

Electricité Industrielle Basse Tension Niveau 2

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

SUD MANAGEMENT
ENTREPRISES
VAN ACKER Gilles
05.53.48.48.52
g.vanacker@sudmanagement.fr

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Connaissances de bases ou Niveau 1

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

Dépanner, modifier et concevoir des installations électriques Intervenir sur des circuits et des équipements automatisés, dans le respect des nouvelles normes de sécurité pour les biens et les personnes

Contenu et modalités d'organisation

• Rappels • Loi d'ohms et de joules • Fusibles, • Disjoncteurs magnéto-thermiques, différentiels, • Contrôle d'isolement, prise de terre, normalisation, caractéristiques • Exercices pratiques • Illustration • Circuit de commande, • Circuit de puissance, • Circuit de signalisation • Sectionneur, interrupteur, relais thermique, contacteur, inverseur, temporisateur, minuterie, télérupteur, capteur fin de course, cellule opto, temporisateur et programmeur • Réalisation de schémas de câblage, d'automatismes à relais industriels • Etude et réalisation de montages sur la base d'un cahier des charges • Analyse des défauts sur schémas, recherche et localisation. • Dépannage, remise en marche • Fonction : et ; ou ; pas • Notions d'automatisation • Relais temporisés, temporisation travail, temporisation repos

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00326791	du 01/01/2023 au 31/12/2023	Agen (47)	SUD MANAGEMENT ENTREPRISES		Non éligible	
00326533	du 01/01/2023 au 31/12/2023	Samazan (47)	SUD MANAGEMENT ENTREPRISES		Non éligible	
00423265	du 02/01/2024 au 31/12/2024	Agen (47)	SUD MANAGEMENT ENTREPRISES		Non éligible	
00423266	du 02/01/2024 au 31/12/2024	Samazan (47)	SUD MANAGEMENT ENTREPRISES		Non éligible	