



ELECTRO PNEUMATIQUE

OBJECTIFS

Rendre les opérateurs en mesure de comprendre l'organisation d'un système automatisé, le rôle des composants et détecter les dysfonctionnements. Etre capable de lire des schémas, réaliser les mises en fonctionnement et câblages courants

CONTENU

Organisation d'un système automatisé.
Chaîne d'acquisition ; étude des principaux capteurs.
Chaîne d'action électropneumatique (distributeurs, vérins).
Distribution de l'air comprimé.
Systèmes de commande, armoires de commande.
Les électro-vannes, capteurs, moteurs et vérins.
Réalisation et lecture de schémas, câblage et mise en fonctionnement de circuits électropneumatiques courants ; Langage GRAFCETTP, programmation GRAFCET sur platines électropneumatiques
Différents types de détection et applications – Capteurs ; distributeurs – Réglages, diagnostics
Partie commande et automates programmables.
Fonctions logiques de base et langage de programmation.
Lecture et analyse de GRAFCET.

PRÉ-REQUIS

Selon expérience et connaissances préalables du salarié

PUBLIC

Tout public

DURÉE INDICATIVE

20 heures

DÉLAI D'ACCÈS

Entrées et Sorties Permanentes

TARIF

700 € coût pour 35h

FINANCEMENT

Autres financements
Financement individuel
Fonds publics, France Travail ou Région, sous réserve d'éligibilité

MODALITÉ D'ADMISSION

Après entretien
Après test

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation individualisée

SERVICE VALIDEUR

Le Greta délivre une attestation des acquis

VALIDATION

Attestation de fin de formation

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Dispositif d'appréciation des résultats prévu par le Greta

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour

étudier les conditions d'accès à la formation.

A NOTER



FICHE FORMATION

NOS RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2022

TAUX DE RÉUSSITE

90% de taux de réussite

TAUX DE SATISFACTION

Contacts

94% de nos stagiaires sont satisfaits

GRETA GRENOBLE

TAUX DE RETOUR À L'EMPLOI

GRETA DE GRENOBLE

Lycée VAUCANSON 27, rue Anatole France
81% après 6 mois
38100 Grenoble

CHARPE Thierry

Tél : 04 76 33 27 49

Mise à jour le 11 Juillet 2023



www.gretaformation.fr

Ce document est un résumé et ne revêt aucun caractère contractuel