FICHE FORMATION FARE

MAINTENANCE DE PREMIER NIVEAU POUR OPERATEURS

Objectifs de la formation

Etre capable :

D'identifier les instruments présents sur l'unité de production.

De réaliser l'entretien préventif et curatif courant.

D'orienter le diagnostic des équipes d'instrumentistes lors d'interventions complexes.

Public concerné

Opérateurs de production.

Méthode pédagogique

Référence :	**MPN**
Durée :	**Sur étude**

Programme

Circuits, mesures et générateurs - de tension, résistance, courants - de pression

Généralités

- *boucle de régulation*
- *normes, unités SI, symboles et schémas*
- *les signaux standardisés*

Les pressions

- *théorie - pratique*
- *principe de mesure*
- *technologie*
- *étude des principales causes de dysfonctionnement*

Les niveaux - Idem pressions

Les débits - Idem pressions

Les températures - Idem pressions

Les vannes et positionneurs

- *rôle et constitution d'une vanne de régulation*
- *rôle et constitution d'un positionneur*
- *ajustement*

Les instruments périphériques

- *recopie de position*
- *fins de course, ...*