

# EDUCATION FORMATION

**Sophie Richard**

Rédactrice publicitaire  
srichard@lequotidien.com

**L**e secteur de l'électronique en est un bien vaste, mais ce qui le distingue davantage est sans nul doute la vitesse à laquelle il évolue. L'une de ses branches qui ne cesse d'ailleurs de se perfectionner est celle des télécommunications.

Patrice Tremblay, aujourd'hui directeur infrastructures réseaux pour l'entreprise régionale Déry Télécom, est l'un de ceux qui sont passés par cette formation.

«J'ai complété mon DEC en 2001, au Cégep de Jonquière. À ce moment-là, ça faisait très peu de temps, peut-être deux ou trois ans, qu'Internet était arrivé au Québec et commençait à être

démocratisé. Déjà, on voyait que les clients avaient un besoin de vitesse et c'est ça qui stimulait les entreprises à trouver de nouvelles solutions, de nouvelles technologies», mentionne M. Tremblay.

La profession de technicien en télécommunication était alors en pleine effervescence. Quinze ans plus tard, les technologies ont grandement évolué, mais le rôle du technicien en télécommunication, lui, est demeuré tout aussi important pour l'industrie.

«Je crois qu'il y aura toujours de la place pour les techniciens en télécommunication même si plus ça va et plus le travail se facilite. C'est qu'auparavant il y avait beaucoup d'ajustements manuels à faire. C'était un travail très physique. Aujourd'hui, ces mêmes ajustements se font pratiquement tout seuls. L'arrivée de

Technicien en télécommunication

## Les nouvelles technologies au cœur de l'action

la fibre optique a aussi simplifié le travail du technicien. Pensons seulement qu'il n'y a maintenant plus d'équipement à l'extérieur, exposés aux intempéries et nécessitant un entretien régulier [...] le peu d'ajustement qui reste est cependant beaucoup plus complexe», souligne Patrice Tremblay.

Selon ce dernier, la profession a connu ses derniers changements majeurs, pour un certain temps du moins, avec la fibre optique. Le marché se serait donc stabilisé et sera prêt à accueillir de nouveaux professionnels.

### Des aptitudes essentielles

L'étudiant en télécommunication est appelé à explorer les plus récentes technologies ainsi qu'à apprendre les bases du métier.

La gestion de projet ainsi que la pratique en atelier facilitent son apprentissage. De plus, les partenariats développés par le Cégep de Jonquière, notamment avec Déry Télécom qui fait don de matériels récents, mais ne servant plus, lui permettent de travailler avec de l'équipement de dernière génération.

«Le Cégep de Jonquière a développé un programme très près des besoins des entreprises. Évidemment, tout ne peut être appris en trois ans, surtout que chaque entreprise possède ses propres façons de faire, mais le Cégep demeure à l'écoute de l'industrie et des nouvelles technologies», mentionne Patrice Tremblay.

Celui qui a accueilli un stagiaire en télécommunication l'été der-



**Patrice Tremblay,**  
directeur  
infrastructures  
réseaux chez  
Déry Télécom.

nier a d'ailleurs pu constater la qualité de la formation dispensée par l'établissement d'enseignement. Il reste tout de même qu'en tant qu'employeur M. Tremblay se doit de regarder au-delà de la formation reçue sur les bancs d'école.

«C'est surtout l'attitude d'un stagiaire que l'on remarque; sa façon de travailler, son autonomie, sa débrouillardise, son leadership. Dans ce métier, 50 % du travail s'apprend durant la première année en emploi, l'autre moitié sera assimilée dans les trois à quatre années suivantes. Il ne faut donc pas avoir peur du travail. Il faut apprendre rapidement et surtout avoir une bonne rigueur notamment en ce qui

concerne la santé et sécurité au travail puisqu'il s'agit d'un aspect qui prend une place de plus en plus importante dans l'industrie», remarque M. Tremblay.

Toujours selon ce dernier, les stages de fin de session sont très révélateurs pour les étudiants. Ils leur permettent notamment de confirmer ou au contraire d'infirmer la branche dans laquelle ils souhaitent se diriger.

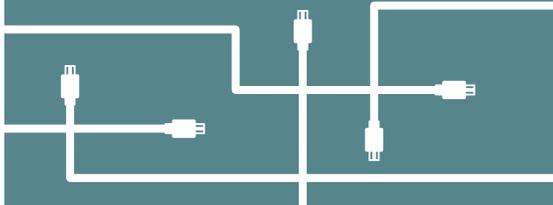
Plusieurs postes peuvent en effet être occupés par le technicien en télécommunication. Ce dernier peut être appelé à résoudre les bogues de systèmes ou à faire de l'installation chez les clients. Après leurs études, certains étudiants choisissent aussi de se diriger dans la fabrication.



3803591

## ÉLECTRONIQUE

Soyez un spécialiste des  
**NOUVELLES TECHNOLOGIES**



**Très bon**  
taux de  
placement

Diplôme d'études collégiales offert au Cégep de Jonquière

**DEVIENS**

Technicien en télécommunication

Technicien en câblodistribution, en téléphonie  
et en surveillance de réseaux

Technicien en électronique

**Concevez, programmez, installez, réparez,  
entretenez et surveillez** des réseaux  
de **télécommunication**

