CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques

Outil N° 7

Dossier VAE

Candidat

Nom :
Prénom : .....

Signature :

observatoire des industries chimiques

Ce document a pour objectif de vous permettre de **présenter votre expérience** en vue de l'obtention du CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques par la voie de la Validation des Acquis de l'Expérience.

Ce document doit être remis aux évaluateurs habilités par la CPNE des industries chimiques avant l'entretien d'évaluation finale des compétences, il **sera examiné lors de l'entretien avec les évaluateurs.**

Pour répondre aux questions qui vous sont posées, utilisez la 1ère personne du singulier. Insistez sur ce que vous avez réalisé vous-même en entreprise, sur votre implication personnelle, quelle que soit la durée de votre expérience. Ce document sera d'autant plus parlant et agréable à consulter que vous apporterez des **exemples précis et détaillés** d'actions que vous avez réalisées.

Il n'y a pas de bonne ou de mauvaise réponse. Il s'agit de mieux comprendre votre expérience. N'hésitez-pas à vous exprimer ! Les espaces consacrés aux réponses peuvent être agrandis en fonction de vos besoins …

La Validation des Acquis de l'Expérience : mode d'emploi

Principes de la Validation des Acquis de l'Expérience

Le principe de la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE) consiste à évaluer les compétences qui ont été acquises par le candidat au travers de son expérience, notamment professionnelle, et à les comparer aux exigences du référentiel d'un diplôme, d'un titre ou d'un Certificat de Qualification Professionnelle.

Pour obtenir le CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques par la VAE les étapes sont les suivantes :

- Renseignement du dossier candidat (en cochant la case Validation des acquis de l'expérience), pour vérifier si le candidat présente une expérience d'au minimum 1 an en maintenance industrielle,
- Renseignement par le candidat du dossier VAE du CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques
- Evaluation du candidat : elle se déroule sous la forme d'un entretien entre les évaluateurs et le candidat, sur la base du dossier VAE et permet de compléter le livret d'évaluation.
- Transmission du livret d'évaluation renseigné à la CPNE,
- Validation sur dossier par le jury paritaire national.

La décision du jury peut porter sur :

- une **validation totale** du CQP,
- une **validation partielle** du CQP : les compétences validées sont indiquées par le jury
- Pas de validation

Dans le cas où le jury délivre uniquement certaines compétences, le candidat peut poursuivre son parcours :

- **soit en suivant une** formation **sur les** compétences manquantes**, au sein d'un organisme de formation,**
- **soit en** complétant son expérience **professionnelle en entreprise afin de développer les compétences qui lui** manquent.

A noter ! Les compétences acquises le sont **définitivement,** à condition que le référentiel ne soit pas modifié.

Définition du métier d'Opérateur(trice) de maintenance industrielle

Le CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques est en lien avec le métier d'agent de maintenance mécanique H/F.
L'agent de maintenance mécanique H/F réalise des interventions de maintenance préventive ou curative sur tout ou partie d'équipements industriels en chimie comportant principalement des fonctions mécaniques.
Il (elle) communique avec les différents acteurs du process, utilise et traite des informations écrites et orales, propose des actions d'amélioration liées à la fiabilisation des équipements.

Conditions pour être candidat à l'obtention du CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques par la VAE

Les candidats doivent disposer d'une **expérience de maintenance industrielle**.

La **durée de l'expérience** correspondant à **cette condition** doit être au minimum de **1 an**. Il s'agit de la **durée réelle de l'expérience**, y compris en discontinu, et non d'une période.

« Lorsqu'il s'agit d'activités réalisées en formation initiale ou continue, peuvent être prises en compte les périodes de formation en milieu professionnel, les périodes de mise en situation en milieu professionnel, les stages pratiques, les préparations opérationnelles à l'emploi et les périodes de formation pratique de contrat d'apprentissage, de contrat de professionnalisation ou de contrat unique d'insertion. » (Décret n° 2017-1135 du 4 juillet 2017)

Les compétences du CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques

- **Compétence 1 –** Pré - diagnostiquer un dysfonctionnement sur un équipement
- **Compétence 2 –** Organiser son intervention
- **Compétence 3 –** Contrôler le bon fonctionnement d'un équipement ou d'une installation
- **Compétence 4 –** Remplacer des pièces mécaniques, hydrauliques ou pneumatiques défectueuses par échange standard
- **Compétence 5 –** Assembler des pièces sur un matériel pour le remettre en état
- **Compétence 6 –** Appliquer les règles liées à la qualité, l'hygiène, la sécurité et la protection de l'environnement dans toute intervention
- **Compétence 7 –** Communiquer et traiter les informations relatives à la maintenance
- **Compétence 8 –** Prendre en compte dans son activité le fonctionnement de l'entreprise, le travail en équipe et les actions d'amélioration

Le candidat est évalué sur ces 8 compétences à travers le dossier VAE et l'entretien avec deux évaluateurs : un professionnel du métier et un évaluateur habilité par la CPNE des Industries chimiques. Le candidat obtient le CQP si les 8 compétences sont validées par le jury.

Réalisation de pré-diagnostic de dysfonctionnement sur un équipement

en lien avec la compétence 1 : «Pré - diagnostiquer un dysfonctionnement sur un équipement»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Recueil d'informations liées à des dysfonctionnements** ❒Oui ❒Non
- **Pré-diagnostic de dysfonctionnements sur des équipements de production** ❒Oui ❒Non
- **Proposition de mesures ou d'actions correctives suite au pré-diagnostic** ❒Oui ❒Non

Dans votre activité professionnelle, à quels **types de dysfonctionnements** avez-vous été confronté(e) ? Sur quels **équipements** ?

Quelles **informations en lien avec les dysfonctionnements** des équipements avez-vous recherchées ? Expliquer votre démarche

Pour quelques exemples, comment avez-vous **identifié les fonctions défaillantes de l'équipement** ? Expliquer votre démarche d'analyse.
Quel était le **degré de gravité du dysfonctionnement** ?

Quelles actions correctives avez-vous proposées ?

Organisation de ses interventions de maintenance

en lien avec la compétence 2 : « Organiser son intervention»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Recherche d'informations permettant d'organiser son intervention de maintenance** ❒Oui ❒Non
- **Préparation et organisation des interventions de maintenance** ❒Oui ❒Non
- **Préparation du matériel et des pièces nécessaires aux interventions de maintenance** ❒Oui ❒Non
- **Mise en sécurité de l'installation et de la zone d'intervention** ❒Oui ❒Non

Quels types d'informations avez-vous recueillis avant vos interventions ? Auprès de quels interlocuteurs ?

De quels éléments avez-vous tenu compte pour organiser vos interventions ? Comment **avez-vous préparé vos interventions de maintenance** : quels éléments et quels moyens avez-vous anticipés avant vos interventions ? **Avec quelles personnes** avez-vous préparé et organisé vos interventions ? Donnez des exemples.

A partir de quels éléments avez-vous **choisi le matériel et les pièces** nécessaires à vos interventions ? Donnez des exemples.

Quels contrôles et quelles préparations avez-vous réalisés sur ce matériel et ces pièces? Donnez des exemples

Par quels moyens avez-vous **sécurisé la zone d'intervention ? Quels contrôles** avez-vous réalisés pour vérifier la mise en sécurité de la zone d'intervention ? **Quels équipements de protection** avez-vous préparés et utilisés ?

Contrôle du bon fonctionnement d'un équipement ou d'une installation

en lien avec la compétence 3 : « Contrôler le bon fonctionnement d'un équipement ou d'une installation»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Réalisation de contrôles, mesures et tests** ❒Oui ❒Non
- **Analyse du résultat des contrôles et des tests** ❒Oui ❒Non

Sur quels équipements ou quelles installations avez-vous réalisé des contrôles, mesures ou tests **? Quels points ou éléments** avez-vous contrôlés ? Donnez des exemples.
Quels moyens de contrôles, de mesures ou de tests avez-vous utilisés? Donnez des exemples
Quelles règles ou consignes avez-vous respectées lors de ces vérifications ? **Quels résultats** avez-vous obtenus ?

Qu’avez-vous **vérifié** après la réalisation des contrôles? Avez-vous été confronté(e) à des écarts ? Qu’avez-vous proposé suite à ces contrôles ? Donnez des exemples.

Remplacement des pièces mécaniques, hydrauliques ou pneumatiques défectueuses

en lien avec la compétence 4 : « Remplacer des pièces mécaniques, hydrauliques ou pneumatiques défectueuses par échange standard»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Remplacement de pièces ou d'ensembles mécaniques, hydrauliques ou pneumatiques défectueux** ❒Oui ❒Non
- **Application des consignes et des procédures QHSSE** ❒Oui ❒Non

Dans votre activité, comment avez-vous identifié **la pièce mécanique, hydraulique ou pneumatique à remplacer** ?
Quel outillage avez- vous utilisé ? Donnez des exemples.
Quelles étapes avez-vous respectées pour le remplacement de pièces ? A quoi étiez-vous vigilant ?
Qu'avez-vous fait **suite au remplacement de pièces** ? Qu'avez-vous **vérifié** ?

Quelles consignes, règles et procédures avez-vous appliquées lors des remplacements de pièces ? Quelles règles de nettoyage avez-vous appliquées ?

Assemblage de pièces sur un matériel pour le remettre en état

en lien avec la compétence 5 : « Assembler des pièces sur un matériel pour le remettre en état»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Assemblage de pièces sur un matériel** ❒Oui ❒Non
- **Contrôle de la qualité de l'assemblage** ❒Oui ❒Non

Dans votre activité, sur quels équipements avez-**vous réalisé** l'assemblage de pièces afin de le remettre en état ? Quelles étapes avez-vous respectées pour ces interventions ? Quelles vérifications avez-vous réalisées ?

Quels contrôles avez-vous réalisés suite à ces assemblages ? Avez-vous été confronté(e) **à des écarts** ? Qu'avez-vous fait ?

Application des règles liées à la qualité, la sécurité et la protection de l'environnement dans toute intervention

en lien avec la compétence 6 : « Appliquer les règles liées à la qualité, la sécurité et la protection de l'environnement dans toute intervention »

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Renseignement de documents de maintenance** ❒Oui ❒Non
- **Mise en œuvre des mesures et moyens de prévention** ❒Oui ❒Non

Quelles sont les **exigences qualité et les règles de sécurité** à respecter dans votre activité ?

Quels sont les **risques** associés à votre activité et quelles sont les **mesures préventives** et les moyens de protection à adopter ?

Communication et traitement des informations relatives à la maintenance

en lien avec la compétence 7 : « Communiquer et traiter les informations relatives à la maintenance»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Transmission d'informations** ❒Oui ❒Non
- **Renseignement de documents de maintenance** ❒Oui ❒Non

Quelles sont les **demandes et les informations** échangées avec les autres membres de l'équipe, les services supports et les services de production ? Sur quels supports ? Donnez des exemples

Quels **documents ou systèmes d'information avez-vous renseignés** ? Que vérifiez-vous lors du renseignement de ces documents ?

Prise en compte dans son activité du fonctionnement de l'entreprise, du travail en équipe et des actions d'amélioration

en lien avec la compétence 8 : « Prendre en compte dans son activité le fonctionnement de l'entreprise, le travail en équipe et les actions d'amélioration»

Vous réalisez ou vous avez réalisé les activités suivantes :

- **Explication du fonctionnement de l'entreprise** ❒Oui ❒Non
- **Proposition d'actions d'amélioration** ❒Oui ❒Non

Comment fonctionnent ou fonctionnaient **votre équipe** et votre service ? Comment **avez-vous réagi face à une difficulté** ou un dysfonctionnement ?

Comment fonctionnent ou fonctionnaient **les services en amont et en aval de votre service** ? Quelles sont les **conséquences d'un arrêt de production ou d'un dysfonctionnement** sur vos clients internes ou externes ? Comment preniez-vous en compte leurs attentes ?

Dans votre activité, quelles **actions ou solutions d'amélioration** avez-vous déjà **proposées**, sur le plan technique ?

DOSSIER VAE
CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques

Signature

ATTESTATION

Je soussigné (e): .....

Né(e) le : __ __ / __ __ / __ __ __ __ à : .....

Adresse : .....

.....

.....

Déclare conformes et sincères les renseignements apportés dans ce dossier et demande certification de mes compétences pour l'obtention du CQP Opérateur(trice) de maintenance industrielle des industries chimiques.

Déclare sur l'honneur que les informations fournies sont exactes et que j'ai renseigné moi-même ce dossier.

Date et signature du candidat :