



cmm.uchile.cl

Beauchef 851, edificio norte, Piso 7 Santiago, Chile CP 837 0456

Tel. +56-2 2978 4870

SEMINARIO DE SISTEMAS DINÁMICOS DE SANTIAGO

SPEAKER: Rafael Alcaraz Barrera

TITLE: El programa de Blanchard y el Mundo Lexicográfico.

ABSTRACT: En 1989, F. Blanchard dió una clasificación de las propiedades dinámicas de la clase de beta-shifts. En dicha clasificación se mencionan condiciones necesarias y suficientes sobre la expansión ambiciosa de 1 en una base no entera para garantizar que un beta shift sea de tipo finito, sófico, cumpla la propiedad de especificación y sea sincronizado. En la presente charla hablaremos de algunos resultados parciales acerca de la generalización de esta clasificación para el mundo lexicográfico.

DAY / TIME Wednesday September 30th, 2020 / 3:30 PM - 4:20 PM (Santiago Time)

Para mayor información comunicarse con los siguientes e-mails: raimundo.briceno@mat.uc.cl o felipe.riquelme@pucv.cl

