

## **Dépenses militaires et croissance économique**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Dépenses militaires et croissance économique / Julien Malizard ; sous la direction de Jacques Aben

Est une reproduction de : Dépenses militaires et croissance économique Julien Malizard 2011

Auteur(s) : Malizard, Julien (1984-....)

Autre(s) auteur(s) : Aben, Jacques

Université de Montpellier I 1970-2014

Économie et Gestion de Montpellier École Doctorale 2009-2014

Acteurs, ressources et territoires dans le développement Montpellier Perpignan

Production : 2011

Description matérielle : 1 vol. (XX-390 p.) : graph., tabl., fig. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur : Military spending and economic growth eng

Classification décimale Dewey : 355.622

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 361-382. Notes bibliogr.

Note de thèses et écrits académiques : Reproduction de Thèse de doctorat Sciences économiques Montpellier 1 2011

Résumé ou extrait : Les dépenses militaires constituent un phénomène économique important puisque 1630 milliards de dollars sont affectés au secteur de la défense en 2010 au niveau mondial. Les économistes se sont alors intéressés aux conséquences économiques de telles dépenses. Pourtant depuis près de 40 ans, force est de constater qu'aucun consensus n'émerge de cette littérature. Une telle absence se traduit par des difficultés pour formuler des conclusions de politique économique adaptée. L'objet de cette thèse est alors de déterminer quelles pourraient être les causes de la diversité des résultats de la littérature passée. Nous proposons alors deux pistes expliquant ce phénomène: d'une part une diversité de modélisations ayant des hypothèses diamétralement opposées quant à l'impact de la défense sur la croissance et d'autre part l'existence de non-linéarité, de nature à modifier cet impact pour un même modèle. La thèse se compose alors de quatre chapitres. Dans le chapitre un, nous proposons une revue de littérature permettant de mettre en exergue les régularités, en termes de résultats, associées à chaque

modèle théorique. Le chapitre deux constitue alors une vérification empirique, pour un échantillon donné de pays de l'OCDE, de la contingence des conclusions quant à l'utilisation de différentes modélisations. Notre stratégie empirique permet de considérer les modèles comme complémentaires plutôt qu'en concurrence. Dans le troisième chapitre, nous étudions les phénomènes de non-linéarité au travers d'une démarche et d'une méthode empirique originales. Nous montrons que la régression non-linéaire est préférable à la régression linéaire et qu'elle conduit à caractériser un effet asymétrique de la défense sur la croissance. Le dernier chapitre a pour but d'étudier plus précisément le cas de la France afin de confirmer, en termes de politique économique, la stratégie développée dans les chapitres précédents.

Military spending constitutes an important economic phenomenon because in 2010, 1630b dollar are affected to the defense sector all around the world. Economists are interested in the economic consequences of such spending. However, since 40 years, one has to note that there is no consensus from this literature. This absence leads to difficulties to formulate relevant economic policy conclusions. The aim of this thesis is to determine what are the causes of the diversity of results in the past literature. Two ways are then considered: on the one hand, a diversity of models with hypothesis diametrically opposed concerning the impact of the defense sector on economic growth and on the other hand, non-linear behavior which may modify this impact for a same model. This dissertation contains four chapters. In the first one, we detail a literature review in order to draw the principal regularities in terms of results for each theoretical model. The chapter two constitutes an empirical verification of the contingency of results from different models, for a sample of OECD countries. Our empirical strategy leads to consider the complementary rather than the competition between models. In the third chapter, we examine the non-linear phenomenon with original steps and empirical method. We show that non-linear regression outperforms linear regression and characterizes asymmetric effects of the military spending on growth. The last chapter aims to analyze the case of France in order to confirm the usefulness of the strategy developed in past chapters for raising economic policy recommendations.

Sujet - Nom commun : Développement économique -- Modèles mathématiques

Forces armées -- Crédits budgétaires et dépenses

Modèles linéaires (statistique)

Modèles non linéaires (statistique)

Armées -- Coût -- France

Politique économique

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques