

22NSTI2006

CMQE INDUSTRIE DU FUTUR OCCITANIE : MAINTENANCE PREVISIONNELLE

ATTENTION : l'inscription se fait sur GAIA-CEFPEP

Cette formation concerne toutes les académies

Type de formation :

- 3 - Accompagnement des collectifs pédagogiques et éducatifs (campus, filières)

Présentation de l'organisation :

Le Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence Industrie du Futur, implanté sur la zone géographique de la Mecanic Vallée en Occitanie, vise à mieux structurer et à renforcer une dynamique partenariale entre le secteur industriel, l'appareil de formation et la recherche.

Objectifs :

Découverte des activités du CMQE Industrie du Futur

Programme :

Jour 1 :

Matin :

- Fondements et principes généraux de la maintenance prévisionnelle
- Les différentes technologies

Après-midi

- Les applications courantes
- Préparation et création de modèles

Jour 2

Matin :

- Tendances et secteurs
- applications logicielles

Après-midi :

- Etudes de cas
- Echanges et synthèse

Ce programme de formation a été élaboré dans le cadre d'un projet européen « Erasmus de coopération technologique », 3TIndustry4.0 en partenariat avec le cluster Mecanic Vallée.

Principales compétences développées :

Accompagner le parcours d'orientation scolaire et préparer l'insertion professionnelle

- Sensibiliser les élèves aux perspectives d'évolution des métiers (compétences, outils, applications...)

Perfectionner ses connaissances et compétences disciplinaires ou pédagogiques

- Présenter et utiliser de nouvelles approches éducatives et méthodologiques

Dates : du 06-04-2023 au 07-04-2023

Lieu : LYCEE GASTON MONNERVILLE - 165 RUE
GEORGE SAND , 46000 CAHORS

Horaires : 9H-12H et 14H-17H

Nombre de places : Minimum : 5 Maximum : 15

Public :

- **Personnel enseignant et d'éducation du 2nd degré**

Sciences et techniques industrielles

- **Autres Personnels**

Personnel enseignant du supérieur (BTS, CPGE, IUT),
DDFPT, professeur coordonnateur, Personnel d'orientation

- **Inspecteurs (IA IPR, IEN...)**

Etablissements :

2nd degré (Collège, Lycée GT, Lycée Professionnel),
Formation professionnelle (GRETA, CFA, CREPS...),
Post-bac

Formation de formateurs : Oui

Niveau de formation : Elevé

Prérequis éventuels :

La formation s'adresse à des enseignants ou des formateurs possédant des compétences dans le domaine de la maintenance et l'électrotechnique.

Conditions de réalisation ou matériel/tenu à prévoir :

Suivre la formation dans son intégralité.

Partenaires:

