

Colombelles

Les apprentis chaudronniers ont de l'avenir

QUOTIDIEN OUEST-FRANCE | jeudi 27 avril 2017

494 mots



Les apprentis en BTS CRCI (Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle) et bac pro TCI (fabrication), ont réalisé un belvédère en atelier chaudronnerie.

Sur les traces de l'histoire du Plateau, les étudiants du Centre de formation d'apprentis de l'industrie de Caen présenteront, vendredi, la filière de la métallurgie.

Le rendez-vous

La Journée SMN (Société métallurgique de Normandie) se déroule vendredi matin, sur l'ancien site de la SMN, au Plateau de Colombelles. L'après-midi, c'est le CFAI (Centre de formation d'apprentis de l'industrie) de Caen qui prendra le relais.

L'objectif de cette journée est de présenter au public les réalisations effectuées par cinquante-quatre apprentis en chaudronnerie et usinage concernés par un projet qui réunit, depuis la rentrée 2016, la Maison de l'image, la Drac (Direction régionale des affaires culturelles de Basse-Normandie), le CFAI de Caen et l'association Mémoire et patrimoine-Vivre ensemble au Plateau.

Histoire et numérique

Le fil conducteur était imposé : « Les gestes du travail en métallurgie : le numérique comme révélateur de mémoire ». Les élèves ont ainsi plongé dans l'histoire de leur métier. Ils ont interrogé d'anciens sidérurgistes de la SMN et appris que le CFAI était une réminiscence de l'école d'apprentissage de la SMN, existant avant la fermeture de l'usine.

Avec leurs formateurs de chaudronnerie et d'arts appliqués, Samuel Lecoq et Matthieu Chatellier, respectivement infographiste 3D et réalisateur, les apprentis ont travaillé les notions de représentations spatiale et mémorielle à partir d'outils numériques, en suivant deux axes.

Deux axes

Le premier concerne la réalisation d'un objet cible en métal : la tour réfrigérante, vestige de l'ancienne usine, pour une application de « réalité augmentée ». Le deuxième s'articule autour de planches artistiques sur une « SMN du futur », réalisées en cours d'arts appliqués, en atelier de chaudronnerie et au Dôme de Caen.

Par ailleurs, un film documentaire tourné au fil des séances par Matthieu Chatellier vient en appui à ce travail des apprentis, comme possible ressource utile pour le grand public et pour les créateurs du projet SMN 2017.

Vendredi 28 avril, Journée SMN. À 9 h, sur l'ex-site de l'usine SMN à Colombelles, visite animée par l'association Mémoire et Patrimoine-Vivre ensemble au Plateau et par le Wip (la Cité de Chantier) ; à 10 h 30, restitution des travaux (expos, vidéos) sur la Cité de chantier du Wip ; de 14 h à 16 h, au CFAI, présentation des réalisations « Minis portes ouvertes » en chaudronnerie, démos de réalité augmentée et des imprimantes 3D.