

**COMMUNIQUÉ DE PRESSE**  
**Pour diffusion immédiate**

**Le CFPBJ inaugure son nouveau  
simulateur d'engin minier et forestier de haute performance**

**Chibougamau, 21 mai 2019.** – Le Centre de formation professionnelle de la Baie-James (CFPBJ) a procédé à l'inauguration de son nouveau simulateur d'engin minier haute-fidélité. Ajout complémentaire aux formations dispensées dans le domaine minier, cette acquisition a été possible grâce au financement initial d'implantation du programme d'études en extraction du minerai. Deux financements complémentaires, respectivement 310 000 \$ du ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MEES) et 476 000 \$ de la Commission des partenaires du marché du travail (CPMT), ont également été accordés dans le cadre du *Programme partenarial pour la formation et l'innovation* (PPFI) pour l'achat d'équipements destinés au programme d'études de conduite de machinerie lourde en voirie forestière.

Ce nouvel outil, à la fine pointe de la technologie, permettra une fois de plus de confirmer la position du CFPBJ comme leader académique en matière de formation professionnelle spécialisée. Ce faisant, les élèves fréquentant les programmes *Extraction de minerai* et *Conduite de machinerie lourde en voirie forestière* verront leurs compétences grandement bonifiées, par un nombre accru des heures d'opération de la machinerie.

« *Nous avons à cœur de continuellement améliorer nos programmes de formation en nous assurant qu'ils soient les plus réalistes et dynamiques possibles* », souligne Mme Sonia Caron, directrice de services et de centre. « *La réalité virtuelle en formation professionnelle offre une meilleure consolidation des acquis et permettra aux élèves d'atteindre un niveau de perfectionnement, ce qui accélèrera grandement leur intégration sur le marché du travail* ».

« *Le marché du travail connaît d'importants changements et les besoins de main-d'œuvre qualifiée font partie des défis d'adaptation à ces réalités. Votre gouvernement est heureux d'appuyer le Centre de formation professionnelle de la Baie-James dans l'acquisition d'équipement permettant ainsi que la formation qui s'y donne soit à la fine pointe de la technologie* », mentionne M. Jean Boulet, ministre du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité sociale et ministre responsable de la région de la Mauricie.

**Un simulateur réaliste, efficace et sécuritaire**

Cette acquisition facilitera l'apprentissage de la conduite d'engins miniers pour les mines souterraines et la conduite de machinerie lourde en voirie forestière, ce qui permettra également la formation sur mesure pour les mines de surface. Grâce à cet outil, la simulation multisensorielle permettra d'expérimenter la réalité sans les dangers d'une véritable opération terrain. L'étudiant pourra s'exercer dans toutes sortes de conditions allant jusqu'aux situations imprévues : crevaison, bris mécanique, feu, etc. De plus, les équipements complémentaires permettent d'effectuer, en temps réel, l'analyse de données et les modules de simulation eux-mêmes peuvent être personnalisés pour reproduire l'environnement physique réel de sites miniers partenaires.

La sécurité se trouve aussi au cœur des préoccupations du CFPBJ. « *Les compétences liées à l'exécution sécuritaire du travail et à l'utilisation efficace des machines se voient bonifiées grâce à ce simulateur. Puisqu'un grand nombre d'heures de conduite peut être effectué avant d'opérer la machinerie, les risques d'accident se voient considérablement diminués.* », ajoute Mme Caron.

### **Des retombées significatives**

C'est toute la région Nord-du-Québec ainsi que toute l'industrie minière et forestière de l'ensemble du Québec qui bénéficieront d'un des meilleurs encadrements académiques grâce à un centre de formation et de perfectionnement à la fine pointe de la technologie. La diminution des accidents, l'économie au niveau de l'essence, la réduction des bris d'équipements et la diminution des coûts opérationnels reliés à la formation ne sont que quelques-uns des avantages du simulateur.

### **À propos du Centre de formation professionnelle de la Baie-James**

Le Centre de formation professionnelle de la Baie-James agit sur le territoire de la Baie-James depuis 1998. Situé à Chibougamau, il dispose également de quatre points de service : Lebel-sur-Quévillon, Matagami et Villebois, Val-Paradis et Beaucanton (VVB). De plus, un ensemble varié de programmes d'études dans plusieurs secteurs, notamment les mines, la forêt, la construction, la santé et l'administration y sont dispensés. Le CFPBJ est d'ailleurs reconnu pour sa polyvalence, sa capacité d'adaptation et son dynamisme. Ses actions sont continuellement orientées vers la satisfaction des besoins de main-d'œuvre des organisations et des entreprises de la région. Son partenariat et son arrimage avec le milieu font de lui un incontournable dans le développement régional.

-30-

#### **Source :**

Sonia Caron  
Directrice de services et de centre  
Service aux entreprises et aux individus de la  
Baie-James (SAE)

#### **Renseignements média :**

Marie-Michelle Chartier  
Conseillère, Relations publiques  
Hill+Knowlton Stratégies  
Cellulaire : 514 435-7208  
Courriel : [marie-michelle.chartier@hkstrategies.ca](mailto:marie-michelle.chartier@hkstrategies.ca)