|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *Nom de naissance* | ► | *COULIBALY* |
| *Nom d’usage* | ► |  |
| *Prénom* | ► | *WAOPRON* |
| *Adresse* | ► | *4 chemin de Sainte Anne, Grasse 06130* |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titre professionnel visé** | |
|  | |
| *Administrateur Système DevOps* | |
|  | |
| **Modalité d’accès :** | |
|  | |
| **X** | 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**](http://travail-emploi.gouv.fr/titres-professionnels) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sommaire** | | | |
| **Pratique professionnelle** | | |
|  |  |  |  |
| **Intitulé de l’activité-type n° 1 : Automatiser le déploiement d'une infrastructure dans le cloud** | | **p.** |  |
|  | ► Mise en place d'une infrastructure AWS avec Terraform p. | p. |  |
|  |  |  |  |
| **Intitulé de l’activité-type n° 2 : Déployer en continu une application** | | **p.** |  |
|  | ► Implémentation d'un pipeline CI/CD pour une application web  p. | p. |  |
|  |  |  |  |
| **Intitulé de l’activité-type n° 3 : Superviser les services déployés** | | **p.** |  |
|  | ► Surveillance d'un cluster Kubernetes avec Prometheus et Grafana. 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**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Activité-type** | **1** | **Automatiser le déploiement d'une infrastructure dans le cloud** | | | |
| ***Exemple n°1*** ► | | ***Mise en place d'une infrastructure AWS avec Terraform*** | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Conception et déploiement d’une infrastructure sur AWS en utilisant Terraform * Utilisation de module terraform pour gérer les VPC, sous-reseaux * Configuration et provisionnement automatique des ressources avec Terraform | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Outil : Térraform * Environnement : AWS (EC2, S3, VPC) | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Collaboration avec équipes de Dev et d’architecture * Coordination avec l’équipe de sécurité en vue du respect des normes de sécurités | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | |
|  | | | |  | |
| Nom de l’entreprise, organisme ou association► | | | | *Openlab consulting/datascientest* | |
| Chantier, atelier, service► | | | *développement et opérations* | | |
| Période d’exercice► Du : 2021au :2022 et 2024 | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Activité-type** | **2** | **Déployer en continu une application** | | | |
| ***Exemple n° 1*** ► | | ***Implémentation d'un pipeline CI/CD pour une application web*** | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Configuration de pipeline CI/CD avec Jenkins * Automatisation unitaires et de déploiements (dev, staging et production) * Mise en place de notification slack pour le suivi du pipeline | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Jenkins * Serveurs de build Jenkins, clusters Kubernetes pour les déploiements. | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Equipe de dev * Collaboration avec les opérations pour surveiller et optimiser les performances du pipeline. | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | |
|  | | | |  | |
| Nom de l’entreprise, organisme ou association► | | | | BNI(Banque Nationale d’Investissement)/Openlab consultin/swing/datascientes | |
| Chantier, atelier, service► | | | *Développement/infrastructure* | | |
| Période d’exercice► Du : 2018au :2024 | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Activité-type** | **3** | **Superviser les services déployés** | | | |
| ***Exemple n° 1*** ► | | ***Surveillance d'un cluster Kubernetes avec Prometheus et Grafana*** | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | |
|  | | | | | |
| * Déploiement de Prometheus pour la collecte de métriques sur un cluster Kubernetes. * Mise en place de tableaux de bord Grafana pour surveiller les performances des applications. * Configuration d'alertes pour détecter et réagir rapidement aux anomalies. | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | |
|  | | | | | |
| - Outils : Prometheus, Grafana, Alertmanager.  - Environnements : Kubernetes, Docker. | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | |
|  | | | | | |
| - Collaboration avec l'équipe de sécurité pour assurer la conformité des données surveillées.  - Travail avec les développeurs pour affiner les métriques pertinentes pour le suivi de l'application. | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | |
|  | | | |  | |
| Nom de l’entreprise, organisme ou association► | | | | swing/datascientest | |
| Chantier, atelier, service► | | | Développement | | |
| Période d’exercice► Du : 2023 au :2024 | | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Titres, diplômes, CQP, attestations de formation** | | |
|  | | |
|  | | |
| **Intitulé** | **Autorité ou organisme** | **Date** |
| **Ingénieur option génie logiciel** | **Ministère de l’enseignement supérieur et de la récherche scientifiques de Côte d’Ivoire** | 2014 |
| **Ingenieur datascientist** | **ISM PARIS** | 2023 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Déclaration sur l’honneur** |
|  |
|  |

Je soussigné(e) WAOPRON COULIBALY ,

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 Grasse 06130 le 03/09/2023

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)* |