PLAN DE COURS (UQAM) HIV 2012

# MAT8230-10 TOPOLGIE ALGEBRIQUE II

PROFESSEUR : Steven Lu
Bureau : PK-5325, Tel : 987-3000 x 1801
Courriel : lu.steven@uqam.ca

HORAIRE de BUREAU : Lundi 2h-3h30 ou par rendez-vous

SÉANCE d'EXERCISE : Mardi 10h30-12h30, PK-2675
Démonstrateur : Samuel Boucher
Bureau : PK-5218
Couriel : boucher.samuel.c@gmail.com

ÉVALUATION : un devoirs 60% et un exposé (40% chacun)

ÉCHÉANCIERS : Devoir 1 : mardi 27 mars, avant midi
Exposé : fin de la session

BUT : un cours basé sur le livre de Bott-Tu, qui suit le premier cours de la topologie algébrique.

Pré-requis : Topologie Algébrique I

LIVRES RECOMMANDÉS :
1. Bott and Tu, Differential Forms in Algebraic Topologie. 2. Arabia and Mebkhout, Complexe de de Rham.