

TC2-TP

NOUVEAU

-  **Durée :**
8 jours / 52h
-  **Horaires :**
voir les horaires des stages TC2 et REG-TP
-  **Niveau acquis :**
Fondamentaux
-  **Nature des connaissances :**
Perfectionnement des connaissances
-  **Modalités d'évaluation :**
Questionnaire à réponses ouvertes
-  **Tarif :**
3285 EUR HT
-  **Participants :**
Mini : 4 - Maxi : 6
-  **Responsable :**
Philippe TRICHET
Ce stage est susceptible d'être animé par un autre formateur

Informations

Complémentaires :

-  *Formateur expert en Instrumentation et Régulation*
-  *A l'issue de la formation : Remise d'une attestation de formation avec ou sans évaluation des acquis. Evaluation de la formation par les stagiaires.*
-  *Les repas sur Arles vous sont offerts.*

 Travaux Pratiques

65 %

Objectifs :

- > Savoir améliorer les performances d'une boucle de régulation par une meilleure connaissance du procédé et la mise en oeuvre de régulations multi-boucle.
- > Acquérir une méthodologie pour régler un ensemble de boucles de régulation sur SNCC ou API.
- > Savoir exploiter les fonctionnalités d'un système de conduite (SNCC ou API).

Prérequis :

Avoir une expérience en Mesure et Régulation ou avoir suivi un stage de base PR1R ou TC1R.

Méthode Pédagogique :

- > L'alternance cours / TP permet d'expérimenter chaque principe enseigné sur procédés simulés.
- > Utilisation de logiciels de simulation développés par l'IRA.
- > Démonstration de mise en oeuvre de boucles de régulation sur SNCC.
- > 65 % de travaux pratiques.
- > Illustration des boucles étudiées par des exemples d'applications industrielles.
- > Les travaux pratiques de la partie REG-TP peuvent être conduits sur procédés réels.
- > Evaluation des acquis à la fin de chaque stage par un questionnaire à réponses ouvertes, suivie d'un corrigé de l'évaluation.

Public :

Techniciens des services maintenance, travaux neufs, exploitation, contrôle des procédés.

Programme :**TARIF PREFERENTIEL**

Le stage TC2-TP "Perfectionnement en régulation + Compléments de travaux pratiques" est un package se composant des modules TC2 et REG-TP.

Lorsque ce package est suivi par une même personne la même année, vous bénéficiez d'une remise de 10 %.

Il est possible de ne choisir qu'un seul de ces deux modules.

Pour les dates du stage TC2-TP, veuillez consulter les sessions des stages TC2 et REG-TP.