

## Université de Sherbrooke, Canada

Lucas Lecomte MTX 5



Dans le cadre du semestre 9 de la formation Polytech, j'ai eu la chance et l'opportunité de partir à l'université de Sherbrooke au Canada afin de participer au microprogramme « nanomatériaux et caractérisation de pointe ».

### L'université de Sherbrooke et les études

L'université de Sherbrooke est un campus unique. Reconnu pour sa qualité de vie, il y fait bon vivre en étant étudiant : accès à un centre sportif de qualité, grands espaces verts, plusieurs bibliothèques, des bâtiments dédiés en fonction des domaines d'études (droit, génie, sciences...), des résidences étudiantes, des bâtiments conçus pour les loisirs avec des billards, baby-foot, ping-pong...

Le microprogramme est un cursus sur une session (4 mois de cours) qui permet d'obtenir un « petit » diplôme lors de cet échange. L'unique condition est de sélectionner uniquement des matières présentes dans la maîtrise « nanomatériaux et caractérisation de pointe » et d'obtenir 15 crédits. Ce programme était en parfaite concordance avec ma formation Matériaux à Polytech Sorbonne.

Une matière est généralement équivalente à 3 crédits et représente un cours d'environ 3h/semaine. Cependant, le travail chez soi est important.

Les nouvelles méthodes d'enseignement ainsi que la qualité des cours font de ce programme un choix très intéressant dans mon parcours. En effet, les projets de groupe sont nombreux et innovants : le raisonnement se fait souvent à plusieurs, mais des rôles spécifiques à chacun sont accordés afin que le groupe fonctionne bien.

La notation est, quant à elle, bien différente qu'en France. En effet, les moyennes sont notées en pourcentages, qui sont ensuite convertis sur 4.3 avant de devenir une lettre (A pour excellent jusqu'à E pour Ehec), un E signifie que vous n'obtenez pas les crédits de la matière étudiée.

### L'hébergement

J'ai logé durant ma session aux résidences étudiantes et j'en suis pleinement satisfait. Premièrement, l'accès aux bâtiments de cours en 5 min à pied et accès au centre sportifs en 10 min à pied est un vrai plus qui simplifie la vie. De plus, un grand nombre de bus circulent et permettent d'aller en ville afin de faire ses courses ou de sortir. Concernant l'ambiance, c'est exceptionnel. La plupart des étudiants sont là pour parler et s'ouvrir aux autres, ce qui fait que les découvertes et les rencontres sont nombreuses. La cuisine commune permet à tout le monde de se retrouver le soir et de faire des activités.



### Le coût de la vie

Le coût de la vie au Québec est très variable en fonction des individus, pour ma part et ma comparaison avec Paris, la vie est moins chère. Les logements sont à moindre coût (autour de 300/400€), mais cela est compensé par des prix élevés pour les produits frais comme la viande ou les produits laitiers. Il ne faut pas hésiter à se tourner vers des enseignes plus économiques avec des journées spéciales étudiantes qui offrent un rabais de 15% sur présentation de la carte étudiante comme Super C.

Il est aussi difficile de comparer à la France, car la façon de payer est totalement différente. En effet, outre la conversion (dollar Canadien en euro, autour de 1\$ = 0.68€ durant mon voyage), les taxes ne sont pas affichées sur les prix en rayon ou en magasin. Il faut donc ne pas les oublier, surtout que ces taxes dépendent des produits (autour de 5% pour les produits essentiels et 15% pour le reste). De plus, au restaurant, le service n'est pas compris non plus. Il faut donc rajouter un nouveau 15% en moyenne. Pour les dépenses annexes, l'accès au centre sportif est gratuit (sauf réservations de certains terrains + salle de sport) et le transport en bus dans Sherbrooke est gratuit pour les étudiants. Cependant, il faut faire attention à la téléphonie. En effet, les forfaits canadiens sont à des prix exorbitants. Il est préférable de regarder avec son opérateur français et d'y ajouter une option (5€ pour 20 gigas sur RedBySFR par exemple).

### Le tourisme



Photo Montréal / Québec / Chutes du Niagara

Avec une bonne organisation dans les études, il est possible d'organiser différents week-ends afin de découvrir le Québec. La location de voiture étant abordable avec un partenaire de la faculté, je vous conseille les week-ends entre amis à travers des villes comme Québec et Montréal. Lors de la semaine de relâche (semaine de vacances au milieu de la session), ne pas hésiter à sortir du Québec jusqu'à Ottawa, Toronto et même les chutes du Niagara ... c'est grandiose ! Si vous vous y prenez en avance, les auberges de jeunesse ou autres logements peuvent vous revenir à moindre prix.

Mon conseil personnel, c'est d'organiser un week-end dans un chalet. En effet, le Québec regorge de zone avec des chalets au bord de lac dans des zones forestières. Durant l'automne avec le changement de couleur ou durant l'hiver avec les lacs gelés, ces endroits coupés du monde sont exceptionnels.

### Conclusion

Sûrement les 5 mois les plus enrichissants et marquant de ma vie. En plus d'obtenir des connaissances très intéressantes durant le programme, la découverte de ce fabuleux pays est un régal : la population est accueillante, les paysages sont somptueux, les rencontres sont marquantes. Bref, prenez vos doudounes (car le -20/-30° lors des journées d'hivers n'est pas si simple) et foncez au Québec !