

A Structural Model to Evaluate the Transition from Self-Commitment to Centralized Unit Commitment

Borradores de Economía

Número:

922

Publicado:

Lunes, 1 Febrero 2016

Clasificación JEL:

Q40, Q42, Q49, L11, L5, L89

Palabras clave:

Electricity Markets, Self-commitment, Centralized Unit Commitment, Economic Efficiency

[Descargar documento](#)

Lo más reciente

[Educación e inclusión financieras en América Latina y el Caribe: programas de los bancos centrales y las superintendencias financieras](#)

María José Roa-García, Gloria Amparo Alonso Masmela, Nidia García Bohórquez, Diego A. Rodríguez-Pinilla

[Deuda Pública, Expectativas sobre el Déficit Fiscal y su Transmisión al Componente Cíclico de las Tasas de Interés de Largo Plazo](#)

José Vicente Romero-Chamorro, Hernando Vargas-Herrera

[Borradores de Economía - Corto vs mediano plazo: movimientos del tipo de cambio, inversión y la composición por monedas de las hojas de balance](#)

Juan Camilo Medellín-Martínez, Sergio Restrepo Ángel

[Otras Publicaciones](#)

We introduce a dispatch model of Colombia's independent system operator (XM) in order to study the relative merits of self-commitment vs. centralized unit comment. We capitalize on the transition that took place in 2009 from self-unit commitment to centra