

COMMUNIQUÉ
Pour diffusion immédiate

TransBIOTech

**LES CHERCHEURS DE TRANSBIOTECH S'INVESTISSENT
POUR LA RELÈVE SCIENTIFIQUE...**

Lévis, le 18 mai 2016 – Depuis 3 ans, les chercheurs de TransBIOTech s'investissent auprès des jeunes et particulièrement auprès des participants d'Expo-sciences. Un pas de plus en 2016, puisqu'ils ont accepté de guider une jeune scientifique prometteuse, Léa Gariépy, du séminaire des pères maristes de Québec, désireuse de faire son projet de recherche dans les laboratoires de TransBIOTech à Lévis.

Reconnue pour sa passion des sciences, cette jeune scientifique voulait formuler un rince-bouche à base de jus de bleuets en utilisant leur potentiel antibactérien sur les microorganismes causant la mauvaise haleine. QUEL DÉFI ! Maxim Maheux, chimiste, doctorant en sciences pharmaceutiques a accepté d'être son superviseur scientifique, secondé par Yvan Boutin, Ph.D immunologie. Ils ont relevé le défi et supporté cette jeune étudiante.

Son projet «PHÉNOL-RINCE » lui a permis de gagner plusieurs prix à la finale régionale qui s'est tenue au Cégep de Lévis-Lauzon en mars 2016 : médaille d'or dans la catégorie senior , prix Québec Science, prix de l'Ordre des chimistes bourse de l'Université Laval, en plus de représenter la région à la finale québécoise Hydro-Québec en avril. Elle a remporté le prix de reconnaissance Francis Boulva et a été sélectionnée pour représenter le Québec à la finale pancanadienne qui s'est tenue du 14 au 20 mai à Montréal.

Une démarche scientifique rigoureuse doublée d'une excellente revue d'articles scientifiques ont fait le succès du projet de Léa. Elle a su exécuter des manipulations de grande précision en chimie et microbiologie pour le mener à terme. Son Phénol-Rince est-il efficace ? Seules les bactéries le savent !

Pour Messieurs Maheux et Boutin, la détermination, la constance et la passion de Léa sont exemplaires chez cette jeune scientifique. Elle a su s'intégrer à leur équipe de recherche et s'adapter au quotidien d'un centre de recherche dédié aux projets innovants d'entreprise. BRAVO Léa pour ton succès ! Cette collaboration est une valeur ajoutée à l'expertise de TransBIOTech pour supporter la relève scientifique.

À propos de TransBIOTech

TransBIOTech, reconnu comme Centre de recherche et de transfert en biotechnologie est un organisme à but non lucratif associé au Cégep de Lévis-Lauzon et supporté par le milieu industriel québécois et par le gouvernement du Québec. Sa mission est de soutenir l'innovation des entreprises en leur donnant accès à de l'expertise de pointe en biotechnologie.

-30-

INFORMATION :

Denis BEAUMONT
Directeur général
TransBIOTech
418.833.8876, poste 3121
Denis.beaumont@tbt.gc.ca