

## Public et prérequis

Les personnes en recherche d'emploi majeures, inscrites ou non à France Travail  
Les salariés en contrat aidé  
Les salariés à temps partiel (durée inférieure à 24 heures par semaine)  
Les personnes en Préparation partagée d'éducation de l'enfant (PréParE) à temps plein et privées d'emploi  
Les personnels en uniforme en reconversion professionnelle en fin ou à l'issue immédiate de leur contrat, suivis par les centres de reconversion relevant de leurs corps de métier  
Les sportifs de la région Hauts-de-France, inscrits sur la liste ministérielle des sportifs de haut niveau, sans contrat de travail

La maîtrise des savoirs de base, les opérations et les unités de mesure sont nécessaires

## Les objectifs

Préparer les opérations de contrôle qualité  
Réaliser les opérations de contrôle qualité  
Identifier et traiter les non-conformités qualité  
Assurer la traçabilité des opérations de contrôle  
Contribuer à l'amélioration de l'environnement de travail

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

ORGANISATION PÉDAGOGIQUE DU PARCOURS :

Évaluation du stagiaire à l'entrée en formation afin d'individualiser le parcours de formation.

Un accès à notre plateforme e-learning permet :  
Au candidat d'accéder à son parcours de formation individualisé et digitalisé  
De tracer et de suivre la progression du candidat

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation permettant de :

Développer le savoir être attendu pour l'exercice du métier  
D'acquérir les compétences professionnelles attendues et de structurer les savoirs techniques

La mise en oeuvre de l'ensemble des compétences en entreprise pendant une période minimale de 6 semaines est indispensable pour pouvoir obtenir la certification

ENCADREMENT PÉDAGOGIQUE :

La formation est animée par des formateurs experts dans leur domaine de compétences et validés par nos équipes pédagogiques

## Validation et certification

CQP Agent de contrôle qualité dans l'industrie - RNCP40391

RÉFÉRENCE

**QHSE0065**

CODE RNCP

**40391**

CENTRES DE FORMATION

**Soissons**

DURÉE DE LA FORMATION

**574 heures**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

PARTENAIRE



Région Hauts-de-France



Cofinancé par l'Union européenne

## Les + Promeo

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance
- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

## Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI  
Ilots de Formations Techniques Individualisées  
Salle et atelier techniques dédiés

## Contenu de la formation

### SFER Qualifiant

Intégration (durée 1 jour)  
Accueil et intégration  
Positionnement pédagogique (durée 1 jour)  
Tests de positionnement théorique et/ou pratique  
Démarche REV3 (durée 0,5 jour)  
Le modèle de développement durable et de décarbonation en Hauts-de-France  
Les cinq orientations de la feuille de route REV3  
Les différents référentiels rev3  
Le référentiel REV3 entreprise  
Exemples de projets REV3  
Démarche bien être – santé (durée 0,5 jour)  
Accès aux soins  
Santé globale (audition, vision, hygiène bucco-dentaire, surpoids, obésité, addictions, sommeil...)  
Passeport nucléaire (durée 2 jours)  
L'énergie nucléaire  
Le fonctionnement d'une centrale nucléaire  
Les règles de sûreté  
Individualisation du parcours (durée 4 jours)  
Contenu déterminé en fonction du positionnement pédagogique et des évaluations en cours de formation  
Techniques de Recherche d'Emploi (durée 5 jours)  
Rédiger une lettre de motivation  
Rédiger un CV  
Préparer son entretien  
Stratégie de recherche d'emploi/stage

### Période d'application en entreprise

#### Tronc commun

L'assurance qualité (durée 2 jours)  
Les normes ISO (9001, 14001)  
Les documents qualité  
La différence entre assurance et contrôle qualité  
Bases de la lecture de plans (durée 2 jours)  
Savoir lire un plan (maîtrise de la nomenclature, repérage, cotation...)  
Identifier les coupes et les sections  
Interpréter les tolérances dimensionnelles et géométriques  
Les normes ISO  
Calculs professionnels (durée 1 jour)  
Rappel d'algèbre et de géométrie simple  
Calculs de cotes simples  
Calculs de cotes sur pige  
Communication professionnelle (durée 2 jours)  
Écrite  
Orale  
Préparer la certification (durée 3 jours)  
Aide à la rédaction du Livret de suivi  
Commission d'évaluation du CQP

### **BC01 - C1 - Préparer les opérations de contrôle qualité**

La Métrologie et les instruments de mesure (durée 4 jours)  
Manipulation des instruments de mesure (pied à coulisse, micromètre, jauge de profondeur, rugotest, projecteur de profil, ...)  
La sensibilisation à la mesure 3D  
Les paramètres de Contrôle (durée 3 jours)  
Incertitude de mesure  
Incertitude géométriques (planéité, forme, Orientation, Symétrie, battement)  
Dimensions angulaires, linéaires

### **BC01 - C2 - Réaliser les opérations de contrôle qualité**

Les différents types de contrôle sur la chaîne de valeur (destructif/ non destructif) (durée 2 jours)  
L'échantillonnage (durée 2 jours)  
Les cartes de contrôles et notion de capabilité (durée 3 jours)

### **BC02 - C3 - Identifier et traiter les non-conformités qualité**

Caractéristiques des matières et détection des défauts (durée 3 jours)  
Caractéristiques mécaniques et chimiques des produits  
Dimension et conditionnement des produits  
L'aspect des produits, les défauts récurrents  
Les traitements de surface  
Les règles de décision et d'orientation des non conformités (durée 1 jour)  
Analyses des causes et résolutions de problèmes (durée 1 jour)

### **BC02 - C4 - Assurer la traçabilité des opérations de contrôle**

L'enregistrement du résultat des contrôles (durée 2 jours)  
Les différents documents de suivi de la qualité (durée 2 jours)

### **BC02 - C5 - Contribuer à l'amélioration de l'environnement de travail**

Outils et méthodologies de résolution de problèmes (durée 5 jours)  
Les outils de base de la Méthodologie de Résolution de Problèmes  
La collecte de données  
Diagramme de PARETO  
Diagramme causes/effets  
Plans d'actions

## **Modalité d'évaluation**

Évaluation des acquis réalisée tout au long de la formation au travers de mises en situations et exercices

Commission d'évaluation du CQP Agent de contrôle dans l'industrie (MQ 2000 04 59/35 0186) - RNCP40391