

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación consideró dos aspectos importantes en el desarrollo del Perú, el primero de ellos, referido al tema ambiental, a partir del análisis de un problema a nivel mundial como es el agotamiento de la Capa de Ozono, no solo en el ámbito internacional sino enfocado en la contribución que realiza el Perú entorno a ello; y el segundo, el aspecto económico, donde se identificó el crecimiento económico que ha presentado nuestro país en los últimos años y cómo este aspecto está relacionado a los esfuerzos del país en mejorar la calidad del medio ambiente. En ese sentido, el objetivo de la presente investigación fue determinar la relación de la contribución del Perú al deterioro de la Capa de Ozono y el crecimiento económico presentado por el país durante el periodo de 1989 al 2019. Para ello, se utilizó la siguiente metodología: una investigación mixta con enfoque cuantitativo y cualitativo, tomando como base la hipótesis de la Curva Ambiental de Kuznets, aplicando un modelo estadístico de regresión, para lo cual se utilizó el software estadístico E-views 10. La unidad de análisis de la investigación fueron los valores numéricos que reflejaron los cambios cuantitativos y cualitativos del crecimiento económico del país en el período 1989-2019 y los valores numéricos que reflejan los cambios cuantitativos y cualitativos de la contribución del país al deterioro de la Capa de Ozono en el mismo período de tiempo, se tomaron fuentes de información como los documentos referidos a la implementación del Protocolo de Montreal Relativo a las Sustancias que Agotan la Capa de Ozono y estudios de caso sobre la aplicación de la Curva Ambiental de Kuznets; de esta manera se obtuvo como conclusión principal que, la relación entre la contribución del Perú al deterioro de la Capa de Ozono y el crecimiento económico del país es inversa, con una bondad de ajuste del 92.5% y un error del 1.21%, lo cual significó que el crecimiento económico del país favoreció a reducir la contribución del Perú al agotamiento de la capa de ozono en dicho periodo. Finalmente, corresponde mencionar que, los resultados obtenidos al aplicar la hipótesis de la Curva Ambiental de Kuznets solo son empleados para el tema materia de la presente investigación (contribución al deterioro de la Capa de Ozono), no correspondiendo para otros tipos de contaminantes que no han sido considerados en este documento.