

# Trabajo práctico nro. 2 de Econometría

Universidad de Buenos Aires  
Prof. Gabriel V. Montes-Rojas

## Inflación

Construya una serie de inflación mensual usando distintas fuentes tal como considere necesario para armar una serie empalmada y continua para el periodo 2004-2020 (use el hasta el abril 2020). Dado que en el periodo hubo varios índices de precios alternativos (INDEC, IPC Congreso, etc.) deberá argumentar cómo y por qué construye cada serie.

1. Grafique la serie y realice un análisis estadístico para determinar raíces unitarias, el orden de integración, y la presencia de estacionalidad. Para las preguntas siguientes deberá trabajar sobre la serie sin tendencia y desestacionalizada.
2. Elija el mejor modelo para la inflación (desestacionalizada y sin tendencia). Justifique.
3. Estime un modelo para 2004-2019 y evalúe la predicción del mismo para la inflación de enero, febrero, marzo y abril de 2020.
4. Realice un pronóstico para la inflación de junio, julio y agosto de 2020. Pronostique la inflación de todo 2020.