

Visite d'un EHPAD Foyer logements à PONS

Le 8 et 9 Octobre 2009 se sont tenues partout en France les 7^{ème} Journées du Bâtiment.

Ces journées ont pour objet de faire découvrir les métiers du bâtiment aux jeunes de façon à susciter des vocations pour ces métiers qui offrent de nombreuses perspectives d'emploi.

Les élèves de l'option DP3 ainsi que les élèves de 3^{ème} D du Collège Léopold DUSSAIGNE se sont rendus sur le chantier d'agrandissement et de rénovation d'une maison de retraite située à PONS.

Dès leur arrivée, les élèves se sont mis en sécurité en se couvrant la tête d'un casque de chantier. En effet des objets peuvent parfois tomber des étages supérieurs.



Voici le chef de chantier

Ensuite, direction la première étape de construction : Les fondations.

Ici, lors des sondages, il s'est avéré que l'on se trouvait sur un ancien site d'habitations, trois mois de fouilles archéologiques ont donc précédés les travaux.

Cela fait partie des aléas auxquels les chantiers peuvent être soumis.



C'est la prise des casques

Les élèves ont été pris en main par le responsable des travaux qui leur a fait découvrir pas à pas les différentes étapes d'une construction. Il a tenu à commencer par préciser que pour un chantier, il y a autant des personnes qui travaillent en amont que sur le site à proprement dit. (Architecte, topographe, urbaniste, ingénieur ...)



Un gros trou pour préparer les fondations

La visite s'est poursuivie par le gros oeuvre.

Les murs sont coulés à l'intérieur de grandes parois en acier que l'on appelle banches. Celle-ci sont mises en place à l'aide de la grue, on y coule le mur, puis le lendemain elles sont déplacées pour le mur suivant.

Le travail de grutier est délicat et demande une grande dextérité pour déposer au centimètre près ces gros blocs d'acier.



Une banche s'envole dans les airs.



L'électricien explique la lecture d'un plan

Les différents corps de métiers interviennent parfois ensemble mais le plus souvent les uns après les autres. Alors, pour ne pas perdre de temps et ne pas commettre d'erreurs il faut organiser tout cela : C'est le travail du pilote de chantier.

Une fois les murs coulés, il faut prévoir les différents lieux de poses pour l'électricité, l'eau, le chauffage, l'aération ... Pour cela il faut être en mesure de lire un plan.



Voici l'arrivée du pilote de chantier



Les plombiers préparent la pose de ses tuyaux

Ce fut ensuite la partie rénovation où se côtoient électriciens, plombiers, plâtriers, chauffagistes ...



Que de marquages et de fils ...



Les élèves sont à l'écoute

La visite s'est ensuite poursuivie par une présentation des différents métiers et de leurs évolutions de carrière .
Un des chefs de chantier a 28 ans.

La visite du chantier s'est terminée par un petit cadeau offert par la fédération du bâtiment.

Quelques images du bâtiment



La partie la plus basse du bâtiment



Après l'effort, le réconfort!



La partie en rénovation



L'emplacement de la dernière partie

A la prochaine visite !!!!