

Clustering subsecuencial de series de tiempo: Evidencia de patrones temporales en el tipo de cambio USD/MXN

Msc. Juan Francisco Muñoz Elguezábal ¹ Dr. Riemann Ruíz Cruz ²

¹Msc. Ciencia de Datos - ITESO ²Departamento de Matemáticas y Física - ITESO

Descripción General

Metodología *Box-Jenkins* para series de tiempo financieras. Modelo lineal univariado que utiliza información endógena de la serie de tiempo para construir un modelo matemático con el cual realizar predicciones de valores futuros.

Diagrama General

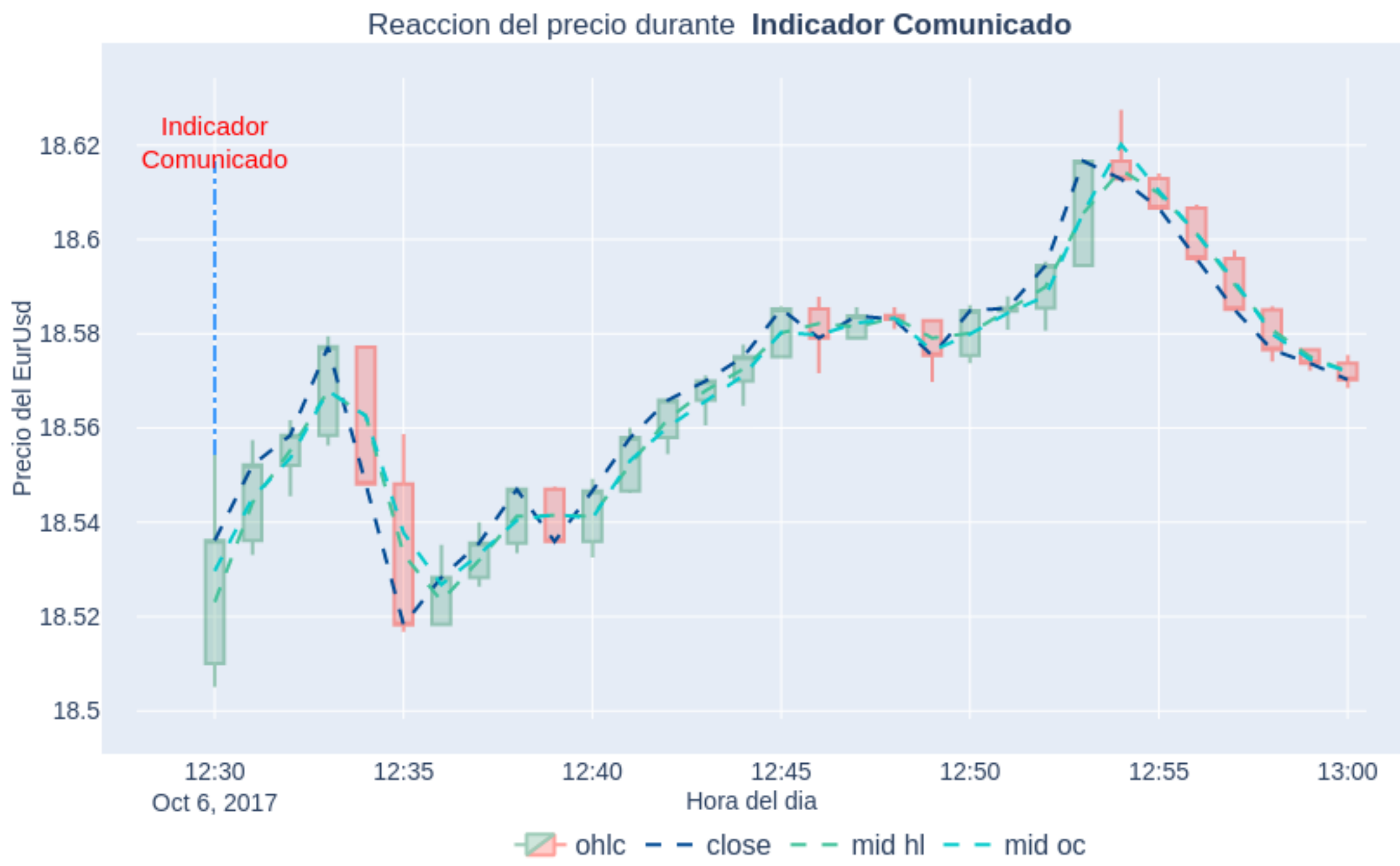


Tabla General

categoria	usa	mex	total
actividad economica	26	7	33
consumo	29	5	34
energia	4	0	4
flujos de capital	5	0	5
inflacion	0	4	4
mercado inmobiliario	11	1	12
mercado laboral	13	2	15
subasta de bonos	5	0	5
tasas de interes	1	1	2
total	94	20	114