



Composants et principes d'une installation process

Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure d'utiliser le vocabulaire d'une installation process, de lire un schéma de circulation des fluides et d'identifier les boucles de régulation. Il sera également en mesure de détecter et d'analyser un dysfonctionnement simple.	Personnes concernées La formation s'adresse aux agents de productions tels que opérateurs, réglers, conducteurs, ...
PROGRAMME	Pré requis Aucun.
<ul style="list-style-type: none">■ Les pompes Les pompes volumétriques (technologie, sécurité, actions de maintenance) Les pompes centrifuges (technologie, applications dans les circuits, actions de maintenance) L'amorçage des pompes La cavitation (ses effets et ses conséquences) Les remèdes contre la cavitation■ Les capteurs Les capteurs TOR Les capteurs analogiques (température, pression, niveau, débit)■ Les robinets Les différents types de robinets (papillon, à buiseau, à soupapes, à vannes) La motorisation des robinets : actionneurs et servo-moteurs Le clapet anti-retour■ Les autres accessoires Les tuyauteries Les brides et systèmes de raccordement L'étanchéité Les échangeurs■ La régulation Les principes de régulation La lecture des plans de circulation des fluides■ Le prédiagnostic Les méthodologies Les étapes de contrôle Les essais fonctionnels L'aide à la supervision	PEDAGOGIE Le Formateur Spécialiste des installations process. Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. Formation comportant de nombreux exercices. Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix. Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux Tarif par personne.
	2 jours
	1 150 € H.T.
	Réf : IND252

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Composants et principes d'une installation process*