

INFORMACIÓN ADICIONAL

TRAMO y SEATS han sido incorporados a algunos paquetes de software, como por ejemplo E-views (Quantitative Micro Software; www.eviews.com) Modeleasy (Econometric Modelling and Computing Corporation; info@modeleasy.com) y EconData (tregove@econdata.com.au). También se pueden ejecutar en GRETL (Gnu Regression, Econometrics, and Time-series Library; gretl.sourceforge.net/tramo).

Dominique Ladiray y Ketty Attal han desarrollado un interfaz SAS en el Instituto Francés de Estadística y Economía INSEE (contactar con dominique.ladiray@insee.fr), y Sven Öhlen y Stefan Svanberg otra en Statistics Sweden (contactar con sven.ohlen@scb.se o stefan.svanberg@sbc.se). Si se desea un interfaz que se ejecute en un servidor Sun Solaris 9, contactar con Cédric Viguié del DG ECFIN (Cedric.Viguie@ext.ec.europa.eu).

El Banco de Bélgica ha desarrollado un interfaz denominado TRAMO/SEATS COMPONENTS. Está formado por varios módulos COM y Java reutilizables que forman una envoltura orientada a objetos alrededor de TRAMO/SEATS. Aumenta la versatilidad de los programas y facilita su uso con otras herramientas y en diversas situaciones. Para más información, contactar con Jean.Palate@nbb.be.

EUROSTAT ha desarrollado una aplicación Windows que también incluye X12ARIMA, bajo el nombre de DEMETRA (véase <http://europa.eu.int/en/comm/eurostat/research/noris4/index.htm>). Posiblemente este interfaz sea reemplazado eventualmente por Demetra+, fruto de la colaboración conjunta entre Eurostat, el Banco Nacional de Bélgica, el US Bureau of the Census, el Banco Central Europeo y el Banco de España.

Además, también hay disponibles en esta página web (ver TSMATLAB y FAMEST) interfaces adicionales, como uno para MATLAB, desarrollada por Juan Bógalo, del Instituto Nacional de Estadística (INE), y uno para FAME (desarrollado por Gianluca Caporello para el Banco de España).

Nota: Algunas de las facilidades mencionadas anteriormente usan versiones de los programas que todavía no han sido completamente actualizadas. Por tanto, en ocasiones los resultados pueden diferir. Es más, las revisiones ofrecidas por algunas de esas facilidades no son las versiones completas de los programas.

Los códigos fuente para la instalación de los programas en plataformas diferentes, pueden solicitarse a G. Caporello y A. Maravall.