Le mot de passe entré par l'utilisateur est comparé au mot de passe récupéré de la base de données passé en paramètre d'une fonction `password_verify()`.

Si tout est correcte, une variable `$_SESSION['check']` se voit attribuer la valeur 'log' et l'utilisateur est envoyé vers une page profil affichant un message confirmant que l'utilisateur est bien connecté. La page profil est inaccessible sans la valeur 'log' attribuée à la variable `$_SESSION['check']`.

Si ni le pseudo ni l'email n'est dans la base de données, ou que le mot de passe entré par l'utilisateur ne correspond pas au mot de passe renvoyé par la base de données, l'utilisateur est renvoyé vers la page de connexion avec un message d'erreur lui disant que les identifiants entrés sont incorrects.

2. Précisez les moyens utilisés :

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

J'ai à ma disposition un ordinateur portable sous Windows 7.
Pour réaliser ce système d'inscription et de connexion à un site web, j'ai utilisé les logiciels Visual Studio Code et Laragon.
J'ai utilisé les langages HTML, CSS, PHP et MySQL.
J'ai aussi utilisé l'application web phpMyAdmin.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé seul pour réaliser ce système de connexion en suivant les consignes de mon formateur.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association ► **Y SCHOOLS**

Chantier, atelier, service ► **Formation Coding**

Période d'exercice ► Du **13/05/2019** au **27/01/2020**

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.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une date.
Cliquez ici.	Cliquez ici pour taper du texte.	Cliquez ici pour sélectionner une 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.

ANNEXES

(Si le RC le prévoit)