

Mise œuvre, programmation et exploitation du fonctionnement d'une commande de mouvement autonome

RS3461 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	201s, 201n, 200s
Formacode(s)	24454
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

SCHNEIDER ELECTRIC FRANCE · SIRET : 42110670900668

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

L'objectif de la certification, plutôt orientée clients finaux, est de savoir mettre en œuvre, programmer et exploiter un variateur de commande de mouvements.

Ce variateur est un dispositif électronique programmable destiné au pilotage de moteurs électriques de type synchrone. Il permet un pilotage précis et rapide de la mécanique, entraînée par ces moteurs, suivant des informations de distance de déplacement, de temps et de vitesse en fonction du couple résistant de la mécanique.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Transcrire le cahier des charges en schéma fonctionnel propre à ces variateurs
- Programmer les fonctions simples associées à un applicatif commande de mouvement, positionnement
- Tester la programmation
- Transcrire le cahier des charges en schéma fonctionnel propre à ces variateurs
- Programmer les fonctions simples associées à un applicatif commande de mouvement, positionnement
- Tester la programmation

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Connaître les bases de la Commande de mouvement, le positionnement et l'environnement dans lequel le matériel sera installé.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.schneider-electric.fr

www.schneider-electric.fr/formation

Fiche officielle (France Compétences)

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	1
Montant total engagé	2 172 €
Coût moyen par dossier	2 172 €
Durée moyenne	17 h
Période	03/2021
France compétences	100 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.