



TÍTULO TRABAJO: Técnicas de Trimestralización en Variables Económicas. Aplicación a la Contabilidad Regional de Asturias.

Nombre del doctorando: Silvia López Martínez
Bienio 2004/2006

Dirigido por: Dr. Rigoberto Pérez Suárez
Dra. Ana Jesús López Menéndez

Resumen

Este trabajo describe una metodología para trimestralizar un agregado anual, cuya aplicación adquiere gran importancia cuando se analiza la evolución económica a corto plazo.

En el ámbito nacional, el Instituto Nacional de Estadística (INE) publica la Contabilidad Nacional Trimestral (CNTR), referencia para el seguimiento de la coyuntura económica nacional. Sin embargo, la Contabilidad Regional de España (CRE) se limita a la frecuencia anual, por lo que las Comunidades Autónomas no disponen de información oficial que permita el análisis de su coyuntura económica. De ahí que algunos Institutos de Estadística regionales y grupos de investigación hayan construido su propia base de datos trimestral regional, apoyándose en metodologías similares a la Contabilidad Nacional Trimestral de España desarrollada por el INE. En Asturias no existe una estadística sobre la actividad económica regional de carácter coyuntural; por ello el objetivo de este trabajo es construir una base de datos trimestral del Valor Añadido Bruto (VAB) regional en los sectores de Agricultura, Construcción, Industria y Servicios para el periodo 1995-2009 utilizando indicadores sintéticos. Las predicciones sobre el VAB para el año actual se calculan a partir de las tasas de crecimiento de Hispalink-Asturias.

Abstract

The present paper describes a methodology to disaggregate the annual date into quarterly figures.

At the national level, the National Statistics Institute (INE) publishes the Quarterly Spanish National accounts (QSNA), which is a short term summary statistics whose main objective is to provide a coherent description of Spanish economic activity as a whole.

Since there are not official quarterly accounts at a regional level, the problem usually emerges when carrying out regional analyses of the short-term economic situation. Therefore, some regional statistic institutes and research groups have built their own quarterly database using the Quarterly Spanish National Accounts methodology developed by INE.

In the case of Asturias there is not a quarterly database of this kind and thus the aim of this work is to report quarterly estimates of Gross Value Added in agricultural, industrial, building and service activities from 1995 to 2009 using a synthetic or composite indicator. The database includes forecasts of this macro-economic series for the current year based on Hispalink-Asturias's growth rate.