

Le Programme de stages en commercialisation de la technologie de WestLink

Une formation pour les gestionnaires de nouvelles technologies de l'Ouest

En partenariat avec le WestLink Innovation Network et les quatre provinces de l'Ouest canadien, DEO travaille pour remédier à la pénurie de gestionnaires qualifiés en développement de la technologie.

Le Programme de stages en commercialisation de la technologie de WestLink offre à des diplômés en sciences et en technologie de l'Ouest canadien une expérience pratique intensive dans des bureaux de commercialisation de la technologie universitaire, des entreprises de capital-risque et des entreprises de haute technologie dérivées.

Le programme de deux ans, élaboré par WestLink Innovation Network et les universités membres, permet aux stagiaires de mieux étudier les raisons qui influencent le succès de la commercialisation des nouvelles inventions.

Pendant leurs trois stages de huit mois dans l'Ouest canadien, les stagiaires acquièrent une expérience de travail qui leur donne l'occasion de côtoyer des gens qui s'occupent de commercialiser des technologies. Ils effectuent leurs stages auprès de trois employeurs hôtes, soit un bureau de transfert des technologies universitaires, une société de capital-risque et une entreprise spécialisée en technologie.

Pour faire passer une nouvelle technologie de l'étape de la recherche universitaire à celle de la commercialisation, les gestionnaires doivent non seulement avoir des connaissances scientifiques et technologiques, mais aussi posséder une bonne compréhension des pratiques commerciales et des communications. Ces compétences sont nécessaires pour faire le pont entre les milieux des affaires et de la recherche universitaire. Le programme de stages permet aux participants de travailler directement aux côtés de personnes expérimentées dans chacun des trois secteurs, et d'acquérir ainsi les compétences requises.

Les organismes qui accueillent les stagiaires fournissent environ la moitié du financement du programme. Parmi les ministères et organismes fédéraux qui contribuent au programme, on retrouve Diversification de l'économie de l'Ouest Canada, le Conseil de recherche en sciences naturelles et en génie (CRSNG) et les Instituts canadiens de recherche en santé (ICRS). Les quatre provinces de l'Ouest et l'Alberta Heritage Foundation for Medical Research (AHFMR) fournissent également un appui financier.

WestLink est un organisme innovateur sans but lucratif qui favorise la collaboration, la formation, le regroupement et la commercialisation de la technologie grâce à une diversité de programmes et de services. Ses membres comprennent 29 universités, collèges et établissements de recherche de l'Ouest canadien.

DEO a versé 1,875 million de dollars pour créer et appuyer WestLink, ainsi que 1,4 million pour quatre phases du Programme de stages en commercialisation de la technologie. DEO a également consacré 500 000 \$ à un projet de regroupement technologique. Dans le cadre de ce projet, WestLink a embauché un agent de développement des affaires afin d'accroître les liens entre les organisations membres de WestLink qui développent des appareils médicaux et les sociétés canadiennes aptes à les transformer en produits commercialisables.

Pour plus d'information sur WestLink et sur son programme de stages, visitez le site de l'organisme à www.westlink.ca ➦.

