**REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS**

[1].- **Registro oficial DEL ECUADOR** (2005), ***“Ley Orgánica de Servicio Civil y Carrera Administrativa y de Unificación y Homologación de las Remuneraciones del Sector Público”,*** Registro Oficial Órgano del Gobierno del Ecuador No. 16, Talleres Gráficos Editora Nacional, Quito-Ecuador.

[2].- **Registro oficial** (1997), *“****Código de trabajo”,***  Registro Oficial Órgano del Gobierno del Ecuador No. 162, Talleres Gráficos Editora Nacional, Quito-Ecuador.

[3]**.- ESPOL** (2005), ***“Reglamento de becas de pregrado”,*** reglamento No.-2311, Talleres Gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador

[4].- **SERVICIO DE RENTAS INTERNAS** (2005), “***500 mayores contribuyentes del IR*** ”, [*http://www.sri.gov.ec/download/excel/500%20MAYORES%202004.xls*](http://www.sri.gov.ec/download/excel/500%20MAYORES%202004.xls)*,* Fecha de Última Visita: junio 2006, Guayaquil -Ecuador.

[5]**.- SECRETARIA TECNICA OBSERVATRORIO DE LA POLITICA FISCAL** (2004**), *“Los Impuestos***”**,** Cartillas Educativas Sobre Macroeconomía, serie mensual Julio del 2004, Quito-Ecuador.

[6]**.- BANCO CENTRAL DEL ECUADOR** (1990), ***“Boletín Anuario No.12”,***  Talleres Gráficos San Pablo Cía Ltda., Quito-Ecuador

[7]**.- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS** (2005), ***“Encuesta de empleo, desempleo y subempleo”,***  Talleres Gráficos INEC, Quito-Ecuador

[8].- **Juan Paz y Miño C.** (2003), ***“La Historia Contemporánea”,*** [*http://www.dlh.lahora.com.ec/paginas/historia/historia11.htm*](http://www.dlh.lahora.com.ec/paginas/historia/historia11.htm)*,,* Fecha de Última Visita: abril 2006, La Hora, Quito – Ecuador.

[9].-**AROSEMENA, G.,** (2005), **“*Análisis del entorno*”,** segunda edición año 2005, Serie Vínculos con la Colectividad, , Talleres Gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador.

[10].-**SECRETARIA TECNICA OBSERVATRORIO DE LA POLITICA FISCAL** (2004***),“El Sector Público”*,** Cartillas Educativas Sobre Macroeconomía, serie mensual Julio del 2004, Quito-Ecuador.

[11].- **Congreso Nacional DEL ECUADOR** (2000), ***“Ley Orgánica de Educación Superior”,*** Registro Oficial No.77 de mayo 2000, Quito-Ecuador.

[12].- **ESPOL** (2006), ***“Reseña histórica y Currículum de la ESPOL***” [en línea], [*http://www.espol.edu.ec/espol/main.jsp?urlpage=historiaespol.jsp&id=7*](http://www.espol.edu.ec/espol/main.jsp?urlpage=historiaespol.jsp&id=7), Fecha de Última Visita: 27 de julio del 2006, Guayaquil-Ecuador.

[13].- **ESPOL** (2000), ***“Reglamento para la contratación de personal docente en la ESPOL”,*** reglamento No-2405, Talleres gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador.

[14].- **ESPOL** (2003), ***“Reglamento de ascenso de categoría y renovación de nombramientos para profesores titulares de ciencias, ingeniería y tecnologías de la ESPOL”,*** reglamento No.-2414, Talleres gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador

[15].- **ESPOL** (2005), ***“Reglamento de ascenso de grado para profesores titulares de la ESPOL”***, reglamento No.-2415, Talleres gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador

[16].- **Sra. Lupe Viteri**  (2005), “Contratación del personal de la ESPOL”,  ***Entrevista Personal,*** octubre del 2005, Jefa del Dpto. de Personal ESPOL, Guayaquil-Ecuador

[17].- **ESPOL** (2005), ***“Reglamento de becas de pregrado”***, reglamento No.-2318, Talleres gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador

[18].- **Sistema Integrado de Gestión Financiera** (2005), ***“Proforma de entidades Autónomas 2005”*** [en línea], *htttp://www.sigef.gov.ec*, Fecha de Última Visita: 15 de agosto del 2006, Guayaquil-Ecuador.

[19].- **ESPOL** (1995), “***Informe de labores 1995***”, Informe anual, Talleres gráficos de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador.

[20].- **Altamirano A.,** (2005), “Los Ayudantes de Investigación”, ***Entrevista Personal,*** julio del 2006, Vicerrector General de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador.

[21].- **Fierro m.,** (2005), “Quienes pueden obtar por una beca”, ***Entrevista Personal,*** junio del 2006, Vicerrector de Asuntos Estudiantiles y Bienestar de la ESPOL, Guayaquil-Ecuador.

|  |
| --- |
| **Anexo 1.3**  *Las Instituciones Fiscales como fuente proveedora de empleo: Caso ESPOL*  Índices de costos por servidores  *(solo Empleados Administrativos y profesores)*  A diciembre del año 2005 |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | UNIVERSIDAD O ESCUELA POLITECNICA | Presupuesto liquidado o efectivo de Gastos | Gastos de personal  Profesores, y Empleados. | Costo promedio de Total Profesores y Empleados | NUMERO DE ESTUDIANTES (2005) | NUMERO DE EMPLEADOS (2005) | | NUMERO DE PROFESORES (2005) | | Total empleados administrativos | Total profesores | Total de: | | | Nombramiento | Contratado | Nombramiento | Contratado | Nombramiento | Contratado | | [UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1006) | 103.010.218,38 | 52.723.124,73 | 12.078,60 | 56.908 | 1824 | 192 | 2201 | 148 | 2016 | 2349 | 4025 | 340 | | [ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1021) | 27.533.060,61 | 16.725.473,22 | 13.369,68 | 10.744 | 312 | 60 | 229 | 650 | 372 | 879 | 541 | 710 |   **Fuente:** *Departamento Financiero Div. Planifi. Presupuestaria-Universidad de Guayaquil;*  *Departamento de Presupuesto-ESPOL*  *Elaborado por: Romero Segura Petita* |

|  |
| --- |
| **Anexo 1.2**  *Las Instituciones Fiscales como fuente proveedora de empleo: Caso ESPOL*  Asignación Presupuestaria del Gobierno Central a las Universidades y Escuelas Politécnicas  Ejercicio Económico 2005 |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Universidades y Escuelas Politécnicas | Dólares | Porcentaje de asignación del Gobierno Central | | [UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1006) | 38.079.149,1 | 14,60% | | [UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1005) | 33.532.416,7 | 12,86% | | [ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1021) | 13.668.364,4 | 5,24% | | [UNIVERSIDAD DE CUENCA](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1007) | 13.144.467,2 | 5,04% | | [ESCUELA POLITECNICA NACIONAL](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1001) | 12.210.305,7 | 4,68% | | [UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1008) | 11.844.403,3 | 4,54% | | [UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1009) | 11.711.382,8 | 4,49% | | [ESCUELA POLITECNICA DEL EJERCITO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1004) | 11.070.214,6 | 4,24% | | [UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABI](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1016) | 11.050.085,0 | 4,24% | | [ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1002) | 10.404.736,0 | 3,99% | | [UNIVERSIDAD TECNICA DE MACHALA](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1011) | 9.796.722,0 | 3,76% | | [UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1010) | 8.994.810,5 | 3,45% | | [UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1015) | 8.540.866,8 | 3,27% | | [UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1013) | 7.403.372,4 | 2,84% | | [UNIVERSIDAD TECNICA LUIS VARGAS TORRES DE ESMERALDAS](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1012) | 6.963.677,1 | 2,67% | | [UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLIVAR](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1017) | 6.664.682,5 | 2,56% | | [UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1019) | 6.226.424,6 | 2,39% | | [UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1018) | 6.133.326,3 | 2,35% | | [UNIVERSIDAD TECNICA ESTATAL DE QUEVEDO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1014) | 5.705.127,5 | 2,19% | | [UNIVERSIDAD ANDINA SIMON BOLIVAR](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1022) | 5.312.365,3 | 2,04% | | [UNIVERSIDAD TECNICA DE COTOPAXI](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1020) | 4.821.512,5 | 1,85% | | [ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA AGROPECUARIA DE MANABI](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1003) | 3.694.875,0 | 1,42% | | [UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUR DE MANABI](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1025) | 3.510.097,1 | 1,35% | | [UNIVERSIDAD ESTATAL PENINSULA DE SANTA ELENA](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1023) | 3.380.794,0 | 1,30% | | [FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1026) | 3.014.965,7 | 1,16% | | [UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1024) | 2.065.771,0 | 0,79% | | [UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZONICA](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1058) | 828.476,3 | 0,32% | | [INSTITUTO DE ALTOS ESTUDIOS NACIONALES](http://www.conesup.net/info_universidades.php?id_univ=1057) | 538.609,1 | 0,21% | | UNIVERSIDAD ESTATAL VICENTE LEON | 300.000,0 | 0,12% | | UNIVERSIDAD ESTATAL DEL CARCHI | 137.157,0 | 0,05% | | UNIVERSIDAD ESTATAL MULTICULTURAL | 50.000,0 | 0,02% | | Total | 260.799.157,3 | 100% |   ***Fuente*:** Proforma de Entidades Autónomas 2005  *Elaborado por: Romero Segura Petita* |

|  |
| --- |
| **Anexo 1.1**  *Las Instituciones Fiscales como fuente proveedora de empleo caso: ESPOL*  Estudiantes registrados por carreras al segundo semestre del 2005 |
| |  |  | | --- | --- | | Carreras | Estudiantes | | AUDITORIA Y CONTROL DE GESTION | 100 | | BIOLOGÍA MARINA | 27 | | ECONOMIA | 547 | | ECONOMÍA. ECONOMÍA AGRÍCOLA | 1 | | ECONOMÍA. FINANZAS | 113 | | ECONOMÍA. MARKETING | 75 | | ECONOMÍA. TEORÍA Y POLÍTICA ECONÓMICA | 24 | | ING. COM. Y EMPRESARIAL SISTEMA DE INFORMACIÓN GERENCIAL | 10 | | ING. COM. Y EMPRESARIAL. COMERCIO EXTERIOR Y MARKETING | 210 | | ING. COMERCIAL Y EMPRESARIAL | 847 | | ING. COMERCIAL Y EMPRESARIAL. FINANZAS | 43 | | ING. ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES | 768 | | ING. EN AUDITORÍA Y CONTROL DE GESTIÓN | 357 | | ING. EN COMP. SISTEMA DE MULTIMEDIA | 91 | | ING. EN COMP. SISTEMAS DE INFORMACIÓN | 106 | | ING. EN COMP. SISTEMAS TECNOLÓGICOS | 168 | | ING. EN COMPUTACIÓN | 344 | | ING. EN ELECTRIC. ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL | 449 | | ING. EN ELECTRICIDAD | 17 | | ING. EN ELECTRICIDAD. POTENCIA | 303 | | ING. MECANICA | 536 | | ING.EN ELECTRICIDAD. ELECTRONICA | 19 | | INGENIERIA EN ESTADÍSTICA INFORMÁTICA | 258 | | INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL | 430 | | INGENIERÍA AGROPECUARIA | 117 | | INGENIERÍA CIVIL | 182 | | INGENIERÍA DE MINAS | 14 | | INGENIERÍA DE PETROLEO | 184 | | INGENIERÍA EN ACUICULTURA | 13 | | INGENIERÍA EN ALIMENTOS | 362 | | INGENIERÍA EN GEOLOGIA | 30 | | INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL INTERNACIONAL | 246 | | INGENIERÍA EN TELEMÁTICA | 67 | | INGENIERÍA NAVAL | 73 | | LICENCIATURA EN ACUICULTURA | 44 | | ANÁLISIS DE SISTEMAS | 651 | | LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN TECNOLÓGICA | 108 | | LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL | 37 | | LICENCIATURA EN SISTEMA DE INFORMACIÓN | 217 | | LICENCIATURA EN TURISMO | 487 | | OCEANOGRAFÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES | 12 | | TECNOLOGÍA EN DISEÑO GRÁFICO Y PUBLICITARIO | 856 | | ANALISIS DE SOPORTE DE MICROCOMPUTADORES | 273 | | INGENIERIA AGROPECUARIA (SISTEMA MODULAR | 2 | | PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS | 204 | | TECNOLOGÍA EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES | 51 | | SECRETARIADO EJECUTIVO EN SISTEMA DE INFORMACIÓN | 238 | | TECNOLOGÍA EN AGRICULTURA | 28 | | TECNOLOGÍA EN ALIMENTOS | 60 | | TECNOLOGÍA EN ELECTRICIDAD | 50 | | TECNOLOGÍA EN ELECTRÓNICA | 115 | | TECNOLOGÍA EN MECÁNICA INDUSTRIAL | 49 | | TECNOLOGÍA EN PESQUERIA ADMINIST.PESQU | 9 | | TECNOLOGÍA EN PESQUERIA TECNOLG.PESQUERO | 30 | | TECNOLOGÍA MECANICA AUTOMOTRIZ | 78 | | TECNOLOGÍA PESQUERA | 14 | | Total | 10744 |   ***Fuente*:** **Centro de Servicios Informáticos (CSI) -ESPOL**  *Elaborado por: Romero Segura Petita* |