**BIBLIOGRAFÍA**

1. Sistemas educativos nacionales del Ecuador, Ministerio de Educación Nacional del Ecuador, 1994.
2. VILLAVICENCIO A.(1989). Historia del Ecuador, Guayaquil-Ecuador.
3. DR. MARTÍNEZ ESTRADA A. (1983). Historia del Ecuador, 2da edición.
4. CELI ROSA M. (1994) Currículo, Universidad Técnica Particular de Loja, Loja- Ecuador.
5. Reportes sobre el ámbito educativo en nuestro país. Meses de abril, marzo y junio del año 2000 del Diario “El UNIVERSO”.
6. MENDENHAL, W. ; WACKERY, D. ; SCHEAFER R. (1994). Estadística Matemática con Aplicaciones, 2da edición, Grupo editorial Iberoamérica, México D. F., México.
7. AZORIN F. ; SÁNCHEZ-CRESPO J. (1986). Métodos y aplicaciones del muestreo, Alianza editorial S.A., Madrid.
8. JOHNSON R. ; WICHERN D. (1998). Applied Multivariate Statistical Analysis . Editorial PRENTICE-HALL, Estados Unidos.
9. Visauta, B., ( 1998 ) Análisis estadístico con SPSS para Windows, Editorial Mc Graw Hill, España

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**

Instituto de Ciencias Matemáticas

**“Determinación del nivel de conocimiento en lenguaje y matemáticas de los alumnos de séptimo año básico de la escuelas fiscales del catón Guayaquil. Un enfoque estadístico”**

**TESIS DE GRADO**

**Previa a la obtención del Título de:**

**Ingeniero en Estadística Informática**

Presentada por:

**José Vicente**

**Saona Peñaherrera**

Guayaquil – Ecuador

**ANEXOS**