

# L'option Sciences en visite à l'entreprise CMS Automatismes de Schweyen et du Lycée des métiers Henri Nominé

Mardi 15 Mars 2016, les 14 élèves de l'option sciences 4ème ont visité l'entreprise CMS Automatismes qui fabrique des machines spéciales entièrement conçues et réalisées dans leurs locaux.

Fort de ses 80 employés, CMS Automatismes imagine et fabrique depuis trente ans des machines automatisées et robotisées qui réalisent des usinages, de l'assemblage et du contrôle, des soudures, des presses, ainsi que des bancs d'essais et de la manutention.

Dotée de nombreuses machines-outils à commande numérique, l'entreprise fabrique également des pièces mécaniques en sous-traitance et des produits de gamme standard. M. Gabriel Buchheit, Directeur Technique de l'entreprise et M. Pierre Isel chargé d'affaires mécaniques générales nous ont fait visiter les ateliers de production, le bureau d'étude et le bureau des méthodes.

De la conception à l'usinage des pièces puis l'assemblage et les tests de fonctionnement, nous avons pu voir tout ce qui se cache derrière la carrosserie des machines.

Cette visite a vivement intéressé les élèves qui n'imaginaient pas que la fabrication d'une machine pouvait être aussi complexe. Les professeurs et leurs élèves remercient chaleureusement M. Buchheit et M. Isel pour nous avoir permis de visiter une entreprise à la pointe de la technologie dans le domaine de la fabrication ainsi que Mme Nina Ziehmer, responsable marketing qui nous a préparé un super gouter.

