



Seminario de Microeconomía Aplicada- Taxation when markets are not competitive: Evidence from a loan tax

Seminario de Microeconomía Aplicada- Taxation when markets are not competitive: Evidence from a loan tax

Abstract: We study the interaction of market structure and tax-and-subsidy strategies utilizing pass-through estimates from the unexpected introduction of a loan tax in Ecuador, a quantitative model, and a comprehensive commercial-loan dataset. Our model generalizes bank competition theories, including Bertrand-Nash competition, credit rationing, and joint-maximization. While we find the loan tax is distortionary, neglecting the possibility of non-competitive lending inflates estimated tax deadweight loss by 80% because non-competitive banks internalize some of the burden. Conversely, subsidies are less effective in non-competitive settings. If competition were stronger, tax revenue would be 10% lower. Findings suggest policymakers consider market structure in tax-and-subsidy strategies.

Autores: Felipe Brugués y Rebecca De Simone.

Acerca del expositor: Felipe Brugués es Doctor en Economía por la Universidad de Brown, Estados Unidos. Tras finalizar sus estudios, fue investigador post-doctoral en la Universidad Pompeu Fabra, Barcelona. Actualmente, es Profesor-Investigador en el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM), en la Ciudad de México. Su línea de investigación se centra en el desarrollo económico, con especial énfasis en la interacción entre las imperfecciones del mercado y el comportamiento empresarial. Por ejemplo, ha estudiado el rol de la corrupción en la eficiencia de la compra pública, los efectos de sistemas legales débiles sobre contratos informales en la cadena de suministro, y en este caso en particular, el efecto del poder de mercado bancario en el acceso a crédito.

Tiempo de exposición: 1 hora