

<p>Prérequis Connaissances de base en électrotechnique et connaissances de base des entraînements à vitesse variable, connaissances avancées en automatisme ;</p>	<p>OBJECTIF(S) PEDAGOGIQUE(S) : A L'ISSUE DE LA FORMATION, LE PARTICIPANT SERA CAPABLE DE :</p> <ul style="list-style-type: none"> comprendre le principe de la communication industrielle sur un variateur DANFOSS ; configurer un automate pour mettre en œuvre un variateur dans le cadre de votre réseau de communication industrielle ; piloter et remonter des informations d'un variateur DANFOSS ; utiliser le réseau de communication pour effectuer un diagnostic ;
<p>Durée 1 jour</p> <p>Dates À convenir</p> <p>Lieu dans les locaux du client</p> <p>Résultats 100% des participants formés en 2022 se déclarent satisfaits</p>	<p>PUBLIC VISE : Automaticien, Technicien, Ingénieur en électricité, électronique ou électro-technique ;</p> <p>PROGRAMME</p> <p>I. Module théorique :</p> <ul style="list-style-type: none"> Explication du fonctionnement global d'une communication via bus de terrain Présentation des cartes options bus de terrain Les problématiques de raccordement et de câblage Paramétrage du variateur pour dialoguer avec l'automate Utilisation du logiciel de programmation pour mettre en œuvre l'automate et le variateur afin de piloter et remonter des informations <p>II. Module pratique :</p> <ul style="list-style-type: none"> Paramétrage d'une application simple pour piloter et remonter des informations (sur PC stagiaire). Utilisation du canal cyclique et acyclique en fonction du bus de terrain étudié Savoir diagnostiquer un défaut, une panne, interpréter la liste des codes défauts et y remédier.
<p>Tarif : sur devis</p> <p>Effectif : Min 4 max 6 pers.</p> <p>Inscription Auprès de votre commercial DICEEP</p>	<p>MOYENS PEDAGOGIQUES</p> <p>Alternance de cours sur support papier/vidéoprojecteur & manipulation sur matériels :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 dossier de formation par stagiaire (support électronique), 2 valises FC de démonstration pour manipulation et paramétrage, 1 automate Siemens S7-300 ou S7-1500 pour communication Profibus / Profinet (De votre fourniture pour toute autre marque)
	<p>SUIVI ET ÉVALUATION</p> <p>↳ Observation des exercices pratiques</p>
<p>Personne en situation de handicap : contactez-nous pour une étude personnalisée</p>	<p>POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR CETTE FORMATION, CONTACTEZ : Romain Grandgirard, Technicien Formateur DICEEP SAS - 19 route Nationale - 54280 Laneuvelotte tél : 06.30.52.04.49 – romain.grandgirard@diceep.fr</p>