

## **Resumen**

El objetivo de este trabajo de titulación es la generación de escenarios prospectivos territoriales como apoyo al fortalecimiento de la fase prospectiva de los PDOT, para llevar a cabo el proyecto se recopiló información espacial del cantón Mejía correspondiente a las variables dentro de los componentes de su PDOT, fueron estandarizadas con el método del máximo valor y priorizadas a través del método jerárquico Saaty modificado cambiando la escala de calificación, posteriormente se determinó que variables eran claves para la generación de escenarios aplicando el método de impactos cruzados, donde un grupo de expertos calificaron influencia-dependencia de cada una de las variables, dando como resultado seis: Análisis Demográfico, Factores Productivos, Trabajo y Empleo, Red Nacional de Asentamientos Humanos, Infraestructura de Apoyo a la producción e Identificación de Grupos de Atención Prioritaria, a las cuales se generó un contexto histórico para determinar la tendencia y plantear hipótesis tendenciales, a cada una de ellas se analizó de acuerdo al artículo 19 de la LOOGTUS para finalmente generar una hipótesis tendencial final y con esto hipótesis optimista, pesimista y deseable, en un espacio morfológico se colocó todas las hipótesis para realizar combinaciones que darán como resultados los escenarios más probables.

## **Palabras Clave**

- **PROSPECTIVA**
- **HIPÓTESIS**
- **TENDENCIA**
- **ESCENARIO**

## **Abstract**

The objective of this titling work is the generation of territorial prospective scenarios to support the strengthening of the prospective phase of the PDOT, to carry out the project, spatial information of the Mejía canton corresponding to the variables within the components of its PDOT was collected , were standardized with the maximum value method and prioritized through the modified Saaty hierarchical method by changing the rating scale, later it was determined which variables were key for the generation of scenarios applying the cross-impact method, where a group of experts rated influence - dependence of each of the variables, resulting in six: Demographic Analysis, Productive Factors, Labor and Employment, National Network of Human Settlements, Production Support Infrastructure and Identification of Priority Attention Groups, to which a historical context to determine the trend and pose trend hypotheses, each of them was analyzed according to article 19 of the LOOGTUS to finally generate a final trend hypothesis and with this optimistic, pessimistic and desirable hypothesis, in a morphological space all the hypotheses were placed to make combinations that will give as results the most probable scenarios.

## **Keywords**

- **PROSPECTIVE**
- **HYPOTHESIS**
- **TREND**
- **SCENARIO**