

# Student Award Winners 2014 / Prix pour étudiants 2014

*When the students were informed of their award, we asked them to say a few words...*

*Quand nous avons informé les étudiants de leur prix, nous leur avons demandé de nous écrire quelques mots...*

## **Thom Palmer, Algonquin College**

Thom is currently in his fifth semester of the Computer Engineering Technology – Computing Science program at Algonquin College and will be graduating in December 2014.

As a student Thom has demonstrated an ability to excel at course work and to share his understanding and knowledge with his fellow classmates. During his third semester, he recognized a need for a student mentoring initiative within his program. Through his own efforts he planned, designed, and presented the idea for a student mentoring initiative at Algonquin College.

Thom has a passion for software development and is committed to helping others come to learn and enjoy software development as well. Throughout his time at Algonquin he has shown a willingness to assist other students through many activities including speaking at new student orientations, attending lower level classes to act as a mentor, and assisting classmates with more difficult coursework.

It is because of these qualities that Thom was hired as a Program Assistant for the Mobile Application Design and Development Program at Algonquin. As a Program Assistant, Thom assists during classes as well as conducts open labs where he assists students with any difficulties and problems which they encounter.

Upon graduation, Thom hopes that he can find a career where he will be able to develop new software innovations that assist and improve people's lives.



## **Phillip Gumley, Carleton University**

I came from a military family that moved 9 times before the end of high school. I started my post-secondary education at Carleton University in 2006 and tried many programs ranging from Civil Engineering to Criminology to Computer Science but could not find my niche until now. I began my Bachelor of Information Technology (Photonics and Laser Technology) program in the fall of 2012. With a strong background in computers and mathematics, which complimented the program, I have been able to excel in my studies, achieving an 11.83/12 CGPA.

I served in the Canadian Armed Forces for one year out of high school and had several co-op placements with Statistics Canada prior to the start of my program. I provided technical support for their network infrastructure as well as support for various surveys including the 2011 Census and the monthly Labour Force Survey. I give blood regularly and enjoy playing soccer and the drums.

I aspire to be a professional optical engineer and hope that my next co-op placement will help to put me on the right path. I enjoy harnessing the beauty of light and would like to share that enjoyment with the world.



## Jean-Luc Montreuil, CÉGEP de l'Outaouais

Je suis étudiant en troisième année en Techniques Informatiques, spécialisation Informatique de gestion. Ma passion pour l'informatique s'est développée dès l'école primaire et depuis lors, elle s'est concrétisée et a orienté mes choix d'études. Au cours de mes études secondaires, j'ai développé un intérêt particulier pour la programmation qui me permet d'exploiter mon sens logique et ma créativité.

Mon cheminement au CÉGEP de l'Outaouais m'a apporté de nombreuses connaissances, tant au niveau de la conception que de la réalisation d'applications, mais m'a également poussé à développer d'autres qualités essentielles à ce domaine comme la persévérance, le souci du détail et le professionnalisme. De plus, j'ai eu la chance de mettre en pratique ces acquis au cours de plusieurs stages. Ces expériences enrichissantes n'ont fait que confirmer mon choix de carrière. J'entends poursuivre mon développement professionnel à l'université, afin de maximiser mon potentiel et de m'enrichir de connaissances supplémentaires qui deviendront autant d'outils sur le marché du travail.

J'aimerais remercier mes professeurs pour leur appui et pour m'avoir encouragé à dépasser mes limites afin d'en apprendre toujours davantage.



## Lee Fallat, Heritage College

Lee is currently in his final semester of the Computer Science Program at Heritage College. He has been interested in computer science ever since he encountered the QBasic programming language for MS-DOS. Passionate about helping others in his own way, he decided to pursue programming as a career at a young age.

Beginning his post-secondary education, Lee was a very shy individual, who has, during his time at Heritage College, made great progress in overcoming this barrier. He demonstrates leadership amongst the class by motivating his peers to succeed and providing guidance. He says their success is important to him, because their success means more people to work with on something they all enjoy: software development.

During the last two summers, he has successfully completed two co-op placements with the Canada Revenue Agency where he maintained an important financial system and created a data generator for testing server-side code. He also does freelance and volunteer programming work in his spare time. Lee plans to find full-time work and possibly further his academic studies after Heritage College.



## Carl Bourgon, La Cité Collégiale

Je suis présentement en 3e année dans le programme de technologie de l'information – sécurité informatique. Ma passion pour l'informatique a commencé dès l'âge de 12-13 ans lorsque je venais de me procurer un jeu vidéo pour l'ordinateur et que je ne pouvais pas la jouer puisque mon ordinateur était défectueux. C'est à ce moment que je me suis dit que j'aimerais pouvoir réparer les ordinateurs. C'est depuis ce jour que ma passion pour l'informatique fait qu'amplifier.

Le domaine de l'informatique a beaucoup d'options. Au secondaire j'ai suivi un cours de programmation ainsi qu'un cours pour les composantes informatique ainsi que le multimédia. Venu le temps de faire ma sélection de programmes pour le collège je n'étais pas encore certain de mon choix donc je me suis inscrit dans le programme de 2 ans du nom de Technique des systèmes informatiques qui me permettait de faire de la programmation tout en apprenant d'autres options reliées à l'informatique. Quelques semaines après avoir commencé mon programme j'ai appris plusieurs nouvelles options en informatique dont celle de réseautage.



Durant mon cheminement scolaire, je me suis inscrit au programme de stage coopératif. J'ai fait mes 2 stages à la défense nationale. Mon premier stage m'a permis de m'orienter plus dans ce que je voulais faire en informatique, qui était le réseautage. C'est donc la raison qu'après mon premier stage j'ai fait le changement pour aller dans le programme technologie de l'information – sécurité informatique pour m'aider à obtenir ma certification CCNP et d'en apprendre davantage sur la sécurité informatique.

Le désir d'apprendre vient vraiment du lien que nous avons avec les gens lorsqu'ils ont un problème informatique puisque les questions varient énormément ce qui me pousse à en apprendre davantage sur différents sujets pour pouvoir aider les gens du mieux que je puisse.

Lorsque j'aurai obtenu mon diplôme, j'aimerais approfondir mes connaissances de réseau et éventuellement devenir administrateur de réseau. Qui sait peut-être qu'un jour j'irai chercher ma certification CCIE de Cisco.