



## OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'opérateur (trice) en maintenance industrielle doit être capable de réaliser les opérations de maintenance sur tout ou partie d'équipements industriels



## PUBLIC CONCERNE

Tout public ayant un projet professionnel d'insertion ou en reconversion professionnelle vers le métier d'Opérateur en maintenance



- > Savoir lire, écrire, compter
- > Être méthodique, autonome, calme
- > Apprécier le travail en équipe, posséder un bon relationnel



## VALIDATION

- > Passage du CQPM de niveau 3 (CAP/BEP) d'Opérateur de maintenance industrielle
- > Certificat SST
- > Habilitation électrique BT



## DUREE, HORAIRE

- > 525 Heures en Centre (35 heures par semaine)
- > 280 Heures en Entreprise



## LIEU

- > Centre IFCA ou intra entreprise
- > Locaux adaptés aux personnes en situation de handicap



## CONTENU DE LA FORMATION

- > L'organisation et méthodes de la maintenance
- > Introduction à la TPM
- > Mécanique : lecture de plans,
- > Montage, démontage et réglage de systèmes mécaniques
- > Electricité industrielle
- > Pneumatique, Hydraulique industrielle et Electro-pneumatique
- > L'électronique industrielle
- > Initiation à la robotique industrielle
- > Les Fondamentaux de la mécanique
- > Structure des systèmes automatisés
- > Introduction à la TPM
- > Prédiagnostic, Méthodologie de dépannage
- > Compétences transversales : Remise à Niveau Mathématiques (avec exercices métiers), Communiquer dans les situations de la vie professionnelle
- > Formation QHSE : hygiène, qualité, sécurité, environnement, gestes et postures, formation SST
- > Habilitation électrique basse tension BE Manœuvre
- > Préparation du dossier professionnel et de l'examen



## MODALITES PEDAGOGIQUES DE LA FORMATION

### Equipe pédagogique

Une équipe de formateurs experts de leurs domaines d'intervention

### Moyens pédagogiques et techniques

- > Méthodologie participative et active
- > Salles de formation équipées, Apports théoriques, Supports remis aux stagiaires
- > Salles de formation et Plateaux techniques équipées de logiciels métiers et équipements spécifiques (platines, ...)
- > Système intégré d'apprentissage métier par la réalité virtuelle pour des opérations de maintenance