

LP-APPROACH FOR SUBSTITUTABLE PREFERENCES IN MATCHING MARKETS

**Pablo Neme**

UNSL-IMASL, Argentina

Pabloneme08@gmail.com

En este trabajo estudiamos un modelo de matching muchos a uno con preferencias sustituibles. Presentamos una descomposición a un modelo uno a uno y un programa lineal cuyas soluciones enteras se corresponden con el conjunto de matching estables.

*Trabajo en conjunto con Jorge Oviedo (UNSL-IMASL, Argentina) y Marcelo Fernandez (John Hopkins University, EEUU).*