



## SOUTENANCE DE THÈSE DE DOCTORAT

**TITRE :** On-Chip Fabry-Pérot Microcavity for Refractive Index Cytometry and Deformability Characterization of Single Cells

**PRÉSENTÉE PAR :** Antoine LEBLANC-HOTTE

**DATE :** 16 avril 2019

**HEURE :** 10 h

**ENDROIT :** B-543 (pavillon principal)

**DÉPARTEMENT :** Génie physique  
Programme de génie physique

**JURY :**

Président :	Thomas Gervais, Ph. D.
Directeur de recherche :	Yves-Alain Peter, Dr. Sc.
Codirecteur :	Jean-Sébastien Delisle, Ph. D.
Membre :	Frédéric Leblond, Ph. D.
Membre externe :	Frédéric Zamkotsian, Doctorat

### REPRÉSENTANT DU DIRECTEUR

**DES ÉTUDES SUPÉRIEURES :** Gregory De Crescenzo, Ph. D.

**RENSEIGNEMENTS :** Thomas Gervais, poste 3752

## BIENVENUE À TOUS

**Département de génie physique**

Pavillon principal  
Téléphone : 514-340-4787  
Télécopieur : 514-340-3218  
Courriel : info@phys.polymtl.ca

**Adresse postale**

C.P. 6079, succ. Centre-ville  
Montréal (Québec) Canada H3C 3A7  
[www.polymtl.ca](http://www.polymtl.ca)

Campus de l'Université de Montréal  
2900, boul. Édouard-Montpetit  
2500, chemin de Polytechnique  
Montréal (Québec) Canada H3T 1J4