

MINISTÈRE CHARGÉ DE L'EMPLOI

Nom de naissance - IBRAHIM

Nom d'usage - IBRAHIM Prénom - Rabaou Adresse - 99 rue de

Adresse

- 99 rue de Crimée

### Titre professionnel visé

### Concepteur développeur d'applications

### 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.

2



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

### **Sommaire**

### Exemples de pratique professionnelle

Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet	p.	5
▶ Projet de fin d'année (projet Gestion d'abonnements)	p.	5
▶ Projet Pipeline CI/CD (Github Actions + Docker)	p.	8
▶ Projet SafeBase	p.	9
Développer des interfaces utilisateur (web ou web mobile).	p.	11
► Projet Gestion d'abonnements	p.	11
▶ Projet SafeBase	p.	13
Développer des composants métier	p.	15
▶ Projet Gestion d'abonnements : règles de calcul et statuts	p.	15
▶ Projet Gestion d'abonnements : restauration/sauvegarde		17
Titres, diplômes, CQP, attestations de formation (facultatif)	p.	19
Déclaration sur l'honneur	p.	20
Documents illustrant la pratique professionnelle (facultatif)	p.	21
Annexes (Si le RC le prévoit)	p.	22

# Exemples de pratique professionnelle

# Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet

### Activité-type 1

**Exemple n°1** Environnements Expo + Symfony (projet Gestion d'abonnements)

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

J'ai préparé un environnement de développement complet pour une application mobile en Expo (React Native) et une API Symfony. Cela a consisté à installer Node.js, l'outil de ligne de commande Expo, PHP et Composer, ainsi que PostgreSQL pour la base de données. J'ai créé les fichiers .env pour séparer les configurations de développement et de production, généré les clés JWT pour l'API et configuré CORS pour autoriser l'application mobile.

Ensuite, j'ai initié les dépendances côté mobile et côté serveur, mis en place les scripts de démarrage (npm / composer), puis exécuté les migrations Doctrine.

Enfin, j'ai validé l'ensemble en lançant le serveur Symfony et le bundler Expo afin de vérifier la bonne communication entre le client et l'API.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Édition de code : Visual Studio Code. Contrôle de version : Git / GitHub.

Mobile: Node.js, Expo CLI, React Native. Back-end: PHP, Symfony, Composer.

Base de données : PostgreSQL, Doctrine Migrations.

Outils système: OpenSSL (clés JWT), scripts npm/composer, fichiers.env.

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet réalisé seul.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise La Plateforme

Chantier, atelier, service - Ecole

Période d'exercice Du:11/02/2025 au: 12/03/2025

# Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet

### Activité-type 1

**Exemple n°2** Pipeline CI/CD (GitHub Actions + Docker)

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

J'ai configuré un environnement d'intégration et de déploiement continus qui se déclenche automatiquement à chaque push sur main et à la création d'un tag. La pipeline récupère le code, exécute les tests, construit l'image Docker et publie le build vers un registre d'images. J'ai paramétré les secrets GitHub nécessaires (tokens, identifiants du registre) et organisé le tagging des images pour distinguer développement et production.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

CI/CD: GitHub Actions (workflows YAML).

Conteneurs: Docker, GitHub Container Registry / Docker Hub.

Scripts: Bash, make/npm scripts.

Notifications: Google Chat (webhook) pour le statut des pipelines.

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Adam YOUNSI, camarade de ma promo.

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise - La Plateforme

Chantier, atelier, service Ecole

Période d'exercice Du: 28/10/2024 au: 02/11/2024

#### Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projet. Activité-type 1

**Exemple n°3** SafeBase

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

En binôme, j'ai préparé un environnement de développement conteneurisé avec Docker Compose pour l'API, les bases de tests (MySQL et PostgreSQL) et le front React. Nous avons définis les variables d'environnement, les volumes de données et les réseaux internes. Cette configuration a permis de lancer l'ensemble de la stack en une commande et de reproduire facilement les scénarios de sauvegarde/restauration

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Orchestration: Docker Compose. Bases de test : MySQL, PostgreSQL.

Front: React.

Back-end: Symfony (PHP)

Gestion des variables : fichiers .env et overrides Compose

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Ce projet a été réalisé avec Jean-Emmanuel GALLO, étudiant de ma promo

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise ► La Plateforme

Chantier, atelier ► Ecole

Période d'exercice ► Du : 02/09/2024 au : 17/09/2024

### Développer des interfaces utilisateur (web ou web

### Activité-type 2 mobile)

**Exemple n°1** Application mobile de gestion d'abonnements

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

J'ai conçu et développé les écrans principaux : authentification, tableau de bord des abonnements, détail d'un abonnement, formulaire de création/modification. L'interface met l'accent sur la lisibilité (montants, fréquences, prochaines échéances) et une navigation simple (onglets et piles)

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Front mobile: Expo / React Native, React Navigation, fetch/axios.

Design: Maquettes Figma

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet réalisé avec mes camarades de promo Boubacar OUATTARA et Judyanne DUROGENE

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise La Plateforme

Chantier, atelier ► Ecole

Période d'exercice Du: 11/02/2025 au: 13/03/2025

# Activité-type 2 Développer la partie back-end d'une application (web ou web mobile).

Exemple n° 2 - SafeBase

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

En binôme, j'ai développé le front web en React avec React Router pour la navigation (Home, Login, Sign In, Databases). L'interface permet d'ajouter une connexion à une base, de lancer une sauvegarde et de choisir une version à restaurer

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Front web: React

Gestion des états et appels API : fetch/ axios

Style: CSS

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Projet réalisé avec Jean-Emmanuel GALLO

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise ► La Plateforme

Chantier, atelier ► Ecole

Période d'exercice Du: 02/09/2024 au: 17/09/2024

D	D	(DP)
<b>JOSSIER</b>	<b>PROFESSIONNEL</b>	( /

### Activité-type 3 Développer des composants métier.

**Exemple n° 1** - Gestion d'abonnements : règles de calcul et statuts

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

J'ai implémenté le calcul du coût mensuel total, la prochaine échéance selon la fréquence, la gestion des statuts (actif, suspendu, annulé) et les règles d'auto-renouvellement. J'ai aussi géré l'association à un membre d'un espace et l'étiquetage par tags

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Back-end: PHP (Symfony).

Persistance: Doctrine ORM, PostgreSQL

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

Boubacar OUATTARA et Judyanne DUROGENE

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise ► La Plateforme

Chantier, atelier ► Ecole

Période d'exercice ▶ Du : 11/02/2025 au : 13/03/2025

### Activité-type 3 Développer des composants métier.

**Exemple n° 2** - SafeBase: sauvegarde/restauration

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

En binôme, j'ai implémenté la logique de planification des sauvegardes (cron), la création d'archives via mysqldump/pg\_dump, la gestion de la rétention des versions et la procédure de restauration contrôlée.

Nous avons prévu des statuts d'exécution et des messages d'erreur exploitables par l'interface et les alertes.

### 2. Précisez les moyens utilisés :

Back-end: Symfony (PHP).

Système: cron, scripts Bash.

Outils DB: mysqldump (MySQL)

### 3. Avec qui avez-vous travaillé?

J'ai travaillé avec Jean-Emmanuel GALLO

#### 4. Contexte

Nom de l'entreprise 

La Plateforme

Chantier, atelier ▶	Ecole			
Période d'exercice	▶ Du:	<b>02/09/2024</b> au:	17/09/2024	

## Titres, diplômes, CQP, attestations de formation

(facultatif)

Intitulé	Autorité ou organisme	Date

# Déclaration sur l'honneur

Je soussigné(e) [prénom et nom]	Rabaou IBRAHIM		,
déclare sur l'honneur que les rens	seignements fournis dans	s ce dossier sont exacts et que je	suis
l'auteur(e) des réalisations jointes	5.		
Fait à Marseille	le	31/07/2025	
pour faire valoir ce que de droit.			
Signature :			

# Documents illustrant la pratique professionnelle

(facultatif)

Intitulé
Cliquez ici pour taper du texte.

### **A**NNEXES

(Si le RC le prévoit)