

1. [Accueil](#)
2. Entity Print

Document de travail

[Eurosystem](#)

+ 2

[Innovation](#) [Conjoncture](#)

Les facteurs de la croissance dans les pays avancés : une décomposition comptable sur la période 1960-2019

7 Octobre 2020

Auteurs : Gilbert Cette, Aurélien Devillard, Vincenzo Spiezia

Document de travail 783. Mobilisant une base de données originale, cette analyse contribue à la littérature sur les analyses comptables de la croissance avec trois originalités. Tout d'abord, elle couvre une longue période s'étendant de 1960 à 2019, juste avant la crise ouverte par la pandémie COVID-19. Ensuite, elle est menée au niveau de l'ensemble de l'économie d'un grand nombre de pays avancés (30) et de la zone euro. Enfin, elle caractérise les contributions à la croissance des technologies de l'information et de la communication (TIC) mais aussi de la robotisation. Les résultats de cette analyse montrent que les principaux facteurs de croissance sur l'ensemble de la période 1960-2019 seraient la productivité globale des facteurs (PGF), la substitution au travail du capital hors TIC et hors robots, et l'éducation. La contribution du capital TIC serait faible, même si l'analyse ne caractérise pas l'impact de ces technologies sur la PGF. La contribution de la robotisation à la croissance de la productivité (au travers des deux canaux de la PGF et de la substitution capital-travail) apparaît forte en Allemagne et au Japon dès la sous-période 1975-1995, en France et en Italie à partir de la sous-période 1995-2005, et dans plusieurs pays de l'Est européen après 2005. Les résultats obtenus confirment aussi le ralentissement généralisé de la PGF à partir de 1995 ou même auparavant. Ce ralentissement est principalement expliqué par la baisse des contributions des composantes 'autres' au sein des composantes de la croissance de la PGF et de la substitution capital-travail.

[Liquidity Coefficient and Solvency Ratio over 1993-2015](#)

Télécharger l'intégralité de la publication

[Document de travail n°783. Les facteurs de la croissance dans les pays... \(PDF - 3 Mo\)](#)