

“The Determinants of Growth Volatility”

Scopo del progetto è l'analisi dei tassi di crescita delle regioni europee e relativa volatilità dei tassi di crescita, focalizzandosi in particolare sulla loro distribuzione e sulle determinanti

Tre punti principali verranno sviluppati:

1) Dal punto di vista metodologico, l'obiettivo verte sullo sviluppo di nuove tecniche per misurare e definire la volatilità della crescita, in particolare:

- definizione di una misura sintetica di volatilità;
- calcolo di indici di volatilità basati sugli indici di mobilità e sulle catene Markoviane;
- applicazione di stime non parametriche per l'analisi della distribuzione della volatilità dei tassi di crescita per un campione di regioni europee.

2) Analisi della volatilità della crescita delle regioni europee negli ultimi 15 anni.

L'obiettivo è quello di analizzare e spiegare le principali caratteristiche della dinamica della volatilità dei tassi di crescita, in particolare valutare il ruolo di alcune possibili determinanti, come le caratteristiche geografiche, la qualità delle istituzioni, lo sviluppo finanziario e creditizio, la composizione dell'output, la dimensione del governo e l'impatto di shock esterni.

3) Sulla base della letteratura sulla stabilizzazione dei cicli, analizzare come la partecipazione all'Unione

Monetaria Europea (UME) dei paesi nei diversi anni, abbia avuto un impatto significativo sulla volatilità della crescita delle regioni appartenenti allo stesso paese, comparando i sottoperiodi pre e post UME ei membri dell'UME con i non membri.

