

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

> Nom de naissance
> Nom d'usage
>
> Frénom
>
> Adresse
>
> Fintrez votre nom de naissance ici.
>
> Entrez votre nom d'usage ici.
>
> Entrez votre prénom ici. Adresse

- Entrez votre adresse ici.

Titre professionnel visé

Cliquez ici pour entrer l'intitulé du titre professionnel visé.

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 guestionnement 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 une application sécurisée		p.	5
► Développement du site web - RushMaster	p.	p.	
- Développement d'une API de configuration - PowerCard	p.	p.	
Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches		p.	
- Conception et développement du site web - RushMaster	p.	p.	
- Conception et développement de la page d'administration - PowerCard	p.	p.	
- Conception et développement d'un gestionnaire de mot de passe	p	p.	
Préparer le déploiement d'une application sécurisée		p.	
Préparer le déploiement du site web - RushMaster	p.	p.	
- Préparer le déploiement de la page d'administration - PowerCard	p.	p.	
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

Dossier Professionnel

Activité-type 1 Développement de Rush Master

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 :

Au cours du développement de RushMaster, j'ai participé à l'ensemble du processus, depuis l'analyse initiale du besoin jusqu'au déploiement final de l'application. Nous avons commencé par étudier les outils d'analyse déjà existants pour League of Legends afin d'identifier leurs limites et d'imaginer des améliorations pertinentes, notamment en mettant l'accent sur le mode Ranked. Cette étape nous a permis de définir les fonctionnalités clés et de concevoir une solution adaptée aux attentes des joueurs.

J'ai ensuite travaillé à la conception fonctionnelle et technique du projet. À l'aide de Figma, nous avons créé des maquettes détaillées et défini les parcours utilisateurs. En parallèle, nous avons rédigé les spécifications techniques et organisé le développement en sprints afin de structurer notre progression.

Sur le plan technique, j'ai développé le backend en Java, en mettant en place une architecture capable de traiter, stocker et analyser les données issues des API professionnelles de Riot Games. Du côté frontend, j'ai conçu en React une interface claire, responsive et interactive, permettant d'afficher en temps réel les performances des joueurs. L'intégration des API a été un élément central du projet, nécessitant une bonne compréhension des formats de données et des contraintes liées à leur exploitation.

Pour assurer la persistance des données, nous avons configuré une base adaptée au stockage des statistiques et historiques de parties. Nous avons également mis en place la conteneurisation avec Docker et Docker Compose, ce qui a facilité à la fois le développement local et le déploiement sur notre serveur VPS. Tout au long du projet, nous avons suivi l'évolution des versions avec GitHub, géré les tickets et bugs via GitHub Issues et procédé à des phases régulières de tests et d'optimisations. Enfin, j'ai participé à la configuration et au déploiement sur notre VPS Hostinger, incluant des tests de performance et des ajustements avant la mise à disposition de l'application à nos premiers utilisateurs testeurs.

2. Précisez les moyens utilisés :

Gestion de version : Git (GitHub)

Gestion de projet : Trello (Kanban), Notion (documentation), GitHub Issues (tickets/bugs)

Communication: Discord, e-mails, messagerie instantanée

Conception graphique: Figma (maquettes, logo)

IDE: IntelliJ IDEA (Java backend & React frontend), Visual Studio Code (POC Python)

Conteneurisation: Docker, Docker Compose

Hébergement: VPS Hostinger KVM4 (16 Go RAM, 200 Go stockage)

3. Avec qui avez-vous travaillé?

Collaboration en binôme avec Clément Marin, étudiant dans la même promotion de bachelor IT à La Plateforme, spécialisation logiciel.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association -LaPlateforme

Dans le cadre de la formation : Développement d'une application web. Chantier, atelier, service -

Période d'exercice - Du: 20/12/24 30/07/25 au:

5. Informations complémentaires (facultatif)

Dossier Professionnel

Activité-type 2 Re-structuration des gateway SMS

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 :

Lors de mon alternance chez **Acpqualife**, j'ai travaillé pendant 8 mois sur une fonctionnalité visant à **redévelopper la gestion de nos passerelles SMS**. En effet, certains de nos clients, notamment les processeurs bancaires, hébergent parfois plusieurs passerelles afin de garantir la redondance ou de gérer différents flux de communication.

L'implémentation existante présentait plusieurs limitations : pour chaque mise à jour ou chaque nouvel enrôlement de client, il était nécessaire de **redéployer l'intégralité du produit**, entraînant une **interruption de service** pour toutes les passerelles hébergées par la banque concernée.

Ma mission a donc été découpée en trois objectifs principaux :

- 1. Permettre une livraison asynchrone, indépendante des livraisons mensuelles habituelles.
- 2. Offrir la possibilité de **configurer une passerelle par banque ou par produit**, et non plus une unique passerelle par client.
- 3. Mettre en place une **interface graphique** dédiée à la configuration de ces passerelles.

Sur une période de huit mois, j'ai mené à bien ces trois volets.

Pour le premier point, j'ai déplacé les propriétés auparavant stockées dans les fichiers d'environnement Java vers la base de données. Ainsi, une simple requête SQL permet désormais de modifier la configuration sans nécessiter un redéploiement complet.

Pour le second, j'ai effectué un travail important sur le **code legacy**, incluant une restructuration et une adaptation de l'architecture afin de supporter la gestion multi-passerelles.

Enfin, pour le dernier point, j'ai développé une **page Angular** permettant d'administrer facilement les configurations via une interface ergonomique.

2. Précisez les moyens utilisés :

J'ai dû intervenir sur trois volets principaux :

• La base de données sous Oracle SQL, pour la gestion et la structuration des données.

- Le backend en Java Spring, pour la logique métier et les services applicatifs.
- Le frontend avec Angular TypeScript, pour l'interface utilisateur et les interactions côté client.

L'ensemble de ces développements a été réalisé en respectant les **exigences de couverture de tests** imposées par **Jenkins** et **SonarLint**, garantissant ainsi la qualité et la maintenabilité du code.

3. Avec qui avez-vous travaillé?

Pour ce projet, j'ai été le seul développeur en charge du développement. Cependant, j'ai pu bénéficier tout au long du processus des conseils précieux d'un profil senior de l'entreprise, Hervé Milesi, qui m'a non seulement guidé sur ce projet, mais m'a également beaucoup aidé à monter en compétences.

4. Contexte

Nom de l'entreprise, organisme ou association - AcpQualife (groupe HPS)

Chantier, atelier, service - Dans le cadre de l'entreprise: feature

Période d'exercice Du: 03/2024 au: Cliquez ici 12/2024

5. Informations complémentaires (facultatif)

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.
on de rentreprise, organisme od association - enquez ier pour taper da texte.
Chantier, atelier, service - Cliquez ici pour taper du texte.
Période d'exercice - Du : Cliquez ici au : Cliquez ici
5. Informations complémentaires (facultatif)
1 () ()

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 d	dans ce dossier sont exacts et que je suis
l'auteur(e) des réalisations jointes.	
Fait à Cliquez ici pour taper du texte.	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)