



PATRIMOINE

Les associations du patrimoine ont rendu visite aux élèves du lycée Claude-Lebois qui vont travailler sur le char.

UN CHAR SAINT-CHAMOND FABRIQUÉ À SAINT-CHAMOND

Il y a cent ans, au mois de mai 1917, le char Saint-Chamond apparaissait pour la première fois sur les champs de bataille de la première guerre mondiale.

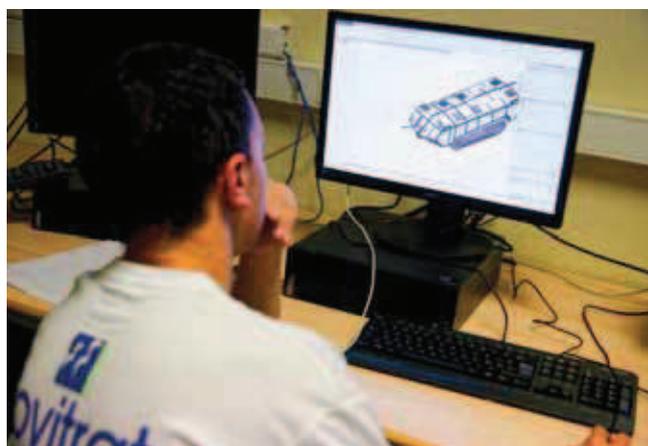
Ce blindé qui équipa l'armée française était fabriqué à Saint-Chamond, dans les ateliers de la Compagnie des Forges et Aciéries de la Marine et d'Homécourt, sur l'actuel site de Novaciéries. Autour des Amis du Vieux Saint-Chamond, une poignée de partenaires (CERPI, Lycée Claude-Lebois, LPP la Grand-Grange) se sont lancés dans le projet un peu fou de réaliser une maquette à échelle 1 de ce char d'assaut. « *Un projet patrimonial pour le centenaire du char, un projet qui défend également la formation professionnelle et le savoir-faire industriel passé et présent de Saint-Chamond* » explique enthousiaste Alain Rivory, président des Amis du Vieux Saint-Chamond.

Début de la fabrication

Après une première année consacrée à la recherche des données, à la confection des

plans 3D et des maquettes, place maintenant à la fabrication du char.

Ce sont les élèves du lycée Claude-Lebois (deux classes de bac pro chaudronnerie industrielle et une classe de BTS chaudronnerie) qui vont construire l'intégralité de la maquette (près de 9 mètres de long, 2.60 mètres de large, 2.40 mètres de haut, près de 7 tonnes). Pour construire ce mastodonte de tôle et d'acier, des entreprises de métallurgie de la région comme Euroform, Berlier, Couzon, Industeel ont gracieusement donné de la matière première (tôles, tubes...). Si tout se passe bien, le char devrait être terminé au deuxième semestre 2017. Un second lycée saint-chamonnais, le LPP la Grand'Grange participe au projet, avec la fabrication de pièces en bois sur mesure.



Si ce titanesque projet a été lancé par des associations patrimoniales, les élèves s'en sont emparés avec passion. « *C'est un projet vraiment passionnant. D'un point de vue formation il va nous permettre de toucher à tout, de la conception à la réalisation* » explique Lucas Vallet, élève en deuxième année de BTS à Claude-Lebois. « *Je ne pense pas qu'il y ait beaucoup d'établissements en France*

où les élèves sont confrontés à un tel défi », ajoute-t-il. Élève dans la même classe, Adam Barbèche surenchérit : « *C'est très intéressant de travailler sur un projet qui mêle le travail en chaudronnerie et l'histoire d'une ville. Et puis c'est un char d'assaut qui a participé aux batailles de la première guerre mondiale qui a été fabriqué à Saint-Chamond. On va apprendre beaucoup* ».