



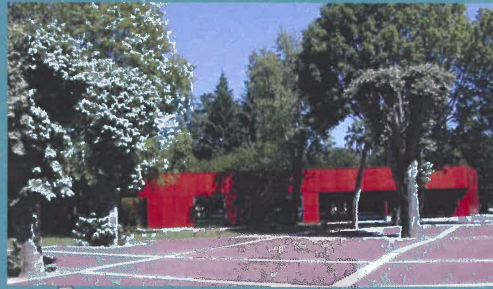
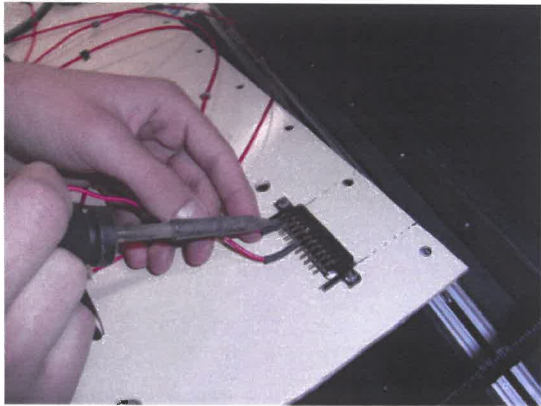
Vision d'avenir

Poursuite d'études

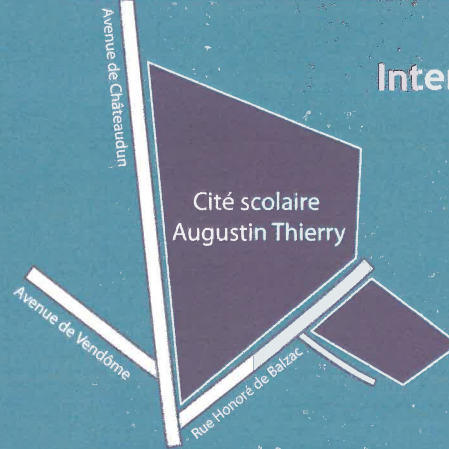
Poursuite
d'études

Vie
Active

BTS
MS



Internat BTS

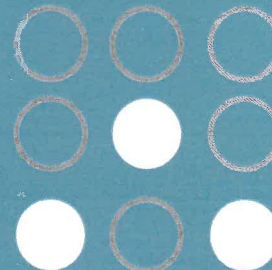


Cité scolaire Augustin Thierry
13 avenue de Châteaudun
41018 BLOIS Cedex
ce.0410001d@ac-orleans-tours.fr

Tél. : 02 54 56 29 00

Fax : 02 54 56 29 29

académie
d'Orléans-Tours



augustin
thierry
cité scolaire

BTS MS

Maintenance des Systèmes
option Systèmes de Production

- par apprentissage
- sous statut scolaire



Les enseignements

Objectifs :

Le titulaire du BTS maintenance des Systèmes doit savoir dépanner, réparer, améliorer les équipements, mais aussi anticiper les dysfonctionnements grâce à sa connaissance du secteur d'intervention et l'utilisation de la gmao (gestion de la maintenance assistée par ordinateur).

C'est un technicien de terrain qui intervient sur des lignes de fabrication ou des machines isolées. Ses compétences s'appuient sur une bonne connaissance des systèmes automatisés et des équipements électriques et mécaniques, ainsi que sur la maîtrise des méthodes de maintenance qu'elles soient préventives, correctives ou amélioratives.

Il peut établir un diagnostic de panne, faire le bilan d'une suite d'interventions et l'analyser pour établir le cahier des charges d'installations nouvelles. Une fois ces installations réalisées, il peut les réceptionner et superviser leur mise en oeuvre.

