

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL
MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS

FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL
(5 périodes sur 3 années)
CONTENU DE LA FORMATION

TACHES SUSCEPTIBLES D'ETRE CONFIEES AU STAGIAIRE

A aborder dès la première période

- 1/ Découverte et connaissance économique de l'entreprise d'accueil : type, historique, organisation structurelle, etc...
- 2/ Découverte du service d'accueil : composition, organisation, financement ...
- 3/ Sensibilisation aux conditions d'hygiène, de prévention et de secourisme mises en place à l'occasion des interventions.

A développer sur chaque période avec progression

- dans la complexité :
 - des systèmes sur lesquels le stagiaire est amené à intervenir,
 - des tâches qui lui sont confiées,
 - et dans l'acquisition d'une plus grande autonomie du stagiaire sur le site,
- 4/ Définition et forme des activités liées à la Maintenance
 - ⇒ Identification des sous-ensembles fonctionnels à partir des dossiers techniques de l'installation.
 - ⇒ Préparation au diagnostic (sur dossier et in situ).
 - ⇒ Mise à jour du dossier machine après modification, adaptation (élaboration de schémas, de notes d'information ...).
 - ⇒ Exécution des entretiens préventifs.
 - ⇒ Observation, participation (dans la limite de ses compétences) à la maintenance curative en temps réel.
 - ⇒ Manutention, montage, agencement.

A aborder à compter de la troisième période

- 5/ Analyse de structures de gestion de la Maintenance
Identification des procédures et des documents :
 - ⇒ de déclenchement d'une intervention,
 - ⇒ de mise en sécurité des installations,
 - ⇒ de compte-rendu de l'installation,
 - ⇒ d'étude statistique des pannes,
 - ⇒ de définition des programmes d'entretien préventif,
 - ⇒ de commande et de gestion des pièces,
 - ⇒ d'évaluation des coûts.

Au cours des 5 périodes en entreprise, le stagiaire constituera un dossier qu'il devra rédiger pour la fin de la dernière période. Ce dossier, tout en reprenant chacun des 5 points ci-dessus, s'attachera surtout à développer une ou plusieurs études de cas liées à des actions de Maintenance vécues pendant le stage. En outre, il constituera un élément important lors de l'évaluation du stage.