

# Serafino Mottola



**Data** 8 Luglio 2024

**Titolo** Rapporto mondiale sulla felicità: nuove evidenze empiriche da un'analisi comparativa cross-country

**Relatore** Claudio Di Berardino

**Correlatore** Gianni Onesti

## Abstract:

Negli ultimi decenni diversi economisti hanno provato a risolvere il puzzle relativo alla determinazione del benessere soggettivo. Alcuni di loro sostengono che, a parità di condizioni, la ricchezza e la crescita economica hanno un impatto positivo solo nel breve e non nel lungo periodo; altri, sostengono che la ricchezza è sempre determinate. A tal proposito, è stata condotta un'analisi accurata con l'obiettivo di determinare da quali fattori derivano i punteggi di felicità riscontrati nelle nazioni di tutto il mondo nelle ricerche condotte dalla Gallup Organization dal 2005 a 2022. Dal punto di vista metodologico, è stato sviluppato un modello econometrico in panel data con e senza effetti fissi per entità e tempo. In aggiunta, il dataset composto dalle nazioni individuate per questa ricerca è stato suddiviso in tre categorie: basso reddito, medio reddito e alto reddito. Oltre al Pil pro capite e alla crescita economica, sono state utilizzate come variabili indipendenti: tasso di disoccupazione, indice di percezione della corruzione e supporto sociale. L'analisi conferma una serie di risultati precedenti e produce anche alcuni risultati nuovi e diversi: la relazione tra ricchezza e felicità è significativa nel lungo periodo solo nel confronto tra paesi, così come per la crescita economica; mentre, se si guarda alle singole classi di reddito, ricchezza e crescita economica sono significative solo nei paesi a basso reddito. Il tasso di disoccupazione non è risultato significativo nei paesi a basso reddito; mentre, il supporto sociale è risultato fortemente determinante per tutte le classi di reddito.

# Serafino Mottola



<b>Date</b>	8 July 2024
<b>Title</b>	World Happiness Report: new empirical evidence from a cross-country comparative analysis
<b>Supervisor</b>	Claudio Di Bernardino
<b>Cosupervisor</b>	Gianni Onesti

## Abstract:

In recent decades, several economists have tried to solve the puzzle relating to the determination of subjective well-being. Some of them argue that, all things being equal, wealth and economic growth have a positive impact only in the short run and not in the long run; others argue that wealth is always determined. In this regard, an accurate analysis was conducted with the aim of determining from which factors the happiness scores found in nations around the world in research conducted by the Gallup Organization from 2005 to 2022 derive. From a methodological point of view, it is an econometric model developed in panel data with and without fixed effects for entity and time. In addition, the dataset composed of the nations identified for this research was divided into three categories: low income, medium income and high income. In addition to GDP per capita and economic growth, the following were used as independent variables: unemployment rate, corruption perception index and social support. The analysis confirms a number of previous findings and also produces some new and different results: the relationship between wealth and happiness is significant in the long run only in the comparison between countries, as well as for economic growth; while, if we look at individual income classes, wealth and economic growth are significant only in low-income countries. The unemployment rate was not significant in low-income countries; while, social support was found to be highly decisive for all income classes.