**Análisis estadístico del posicionamiento de las carreras que oferta la ESPOL a nivel de pregrado en la ciudad de Guayaquil.**

Jorge Alfredo Sánchez Gómez, Ing. Soraya Solís

Instituto de Ciencias Matemáticas

ESCUELA SUPERIOR POLITËCNICA DEL LITORAL(ESPOL)

Campus Gustavo Galindo, Km. 30.5 via Perimetral

Apartado 09-015863. Guayaquil, Ecuador

[jalsanch@espol.edu.ec,ssolis@espol.edu.ec](mailto:jalsanch@espol.edu.ec,ssolis@espol.edu.ec)

**Resumen**

*El crecimiento del número de instituciones educativas tanto a nivel medio, como superior, es un resultado del incremento en la demanda de una educación de calidad. La diversidad de carreras que ofrecen las universidades en las diferentes áreas, le da una mayor posibilidad de elección a los estudiantes. Por lo cual es vital conocer el posicionamiento que tiene la ESPOL y las carreras que ofrece con respecto a las otras universidades, en la preferencia de los estudiantes. La población objetivo de estudio fueron los estudiantes de los sextos cursos de los colegios particulares y fiscales de la ciudad de Guayaquil, quienes fueron encuestados sobre temas como, aspectos que consideran importante al momento de elegir una universidad, universidad que elegiría, preferencia sobre carreras, etc. El estudio nos permitió encontrar hallazgos interesantes. La primera universidad que recordaron los estudiantes fue la Universidad de Guayaquil, seguida de la ESPOL y la Universidad Católica Santiago de Guayaquil Los principales competidores de la ESPOL fueron la Universidad Católica Santiago de Guayaquil y una posible amenaza la Universidad Politécnica Salesiana. Entre los motivos por los cuales los estudiantes elegirían la ESPOL son por su alto nivel académico y su prestigio.*

***Palabras Claves: posicionamiento, universidades, carreras, Análisis de correspondencias.***