

Techniques de remplacement des systèmes de régulation (sans arrêt)

Réf : (Req 21)

OBJECTIFS

- connaître les principales techniques de remplacement d'un système de régulation en production.
- Gérer l'opération de revamping sans perturbation de la production
- Choisir une technique adéquate
- Mettre en œuvre une procédure de travail.

PUBLIC (CM - C)

Techniciens supérieurs et ingénieurs des services de maintenance, production et bureau d'études.

TRAVAUX PRATIQUES : 80 %

- exposé des techniques
- Des travaux pratiques de mise en œuvre sur du matériel industriel

MOYENS PEDAGOGIQUES :

- Vidéo projecteur
- Documentation technique.
- Laboratoire d'instrumentation

CONTENU DU STAGE

1^{ère} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

Pose du projet et description des données du projet

- o cahier de charges
- o nature du process
- o contraintes techniques et productique.
- o Exemples d'application.
- o Travaux pratiques

2^{ème} journée : De 8H : 00 à 14H : 00

- o Connaître les principales techniques de remplacement d'un système de régulation en production.
- o Gérer l'opération de revamping sans perturbation de la production
- o Choisir une technique adéquate
- o Mettre en œuvre une procédure de travail