### ANEXO 4

### Análisis simultáneo: Tablas bivariadas

**PREPOLITECNICO CARRERAS AUTOFINANCIADAS**

**ESPOL 2001:  *TIPO DE COLEGIO* vs. *REALIZACIÓN DE CURSOS PREPOLITECNICOS***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cursos**  **Prepolitécnicos**  Colegio | Sí | No | ***Total*** |
| Fiscal | **0,066** | **0,286** | *0,352* |
| Fisco-misional | 0,005 | 0,02 | *0,024* |
| Particular Laico | 0,028 | 0,221 | *0,249* |
| Particular Religioso | 0,04 | 0,275 | *0,315* |
| Otros | 0,01 | 0,049 | *0,059* |
| ***Total*** | *0,15* | *0,85* | *1* |

**PREPOLITECNICO CARRERAS AUTOFINANCIADAS**

**ESPOL 2001: *ESPECIALIDAD DEL BACHILLER* vs.**

***REALIZACIÓN DE CURSOS PREPOLITECNICOS***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cursos**  **Prepolitécnicos**  **Especialización** | Sí | No | ***Total*** |
| Físico Matemático | 0,046 | **0,325** | *0,371* |
| Químico Biólogo | 0,016 | 0,045 | *0,061* |
| Filosófico Sociales | 0,003 | 0,015 | *0,018* |
| Informática | **0,048** | 0,222 | *0,27* |
| Otras | 0,037 | 0,244 | *0,28* |
| *Total* | *0,15* | *0,85* | *1* |

**PREPOLITECNICO CARRERAS AUTOFINANCIADAS**

**ESPOL 2001: *CARRERA A LA QUE ASPIRA INGRESAR EL ESTUDIANTE* vs. *REALIZACIÓN DE CURSOS PREPOLITECNICOS***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cursos**  **Prepolitécnicos**  Carrera | Sí | No | ***Total*** |
| Ingeniería Computación | **0,035** | **0,173** | *0,207* |
| Ingeniería Elect. Telec. | 0,019 | 0,131 | *0,15* |
| Ingeniería Industrial | 0,009 | 0,029 | *0,039* |
| Ingeniería Alimentos | 0,007 | 0,036 | *0,043* |
| Ingeniería Acuicultura | 0,003 | 0,006 | *0,009* |
| Ingeniería Agropecuaria | 0,003 | 0,016 | *0,02* |
| Ingeniería Comercial | 0,007 | 0,10 | *0,107* |
| Economía | 0,007 | 0,132 | *0,139* |
| Auditoría | 0,006 | 0,035 | *0,041* |
| Ingeniería Estadística | 0,007 | 0,029 | *0,036* |
| Análisis Sistemas | 0,027 | 0,09 | *0,117* |
| Licenciatura Turismo | 0,019 | 0,073 | *0,092* |
| ***Total*** | *0,15* | *0,85* | *1* |