



ABSTRACT

Title: Estimaciones trimestrales flash del PIB regional para la economía española (Modelo METCAP)

Authors and e-mails: Angel Cuevas - angel.cuevas@airef.es
Enrique M. Quilis – enrique.quilis@airef.es

Department: División de análisis económico, AIReF

Subject area: Previsión a nivel regional

Abstract: En este documento, proponemos una metodología para estimar trimestralmente el PIB de las diferentes regiones de España, proporcionando perfiles trimestrales para los datos oficiales anuales observados. De esta manera, el documento ofrece un nuevo instrumento para la monitorización a corto plazo que permite a los analistas cuantificar el grado de sincronidad entre los ciclos económicos regionales.

Técnicamente, combinamos modelos de series de tiempo con métodos de benchmarking para procesar indicadores mensuales y trimestrales a corto plazo, para poder estimar el PIB regional trimestral asegurando su coherencia temporal y transversal con los datos de las Cuentas Nacionales. La metodología aborda el problema de la no aditividad, teniendo en cuenta explícitamente las restricciones transversales impuestas por los índices de volumen encadenados utilizados por las Cuentas Nacionales y proporciona una combinación eficiente de información estructural y de corto plazo.

Keywords: equilibrado, benchmarking, modelos de factores dinámicos, cuentas nacionales, análisis regional