



LYCEE ARBEZ CARME

MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS

BAC

3
ans



Robotique



*Poste de câblage d'éléments industriels,
et préparation des schémas
en informatique*

▶ **Contenu de la formation :**

En 1^{ère} année, il met en oeuvre des matériels électriques, pneumatiques et hydrauliques en réalisant les différentes connexions.

Il apprend la programmation d'automates.

Les deux années suivantes :

à partir d'un dossier technique, il organise son travail, réalise les travaux en raccordant et en implantant les éléments nécessaires à l'installation. Il vérifie en utilisant les appareils de contrôle.

Il apprend les méthodes de dépannage.

▶ **Poursuite d'études :**

Le titulaire du BAC PRO M.E.I. peut poursuivre en BTS maintenance, automatisme industriel.

Bac Professionnel



LYCEE ARBEZ CARME

MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS

BAC

**3
ans**



Armoire d'essai

▶ **Public :**

Elèves issus de 3^{ème} de collège, n'ayant pas de difficultés majeures en mathématiques.

▶ **Compétences développées :**

C'est un technicien intervenant en maintenance dans la mise en oeuvre, l'utilisation et le dépannage des installations.

Il intervient sur les systèmes industriels automatisés et robotisés.

Bac Professionnel