



Le 10 septembre 2008

Un projet humanitaire au Taos : un nouveau toit, une nouvelle vie, grâce à des étudiants de Vanier

Peut-on imaginer pire que perdre son enfant à cause d'une maison? De justesse c'est ce que treize étudiants en Technologie de l'architecture au Cégep Vanier ont épargné à une famille lors d'un voyage au Nouveau Mexique, en mai dernier, pour participer à un projet de Habitat pour l'humanité et construire une maison pour une mère monoparentale et sa fille atteinte d'un grave handicap.

«Si cette maison n'avait pas été construite avant l'hiver,» indique Cora Cheung, «l'hôpital aurait enlevé la fille parce que la mère ne pouvait plus s'en occuper tous les jours dans la maison qu'elles habitaient. »

Une étudiante a passé la plus grande partie de son temps à construire le toit, installant les membranes imperméables, l'isolation en mousse de polystyrène et de papier goudronné, en préparation de la couche de membrane finale fusionnée qui conclurait la construction du toit. « Cette expérience a été très enrichissante puisque j'ai vu de près tous les éléments de construction que nous avons étudié en classe, » révèle Melody Loria.

Mais elle ajoute aussi que, « Rencontrer la future propriétaire fut aussi une expérience importante. Elle nous a confié à quel point notre aide l'avait touchée. J'ai beaucoup appris au cours de ce voyage, sur le travail d'équipe et sur le service humanitaire. J'ai appris qu'ils y a des gens partout dans le monde qui ont besoin de soutien, sur le plan social, le plan financier et le plan physique, et qu'il existe des moyens de leur venir en aide. Surtout j'ai appris qu'il y a des moyens pour moi de faire ma part. »

Le projet Taos a fait partie d'un voyage de classe annuel visant à découvrir des sites architecturaux intéressants. Un des points culminants du voyage fut une visite à Taos Pueblo, datant de plus de mille ans. C'est un site UNESCO World Heritage qui est encore habité par le peuple Tiwa. «La structure est intrigante,» a remarqué une étudiante. «C'est un édifice à plusieurs étages construit en adobe et qui est encore en place de nos jours.»

Les étudiants ont aussi visité le Monument National Bandelier, situé devant le Canyon Frijoles. On y retrouve encore les ruines d'habitations anciennement occupées par le peuple indigène. «Notre exploration de ces cavernes taillées dans la pierre volcanique a été une belle découverte archéologique que je ne connaissais pas auparavant,» résume Milli Nath-Chowdhury. «Ce n'est que dans les livres que j'avais vu de telles habitations, mais c'était étonnant de les voir.»

En tout le projet Taos fut une expérience inoubliable pour les élèves qui ont appris de nouvelles techniques de construction, ont pu observer comment les matériaux et les styles d'architecture émanent des contraintes géographiques et climatiques, et surtout ont mis en pratique leurs connaissances récemment acquises en travaillant sur un chantier de construction.

-30-