



UNIVERSIDAD
DE LA FRONTERA

SEMINARIO CRUZ DEL SUR

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA Y ESTADÍSTICA – UFRO

INTRODUCCIÓN A LA GEOMETRÍA DE ESPACIOS DE MODULI DE FOLIACIONES

FERNANDO CUKIERMAN

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA, UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Lunes 12 de Diciembre del 2016, 16h00
Auditorio Prof. Manuel López Ramírez

RESUMEN.

Vamos a comenzar revisando algunos conceptos de base sobre sistemas diferenciales exteriores integrables y foliaciones singulares en variedades algebraicas, y los correspondientes espacios de moduli. Luego enunciaremos algunos resultados conocidos y también consideraremos problemas abiertos en el área.

E-mail address: `fcukier@dm.uba.ar`