

Séminaire d'analyse

Département de mathématiques et de statistique
Université Laval

Conférencier: Thomas Ransford

Titre: Sur la réciproque du principe du maximum

Date et heure: Le vendredi 2 décembre, 2011
de 10h30 à 11h20

Lieu: Pavillon Vachon 1613

Responsable: Javad Mashreghi



UNIVERSITÉ
LAVAL

$$\frac{d}{dt} \int_a^x f(x,t) dx = \frac{1}{x-a} \int_a^x \left[(x-a) \frac{\partial f}{\partial x} + (t-a) \frac{\partial f}{\partial t} + f \right] dt.$$