

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 892**

### Intitulé

*L'accès à la certification n'est plus possible*

CAP : Certificat d'aptitude professionnelle Conduite de systèmes industriels option Production et transformation des métaux

Nouvel intitulé : Conducteur d'installations de production

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE Modalités d'élaboration de références : CPC de la Métallurgie	Recteur de l'académie

### Niveau et/ou domaine d'activité

**V (Nomenclature de 1969)**

**3 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

223 Métallurgie (y.c. sidérurgie, fonderie, non ferreux...)

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire du CAP Conduite de systèmes industriels (CSI) option Production et transformation des métaux intervient sur des installations transformant des métaux à chaud ou à froid. Selon la complexité du système qui lui est confié et l'organisation du travail dans l'entreprise, il assure tout ou partie des activités suivantes :

- Préparation de son poste de travail ;
- Réglage du système sur lequel il intervient ;
- Lancement de la production répondant au cahier des charges ;
- Mise en marche du procédé ;
- Approvisionnement en matière d'œuvre ;
- Maintien de la cadence ou des flux de production ;
- Surveillance du bon déroulement de la fabrication ;
- Arrêt et mise en sécurité ;
- Contrôle qualité ;
- Enregistrement des données garantissant la traçabilité du produit ;
- Maintenance de premier niveau ;
- Assistance à l'équipe de maintenance lorsque celle-ci intervient sur le système dont il a la charge.

Le titulaire du CAP Conduite de systèmes industriels est capable de s'adapter très rapidement à différentes entreprises ou secteurs d'activités.

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Production et transformation de métaux ferreux et non ferreux, à chaud et à froid.

Opérateur / Opératrice - Conducteur / Conductrice de machine - Conducteur / Conductrice d'installation

### Codes des fiches ROME les plus proches :

**H2907** : Conduite d'installation de production des métaux

**H2904** : Conduite d'équipement de déformation des métaux

### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composantes de la certification :

Les unités constituant le diplôme sont les suivantes: - Préparation, approvisionnements, réglages, essais et mise en route.

- Conduite en mode normal, exploitation et production en entreprise.
- Conduite en mode dégradé, assistance à la maintenance.
- Français et Histoire-géographie
- Mathématiques - sciences
- Education physique et sportive
- Unité facultative: Langue vivante

**Validité des composantes acquises : 5 an(s)**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION QUINON

COMPOSITION DES JURYS

Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Le jury est présidé par un conseiller de l'enseignement technologique choisi parmi les personnes qualifiées de la profession. Il est composé à parts égales : - d'enseignants des établissements scolaires publics, privés sous contrat et des centres de formation d'apprentis ; - de professionnels choisis en nombre égal parmi les employeurs et les salariés après consultation des organisations représentatives.
En contrat d'apprentissage	X	Idem
Après un parcours de formation continue	X	Idem
En contrat de professionnalisation	X	Idem
Par candidature individuelle	X	Idem
Par expérience dispositif VAE	X	Idem

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie	X	
Accessible en Polynésie Française		X

#### LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

#### ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

#### Base légale

##### Référence du décret général :

articles D 337-1 à D 337-25 du Code de l'Éducation

##### Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 9 janvier 2003 portant création du certificat d'aptitude professionnelles Conduite de systèmes industriels (JO du 17 janvier 2003), modifié par l'arrêté du 13 juillet 2004 pour les modalités d'accès à la certification (BOEN hors série n° 7 du 7 octobre 2004).

Diplôme abrogé : dernière session d'examen: 2013

##### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

##### Références autres :

#### Pour plus d'informations

##### Statistiques :

Base Replet Cereq

<http://www.cereq.fr>

##### Autres sources d'information :

CNDP ONISEP

Légifrance pour les textes réglementaires

<http://www.onisep.fr>

<http://www.legifrance.gouv.fr>

<http://www.cndp.fr>

##### Lieu(x) de certification :

##### Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

##### Historique de la certification :

**Certification suivante :** Conducteur d'installations de production