

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Nom de naissance

▶ Denaës

Nom d'usage

▶ *Entrez votre nom d'usage ici.*

Prénom

▶ Pierre-Jacques

Adresse

▶ 17 avenue de la Fade grp scol Bucelle
13600 La Ciotat

Titre professionnel visé

Développeur Web et Web Mobile – Niveau III

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.



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

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Sommaire

Exemples de pratique professionnelle

Intitulé de l'activité-type n° 1	p.	5
▶ Intitulé de l'exemple n° 1	p.	5
▶ Intitulé de l'exemple n° 2	p.	7
▶ Intitulé de l'exemple n° 3	p.	9
Intitulé de l'activité-type n° 2	p.	11
▶ Intitulé de l'exemple n° 1	p.	11
▶ Intitulé de l'exemple n° 2	p.	14
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation <i>(facultatif)</i>	p.	16
Déclaration sur l'honneur	p.	17
Documents illustrant la pratique professionnelle <i>(facultatif)</i>	p.	
Annexes <i>(Si le RC le prévoit)</i>	p.	

**EXEMPLES DE
PRATIQUE
PROFESSIONNELLE**

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 1

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

Exemple n°1 ► Job Test Alinea

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

Lors de ma recherche de stage, je me suis retrouvé à postuler pour des CDI en entreprise. Ce test m'a été demandé par l'entreprise Alinéa. A partir d'un screenshot video, J'ai dû reproduire une landing page accompagnée d'un menu animé ainsi que des effets d'animation liés à la souris (déplacement, sélection), le tout adaptable sur différents supports. J'ai réalisé ce test sur deux jours.

J'ai d'abord effectué une recherche de ressources graphiques comme le logo de l'entreprise, un badge promotionnel, la police d'écriture utilisée, le type d'effet exécuté car rien ne m'était fourni.

Grace à l'inspecteur de code j'ai pu aller rechercher dans le squelette html de certains prospectus promotionnels la matière dont j'avais besoin.

Suite à la création d'un repository sur Gitlab, J'ai commencé par créer mon architecture de menu en html5, j'ai ensuite réalisé l'habillage design de ma page et celui de mon menu en Scss afin de pouvoir factoriser au mieux mon Css.

J'ai codé les différents états de transitions visuelles de mon menu, avant et après ouverture en leur attribuant des classes Scss liées à mes tags html de menu.

Une fois les éléments html et Scss mis en place, j'ai écrit trois fonctions en vanilla.js ou js pure. Une fonction gère l'ouverture du menu et ses transitions, au clic de la souris sur un icon burger. Une autre fonction permet de déplacer un badge n'importe où dans l'écran en le sélectionnant et le maintenant avec la souris. La dernière effectue un déplacement de grosses particules colorées de manière aléatoire, au passage de la souris sur certaines zones de l'écran.

Une fois ces étapes réalisées, j'ai codé les différents comportements de ma page avec des medias queries en Scss afin d'assurer une compatibilité avec toutes surfaces (pc, tablette, mobile).

2. Précisez les moyens utilisés :

Git et Gitlab pour le versionnement de mon projet.

Photoshop pour réaliser une grille de travail basé sur le screenshot.

Inspecteur de code Google Chrome.

HTML 5 pour la structure du document landing page.

SASS pour le design.

Vanilla.js pour les différentes fonctions.

Convertisseur en ligne .png to .svg

WebStorm IDE qui assure une correction de mon code selon les bonnes pratiques.

FileZilla comme client FTP pour mettre en ligne le résultat de mon test.

IONOS 1&1 comme hébergeur.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Seul

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association *Alinéa Aubagne*

Chantier, atelier, service ► Job Test

Période d'exercice ► Du : au : Cliquez ici

5. Informations complémentaires (facultatif)

lien vers le test: https://dnadadenaes.com/alinea_test/index.html

lien vers le gitlab du projet: https://gitlab.com/PierreDenaes/alinea_test

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 1

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

Exemple n° 2 ► *Projet client ScanCorp*

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

Pendant ma formation, nous avons répondu par équipe de 4 personnes à un premier projet client. L'objet de ce projet est un proof of concept qui s'apparente à une PWA. La demande de notre client était de pouvoir disposer d'une application permettant d'analyser l'état de stress des salariés en entreprise pour éviter les cas de BurnOut.

J'ai réalisé le zoning ou wireframe de l'application puis réalisé une première maquette de toutes les vues de notre applications pour tous types de supports (pc, tablette, mobile).

J'ai mis en place un formulaire de login et d'inscription ainsi qu'un système de session qui permet de recueillir des données utilisateur.

J'ai créé un menu avec des rubriques accessibles suivant le niveau de l'utilisateur. Nous avons ensuite mis en place deux types de questionnaires. Un questionnaire avec réponse par choix de point et un questionnaire avec réponse par glissement de curseur. J'ai implanté un système de graphique type camembert et histogramme.

Ce projet était raccordé à une base de données afin de tester l'affichage de résultats en temps réel.

J'ai mis en place un certificat Ssl au moment du déploiement du site sur héb

2. Précisez les moyens utilisés :

Git et Github pour le versionnement du projet.

Html 5 pour l'édition des pages.

Css3 et BootStrap pour le design et la mise en place responsive.

Google API Chart pour les graphiques.

JQuery pour la validation de formulaire.

VsCode comme éditeur de code avec une série de plugin.

FileZilla comme client FTP pour mettre en ligne le projet.

Alwaysdata comme hébergeur de site

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé en équipe avec trois apprenants de ma promotion (Quentin Queffurus, Benjamin Gouget, Morgan Trainoir)

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association *Centre de Formation Louis Benet, Utoplab/Simplon*

Chantier, atelier, service  Projet Client en cours de formation

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

5. Informations complémentaires (facultatif)

Lien vers le projet : <https://dotpot420.alwaysdata.net/>

Lien vers le github du projet : <https://github.com/PierreDenaes/CorpScan>

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Activité-type 1

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

Exemple n° 1 ► *Projet CV*

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

Pendant ma période de formation plusieurs projets ont été évalués. Le projet Cv est le projet que j'ai choisi afin de me constituer une page Cv Web responsive.

Ce projet doit servir à présenter un panel de mes réalisations ainsi qu'à assurer ma présence sur le Web en tant que développeur.

J'ai créé une one page en html avec un défilement contrôlé par des classe Css et du Javascript. L'objectif de mon projet était d'apprendre à me servir d'un pré-processeur Css ici SASS et d'appliquer une méthodologie BEM.

J'ai donc installé Sass avec le gestionnaire de package npm et repris une trame existante de mon Cv afin de customiser Bootstrap. J'ai ajouté quelques effets au scroll de ma souris à l'aide de Javascript ainsi qu'une bibliothèque javascript réalisant des inclinaisons 3D sur des éléments de contacts

2. Précisez les moyens utilisés :

Git et Github pour le versionnement du projet.

Html 5 pour la structure de ma page

Npm pour l'installation de Sass.

Sass comme pre-processeur Css.

Vanilla.tilt bibliothèqueJavaScript

Bootstrap pour sa grille responsive

FileZilla comme client FTP pour mettre en ligne le projet.

IONOS 1&1 pour l'hébergement du projet

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

Seul

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association *Centre de Formation Louis Benet, Utoplab/Simplon*

Chantier, atelier, service Projet de formation

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

5. Informations complémentaires (facultatif)

Lien du site : <https://dnanadenaes.com>

Lien du Github : <https://github.com/PierreDenaes/First-project-Utop-Simplon.co>

Une refonte de la page doit être réalisé sous peu

Activité-type 2

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

Exemple n° 1 ► POC « Lutte contre les discriminations La Ciotat »

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

Lors de mon stage en entreprise, j'ai eu l'occasion de travailler dans une agence Web fictive répondant à deux contrats réels. L'un des contrats était la création d'un POC à destination de la lutte contre les discriminations. Cette plateforme devait permettre la mise en relation des associations avec les victimes, le regroupement des associations sous une même structure pour assurer un meilleur réseau ainsi qu'un outil d'alerte à usage des victimes.

Pour ce projet j'ai en premier lieu imaginé et conceptualisé la base de données sur papier en posant la structure du mcd. J'ai ensuite procédé à la réalisation du mld sur workbench pour commencer à enregistrer celle-ci dans le framework Symfony lui-même utilisé pour créer mon application.

Une fois la base de données créée via Symfony et doctrine ORM, j'ai installé divers bundles afin de parfaire notre application. En premier j'ai installé WebpackEncoreBundle dans le but de pouvoir utiliser un pre-processeur Sass dans le développement de mon applications Symfony.

Ensuite j'ai installé EasyAdminbundle pour mettre une interface BackOffice opérationnelle dans la gestion du Crud sur les tables de ma base de données. J'ai créé des contrôleurs Symfony pour l'affichage des données du site dans mes templates Twig selon les conditions implantées. Nous avons override le bundle EasyAdmin pour lui permettre d'encoder un password au moment de la création ou de la modification d'un administrateur.

J'ai installé un dernier bundle VichUploader pour gérer le téléchargement dans mon application et ma base de données de fichiers type image (multi format) et pdf.

J'ai implémenté un composant de sécurité Symfony afin de permettre la vérification d'une condition booléen « isActive » de mes comptes d'administration avant connexion.

J'ai élaboré une gestion de contenu de type création événementiel en backOffice avec système de publication et de partage.

J'ai créé un formulaire de déclaration de discrimination a usage des victimes relié à la base de données.

J'ai mis en place un autre formulaire de contact fonctionnant en mail direct sans enregistrement en base de données via SwiftMailer.

Au moment du déploiement du site via une connexion ssh au serveur, j'ai dû installer Symfony/apache-pack

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Le reste des étapes concernent le travail du développement FrontEnd avec la mise en place d'un outil de recherche type annuaire avec une fonction d'auto-complète, affichant les numéros des associations présentes en base de données

2. Précisez les moyens utilisés :

Papier pour le premier plan de base de données MCD.
MySQL WorkBench pour la Réalisation du MLD.
Git Gitlab pour versionner le projet.
Symfony comme Framework Php de développement.
Doctrine ORM pour gérer mes entités.
WebpackEncoreBundle pour intégrer un pré-processeur Sass dans l'application.
EasyAdminBundle pour créer un backOffice d'administration de mes entités.
VichUploaderBundle pour gérer l'upload des fichiers dans mon application.
SwiftMailer pour réaliser l'envoi de mail.
Symfony/apache-pack pour générer un fichier .htaccess.
Connexion ssh au serveur ovh pour déploiement du site.
Hébergeur du site OVH.

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé en étroite collaboration avec Sofiane Sotehi ainsi que 4 autres apprenants de ma promotions

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association	<i>Sophie Delage Cheffe de la maison de la cohésion sociale La Ciotat (MPM)</i>
Chantier, atelier, service	Stage professionnel
Période d'exercice	Du : Cliquez ici au : Cliquez ici

5. Informations complémentaires (facultatif)

Nous devons réaliser une présentation publique du POC le 16 mars. Le 13 mars, les serveurs de la MPM ont subi une attaque de grande envergure qui a crypté sous rançon 90% des données et outils de la mpm. Pendant plus de deux mois les agents sont retournés au papier en plus de la pandémie liée au covid-19. Une présentation est à prévoir après l'examen.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Lien du site : <https://dnadadenaes.ovh>

Lien du Gitlab : <https://gitlab.com/PierreDenaes/LutteDiscriminationLaCiotat>

Activité-type 2

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

Exemple n° 2 ► *Projet client ScanCorp*

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

Pendant ma formation, nous avons répondu par équipe de 4 personnes à un premier projet client. L'objet de ce projet, est un proof of concept qui s'apparente à une PWA. La demande de notre client était de pouvoir disposer d'une application permettant d'analyser l'état de stress des salariés en entreprise pour éviter les cas de BurnOut.

Pour cette application j'ai en premier lieu appris à conceptualiser une base de données avec schéma relationnel sur papier et avec MysqlWorkbench. De WorkBench, j'ai pu connecter mon serveur MySQL local et créer ma base de données.

Ensuite grâce à la PDO PHP data Object j'ai développé des composants afin d'effectuer le CRUD sur la base de données comme la création et l'enregistrement d'un utilisateur. J'ai développé un système d'accès différent aux données en établissant des rôles d'utilisations. J'ai mis en place un système de récupération de mot de passe par envoi mail, d'un lien constitué, d'un token de vérification afin de changer le mot de passe perdu.

Pour effectuer les envois de mails j'ai confié cette tâche à PhpMailer. Afin de pouvoir importer des données d'entreprise dans la base j'ai mis en place un système d'importation de celle-ci au format CSV

2. Précisez les moyens utilisés :

Serveur Local Apache
Serveur Local MySQL
Git et Github pour le versionnement du projet
MySQLWorkBench
Html 5 Css3 Bootstrap
PHP 7.2.x
PhpMailer
FileZilla comme client FTP pour mettre en ligne le projet.
Alwaysdata comme hébergeur pour le site.

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

3. Avec qui avez-vous travaillé ?

J'ai travaillé en équipe avec trois apprenants de ma promotion (Quentin Queffurus, Benjamin Gouget, Morgan Trainoir)

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association *Centre de Formation Louis Benet, Utoplab/Simplon*

Chantier, atelier, service *Projet Client en cours de formation*

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

5. Informations complémentaires (facultatif)

Lien vers le projet : <https://dotpot420.alwaysdata.net/>

Lien vers le github du projet : <https://github.com/PierreDenaes/CorpScan>

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date
Designer Web Responsive	FreeCodeCamp	09/10/2018
Intégrateur Web	OpenClassRoom	24/10/2018
Concevez votre site avec PHP et MySql	OpenClassRoom	07/12/2019
Adoptez une architecture MVC en PHP	OpenClassRoom	07/12/2019
Simplifiez-vous le Css avec Sass	OpenClassRoom	23/11/2019
Découpez et intégrez une maquette	OpenClassRoom	01/01/2020
Simplifiez vos développements JavaScript avec JQuery	OpenClassRoom	29/01/2020
Optimisez votre déploiement en créant des conteneurs avec Docker	OpenClassRoom	20/04/2020

DOSSIER PROFESSIONNEL (DP)

Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom] ,
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 La Ciotat le
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)