

CQP Conducteur d'Equipements Industriels

Financement



Formation professionnelle continue
Programme régional de formation
(PRF AS)

N° de marché : 2017I032S01880

Organisme responsable et contact

GRETA DU LIMOUSIN
FAUVET Clarisse
05.55.79.20.82
industrie87.23@ac-limoges.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarier(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Information collective
Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Non renseigné

Conditions d'accès :

les demandeurs d'emploi devront avoir été
prescrits par un prescripteur habilité et leur
entrée en formation devra avoir été validée
par l'organisme de formation.

Prérequis pédagogiques :

Savoir lire, écrire et compter en langue
française.

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

Acquérir les compétences professionnelles nécessaires pour exercer les fonctions de conducteur de ligne .

Contenu et modalités d'organisation

Électrotechnique - L'équipement électrique Le contact électrique et ses modes de commande Les contacteurs Les fusibles Les sectionneurs et interrupteurs Les relais thermiques Les disjoncteurs Les départs moteurs, appareils multifonctions Notions de base, I, U. Notions de puissance, la loi d'ohm. Le courant alternatif et les différentes formes. Les machines tournantes Le moteur asynchrone triphasé Câblages de schémas électriques Démarrage direct d'un moteur asynchrone L'acquisition des données Les capteurs statiques T.O.R. Lecture de plan électrique Travaux Pratiques - 35 h Habilitation Électrique - La prévention des risques électriques BE Manoeuvre Définitions Les dangers de l'électricité Travaux hors tension Travaux en voisinage Intervention Matériels de protection Informations sur les premiers secours - 14 h Mécanique - Lecture de plans Généralités Représentation normalisée Les coupes et les sections La cotation Les tolérances et ajustements Les tolérances géométriques La Métrologie Les appareils de mesure Le contrôle par comparaison Le contrôle de tolérances géométriques Le contrôle des états de surface La Technologie Les liaisons mécaniques Les guidages en translation Les guidages en rotation Les roulements Les courroies Les chaînes Travaux Pratique Démontage et remontage suivant les gammes de la calandre, de la bielle manivelle et du Mécabloc - 42 h Pneumatique - Notions fondamentales Principes de base La centrale pneumatique Installation type Les compresseurs Le traitement de l'air Le réservoir et ses accessoires Les pré-actionneurs Les distributeurs Le réseau de distribution Les tuyauteries et les raccords Les actionneurs Les vérins La préhension par le vide Travaux Pratiques - 28 h Hydraulique - Notions élémentaires Les lois de base Le groupe hydraulique Les pompes à débit fixe La soupape de sécurité Le réservoir et les accessoires La tuyauterie et ses accessoires Les actionneurs Les vérins standards Le contrôle de direction Les distributeurs 2 et 3 positions Le contrôle de pression Le réducteur de pression Le limiteur de pression piloté Le contrôle de débit Le limiteur de débit Travaux Pratiques - 14 h Automatismes - Logique combinatoire

...

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Validation(s) Visée(s)

CQP équipier(ère) autonome de production industrielle - Sans niveau spécifique

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00160758	du 07/10/2019 au 21/02/2020	LIMOGES (87)	AFPI LIMOUSIN		Non éligible	
00167526	du 28/10/2019 au 31/07/2020	LIMOGES (87)	AFPI LIMOUSIN		Non éligible	
00160757	du 05/11/2019 au 03/07/2020	LIMOGES (87)	AFPI LIMOUSIN		Non éligible	
00160760	du 02/12/2019 au 03/07/2020	BELLAC (87)	AFPI LIMOUSIN		Non éligible	

00160761	du 09/12/2019 au 03/07/2020	ST JUNIEN (87)	AFPI LIMOUSIN	Non éligible	
00160759	du 06/01/2020 au 04/08/2020	LIMOGES (87)	AFPI LIMOUSIN	Non éligible	
00186065	du 12/03/2020 au 30/09/2020	LIMOGES (87)	AFPI LIMOUSIN	Non éligible	
00186064	du 20/03/2020 au 25/09/2020	LIMOGES (87)	AFPI LIMOUSIN	Non éligible	