

## **RESUMEN**

La finalidad de esta investigación fue definir la Unidad Productiva Familiar (UPF) dentro de la parroquia Palmira, donde como antecedente principal se encontró, que sus habitantes tienen una importante dependencia de la actividad agropecuaria. El primer paso para el desarrollo de esta investigación, constituyó el análisis territorial, por medio de insumos como imágenes satelitales y ortofoto, la cobertura del suelo fue analizada para posteriormente se realizarse un estudio de la ocupación del suelo de la parroquia, dicho insumo permitió evidenciar el porcentaje de la parroquia que tiene cobertura cultivo, en términos de uso, también se logró cuantificar por medio de porcentajes las principales actividades que realizan los pobladores de Palmira sobre la cobertura del suelo. A partir de un mapa de cobertura, se continuó con el análisis de la estructura agrícola de la parroquia y de los sistemas productivos, este proceso se realizó, por medio de recopilación de información primaria, secundaria y procesamiento de datos en plataforma SIG, finalmente se procedió a investigar los ingresos económicos que genera la actividad agropecuaria en la parroquia. Los resultados obtenidos, permitieron estimar cuanto se necesita en términos de extensión, para desarrollar actividades agropecuarias económicamente sostenibles, además, en base a lo concluido, se realizó una propuesta de cómo mejorar las condiciones de vida de la parroquia fomentando el desarrollo agropecuario.

### **Palabras clave:**

POBREZA

OCUPACIÓN DE SUELO

CLASIFICACIÓN POR OBJETOS

SISTEMAS PRODUCTIVOS

UNIDAD PRODUCTIVA FAMILIAR.