



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, CONTABLES Y ECONÓMICAS

ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMÍA



TESIS

EVALUACIÓN DEL IMPACTO SOCIOECONÓMICO DEL PROYECTO DE IRRIGACIÓN “CAÑÓN DE APURÍMAC” EN LAS FAMILIAS PRODUCTORAS DE LECHE BOVINA EN LA COMUNIDAD DE HUARCA DEL DISTRITO DE YAURI, PROVINCIA DE ESPINAR, 2008-2018

Presentado por:

Bach. QUIRITA ACHAHUANCO, Norka

Bach. RAMOS SULLCA, Monica Lisset

Para optar el Título Profesional de: Economista

Asesor:

Econ. VEGA VILLAFUERTE, Wilfredo Baltazar

CUSCO- PERU

2020



RESUMEN

El presente trabajo de investigación titulado Evaluación del impacto socioeconómico del Proyecto de Irrigación “Cañón de Apurímac” en las familias productoras de leche bovina en la comunidad de Huarca del distrito de Yauri, provincia de Espinar, 2008-2018, se realiza con el objetivo principal de evaluar el impacto socioeconómico generado por el proyecto en las familias productoras de leche bovina de la comunidad de Huarca, a través de tres variables de estudio: productividad, ingreso y condiciones de vida.

Para lograrlo se ha realizado una investigación de tipo descriptivo y comparativo; descriptivo porque se describió las características económicas y sociales de las familias beneficiadas, así mismo el sistema de producción bajo riego implementado; comparativo a razón que se comparara dos periodos de tiempo diferente: antes y después de la implementación del proyecto con el objeto de evaluar los cambios económicos y sociales generados.

Los medios que permitieron recopilar información y redactar el presente trabajo de investigación fueron: entrevistas con el profesional encargado del proyecto, representante del comité de usuarios de agua, información del proyecto encontrados en la biblioteca de Plan Meriss Inka y las encuestas aplicadas a las familias beneficiadas.

Los resultados de la investigación al 2018 nos muestra que la implementación de infraestructuras de riego y el desarrollo de capacidades en gestión y producción agropecuaria bajo riego a través de acciones de capacitación y acompañamiento técnico a las familias beneficiadas por parte del Proyecto Especial Plan Meriss, logro incrementar la productividad de leche al mejorar los rendimientos de producción por cabeza de ganado y hectárea bajo riego de 1.5 a 9.6 litros /vaca/día y de 231.53 a 6022 litros/hectárea/año, todo ello permitió dinamizar el flujo comercial con la empresa acopiadora de leche PLACME generando así



constantes y mejores ingresos económicos familiares que van desde S/. 6 295 a S/. 28 057 soles al año.

Por tanto el incremento de la productividad y los ingreso económicos permitieron mejorar las condiciones de vida de las familias, el 76% pudo mejorar las condiciones de su vivienda, el 68% tiene la oportunidad de brindar una educación superior a sus hijos y 84% puede asegurar el consumo diario de leche así mismo el 100% puede adquirir alimentos para el hogar, con lo cual se concluye que la implementación del Proyecto de Irrigación Cañón de Apurímac si genero un impacto socioeconómico en las familias benéficas de la comunidad de Huarca.

Palabras claves: Productividad, ingresos, condiciones de vida, proyecto de irrigación Cañón de Apurímac.

**ABSTRACT**

The present research work entitled Assessment of the socioeconomic impact of the Irrigation Project “Apurimac Canyon” in the bovine milk producing families in the community of Huarca, Yauri District, Espinar Province, 2008-2018, is carried out with the main objective To evaluate the socioeconomic impact generated by the project in the bovine milk producing families of the community of Huarca, through three study variables: productivity, income and living conditions.

To achieve this, a descriptive and comparative investigation has been carried out; descriptive because the economic and social characteristics of the beneficiary families were described, as well as the irrigation production system implemented; comparative at the rate that two different time periods will be compared: before and after the implementation of the project in order to evaluate the economic and social changes generated.

The means that allowed to gather information and write the present research work were: interviews with the professional in charge of the project, representative of the water users committee, project information found in the Meriss Inka Plan library and the surveys applied to the beneficiary families

The results of the research at 2018 show us that the implementation of irrigation infrastructures and the development of capacities in agricultural management and production under irrigation through training actions and technical support to the families benefited by the Special Plan Meriss Project, managed to increase the Milk productivity by improving production yields per head of cattle and hectare under irrigation from 1.5 to 9.6 liters / cow / day and from 231.53 to 6022 liters / hectare / year, all this allowed to boost the commercial flow with the milk collection company PLACME thus generating constant and better family income that range from S / . 6 295 to S / . 28,057 soles per year.



Therefore the increase in productivity and economic income allowed improving the living conditions of families, 76% could improve the conditions of their home, 68% have the opportunity to provide a higher education to their children and 84% can to ensure daily consumption of milk, 100% can also buy food for the home, which concludes that the implementation of the Apurimac Canyon Irrigation Project if it generated a socioeconomic impact on the charitable families of the community of Huarca.

Keywords: Productivity, income, living conditions, irrigation project Cañón de Apurímac