**L’amélioration de la santé et la croissance économique en Algérie :** Une analyse économétrique par l’approche ARDL de cointégration (1974-2013)

**MESSAILI Moussa.**

Attaché de recherche au laboratoire d’informatique médicale (LIMED), doctorant à la faculté des science économiques, Université A/mira de Bejaïa.

Email : m.moyse@yahoo.fr

**KAID TLILANE Nouara**

Professeure en économie de la santé, laboratoire d’informatique médicale (LIMED), Université A/mira de Bejaïa.

Email : ninive2010@yahoo.fr

**Résumé :**

Le développement récent de la théorie économique, notamment en théorie de la croissance avec l’émergence de la théorie de croissance endogène, on fait de la santé, en tant que constituante du capital humain, un facteur de croissance de long terme. Ainsi, l’objectif de cette présente étude est d’examiner la contribution de la santé, en utilisant l’espérance de vie à la naissance comme proxy du capital santé, à la croissance économique en Algérie sur la période 1974-2013, dans le cadre d’une fonction de production augmentée. Nous utilisons, pour notre investigation empirique, l’approche ARDL (AutoRegressive Distributed Lags) de cointégration afin d’estimer les relations de long et de court termes. Les résultats notre estimation économétrique de montre l’espérance vie a un impact de long et court termes positif et significatif sur le PIB réel. En outre, elle montre aussi que l’éducation, appréhendé par le d’achèvement de l’école primaire, a impact de long terme positif et significatif, par contre elle est non significative à court terme. Par ailleurs, nos estimations montrent aussi que la formation brute du capital fixe et les recettes d’exportation des hydrocarbures ont un impact significatif sur le PIB réel.