# ANEXO 2

ESTUDIANTES DE OTRAS PROVINCIAS DEL ECUADOR EN LA ESPOL(AÑO 2002): FRECUENCIA ABSOLUTA Y RELATIVA DE LA VARIABLE AÑO DE INGRESO POR TIPO DE CARRERAS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Frecuencia Absoluta** | **Frecuencia Relativa** |
|  | **Año de Ingreso del Estudiante** | **Año de Ingreso del Estudiante** |
| **Carreras Tradicionales** | **96** | **97** | **98** | **99** | **0** | **1** | **2** | **1996** | **1997** | **1998** | **1999** | **2000** | **2001** | **2002** |
| Ciclo Básico | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 17 | 27 | 0 | 0 | 0,063 | 0,021 | 0 | 0,354 | 0,563 |
| Ing.Civil | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Ing.Petróleo | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ing.Naval | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,5 | 0,5 | 0 | 0 |
| Acuicultura | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0,2 | 0,4 | 0,2 | 0,2 | 0 |
| Ing.Telecomunicaciones | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 6 | 5 | 0 | 0 | 0,071 | 0,071 | 0,071 | 0,429 | 0,357 |
| Ing.Elect.Industrial | 1 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0,125 | 0,375 | 0,25 | 0,125 | 0 | 0 | 0,13 |
| Ing.Elect.Potencia | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,167 | 0,667 | 0,167 | 0 | 0 |
| Ing.Elec.Sin.Especialización | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ing. Mecánica | 0 | 3 | 2 | 5 | 1 | 3 | 5 | 0 | 0,158 | 0,105 | 0,263 | 0,053 | 0,158 | 0,263 |
| Tec.Eléctrica | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,143 | 0,857 |
| Tec.Alimentos | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,25 | 0 | 0,25 | 0,5 |
| Tec.Mecánica | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0 | 0 | 0,4 |
| **Total Carreras Tradicionales** | **1** | **7** | **16** | **17** | **5** | **29** | **50** | **0,008** | **0,056** | **0,128** | **0,136** | **0,04** | **0,232** | **0,4** |
| **Carreras Autofinanciadas** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Auditoría | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,333 | 0 | 0,333 | 0,333 |
| Ing. Estadística Informática | 1 | 4 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,111 | 0,444 | 0,222 | 0 | 0,1111 | 0 | 0,11 |
| Ing. Comercial | 0 | 0 | 1 | 2 | 8 | 4 | 7 | 0 | 0 | 0,045 | 0,091 | 0,364 | 0,182 | 0,318 |
| Economía | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 12 | 11 | 0 | 0 | 0,034 | 0,103 | 0,069 | 0,414 | 0,379 |
| Ing. Industrial | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0,5 | 0,2 |
| Ing. En Alimentos | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0,286 | 0 | 0,571 | 0,143 |
| Ing. Agropecuaria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,333 | 0,667 |
| Ing. En Computación | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 | 0 | 0,0625 | 0,0625 | 0,0625 | 0,0625 | 0,1875 | 0,56 |
| A. Sistemas | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 9 | 5 | 0 | 0 | 0,048 | 0,048 | 0,238 | 0,429 | 0,238 |
| **Total Carreras Autofinanciadas** | **1** | **5** | **6** | **14** | **17** | **40** | **40** | **0,008** | **0,041** | **0,049** | **0,114** | **0,138** | **0,325** | **0,325** |
| **TOTAL**  | **2** | **12** | **22** | **31** | **22** | **69** | **90** | **0,008** | **0,048** | **0,089** | **0,125** | **0,089** | **0,278** | **0,363** |

nnn