**PRIMER CENSO DE FUNCIONARIOS PUBLICOS DEL MINISTERIO DE EDCUACION Y CULTURA, PROVINCIA DE BOLIVAR**

# ANEXO 8

ANALISIS DE CONTINGENCIA DE LAS VARIABLES DE LA MATRIZ DE DIRECTORES Y RECTORES

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Xi** | **Xj** | **p** | **Decisión** |
| Provincia de Nacimiento | Sexo | 0.295 | Son independientes |
| Provincia de Nacimiento | Estado civil | 0.329 | Son independientes |
| Sexo  | Estado civil | 0.000 | Son dependientes |
| Provincia de Nacimiento | Provincia que habita | 0.000 | Son dependientes |
| Provincia de Nacimiento | Instrucción formal | 0.380 | Son independientes |
| Estado civil | Instrucción formal | 0.155 | Son independientes |
| Sexo  | Instrucción formal | 0.018 | No se decide |
| Sexo | Clase de título | 0.222 | Son independientes |
| Sexo  | Tipo de nombramiento | 0.106 | Son independientes |
| Instrucción formal | Tipo de nombramiento | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Años de experiencia | 0.000 | Son dependientes |
| Tipo de nombramiento | Años de experiencia | 0.015 | No se decide |
| Tipo de nombramiento | Clase de título | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Años de experiencia | 0.456 | Son independientes |
| Instrucción formal | Cantón de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Nivel de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Sostenimiento de institución | 0.983 | Son independientes |
| Instrucción formal | Zona de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Relación laboral | 0.000 | Son dependientes |
| Titulo docente | Cantón institución | 0.000 | Son dependientes |
| Titulo docente | Nivel de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Titulo docente | Zona de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Titulo docente | Relación laboral | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de titulo | Cantón de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de titulo | Nivel de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de titulo | Sostenimiento de institución | 0.497 | Son independientes |
| Clase de titulo | Zona de institución | 0.075 | No se decide |
| Clase de titulo | Relación laboral | 0.000 | Son dependientes |

**PRIMER CENSO DE FUNCIONARIOS PUBLICOS DEL MINISTERIO DE EDCUACION Y CULTURA, PROVINCIA DE BOLIVAR**

# ANEXO 9

ANALISIS DE CONTINGENCIA DE LAS VARIABLES DE LA MATRIZ DE PROFESORES

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Xi** | **Xj** | **p** | **Decisión** |
| Provincia de nacimiento | Sexo  | 0.416 | Son independientes |
| Provincia de nacimiento | Estado civil | 0.633 | Son independientes |
| Provincia de nacimiento | Provincia que habita | 0.000 | Son dependientes |
| Sexo | Estado civil | 0.000 | Son dependientes |
| Sexo | Provincia que habita | 0.171 | Son independientes |
| Sexo | Instrucción formal | 0.000 | Son dependientes |
| Sexo | Clase de título | 0.083 |  |
| Sexo | Tipo de nombramiento | 0.000 | Son dependientes |
| Sexo | Años de experiencia | 0.066 | No hay decisión |
| Estado civil | Provincia que habita | 0.081 | No hay decisión |
| Estado civil | Instrucción formal | 0.010 | No hay decisión |
| Estado civil | Clase de título | 0.000 | Son dependientes |
| Estado civil | Tipo de nombramiento | 0.000 | Son dependientes |
| Estado civil | Años de experiencia | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Clase de título | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Tipo de nombramiento | 0.000 | Son dependientes |
| Instrucción formal | Años de experiencia | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Cantón de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Nivel de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Sostenimiento de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Zona de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Clase de título | Relación laboral | 0.000 | Son dependientes |
| Tipo de nombramiento | Institución | 0.000 | Son dependientes |
| Tipo de nombramiento | Cantón de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Tipo de nombramiento | Nivel de institución | 0.000 | Son dependientes |

**PRIMER CENSO DE FUNCIONARIOS PUBLICOS DEL MINISTERIO DE EDCUACION Y CULTURA, PROVINCIA DE BOLIVAR**

# ANEXO 10

ANALISIS DE CONTINGENCIA DE LAS VARIABLES DE LA MATRIZ DE OTROS FUNCIONARIOS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Xi** | **Xj** | **p** | **Decisión** |
| Provincia de nacimiento | Instrucción formal | 0.347 | Son independientes |
| Provincia de nacimiento | Título docente | 0.104 | Son independientes |
| Provincia de nacimiento | Título no docente | 0.083 | No hay decisión |
| Provincia de nacimiento | Clase de título | 0.017 | No hay decisión |
| Provincia de nacimiento | Tipo de nombramiento | 0.025 | No hay decisión |
| Provincia de nacimiento | Años de experiencia | 0.346 | Son independientes |
| Sexo | Instrucción formal | 0.045 | No hay decisión |
| Sexo | Título docente | 0.186 | Son independientes |
| Sexo | Título no docente | 0.063 | No hay decisión |
| Sexo | Clase de título | 0.023 | No hay decisión |
| Sexo | Tipo de nombramiento | 0.000 | Son dependientes |
| Sexo | Años de experiencia | 0.007 | Son dependientes |
| Estado civil | Título docente | 0.241 | Son independientes |
| Estado civil | Título no docente | 0.000 | Son dependientes |
| Estado civil | Clase de título | 0.007 | Son dependientes |
| Estado civil | Tipo de nombramiento | 0.000 | Son dependientes |
| Estado civil | Años de experiencia | 0.000 | Son dependientes |
| Provincia que habita | Instrucción formal | 0.393 | Son independientes |
| Provincia que habita | Título docente | 0.064 | No hay decisión |
| Provincia que habita | Título no docente | 0.770 | Son independientes |
| Provincia que habita | Clase de título | 0.875 | Son independientes |
| Provincia que habita | Tipo de nombramiento | 0.320 | Son independientes |
| Provincia que habita | Años de experiencia | 0.731 | Son independientes |
| Tipo de nombramiento | Clase de título | 0.000 | Son dependientes |

**PRIMER CENSO DE FUNCIONARIOS PUBLICOS DEL MINISTERIO DE EDCUACION Y CULTURA, PROVINCIA DE BOLIVAR**

# ANEXO 11

ANALISIS DE CONTINGENCIA DE LAS VARIABLES DE LA MATRIZ DE PLANTELES

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Xi** | **Xj** | **p** | **Decisión** |
| Subsistema  | Modalidad | 0.000 | Son dependientes |
| Subsistema | Cantón de institución | 0.425 | Son independientes |
| Subsistema | Nivel de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Subsistema | Sostenimiento de institución | 1.000 | Son independientes |
| Subsistema | Zona de institución | 0.591 | Son independientes |
| Subsistema | Régimen de institución | 0.037 | No hay decisión |
| Subsistema | Jornada de institución | 0.994 | Son independientes |
| Subsistema | Tipo de institución | 0.365 | Son independientes |
| Subsistema | Genero de institución | 0.369 | Son independientes |
| Subsistema | Clase de institución | 0.890 | Son independientes |
| Subsistema | Completitud de institución | 0.008 | Son dependientes |
| Modalidad | Cantón de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Modalidad | Nivel de institución | 0.914 | Son independientes |
| Modalidad | Sostenimiento de institución | 0.996 | Son independientes |
| Modalidad | Zona de institución | 0.646 | Son independientes |
| Modalidad | Régimen de institución | 0.010 | No hay decisión |
| Modalidad | Jornada de institución | 0.989 | Son independientes |
| Modalidad | Tipo de institución | 0.583 | Son independientes |
| Modalidad | Genero de institución | 0.096 | No hay decisión |
| Modalidad | Clase de institución | 0.430 | Son independientes |
| Modalidad | Completitud de institución | 0.001 | Son dependientes |
| Cantón de institución | Nivel de institución | 0.134 | Son independientes |
| Cantón de institución | Sostenimiento de institución | 0.649 | Son independientes |
| Cantón de institución | Zona de institución | 0.208 | Son independientes |
| Cantón de institución | Régimen de institución | 0.000 | Son dependientes |
| Cantón de institución | Jornada de institución | 0.072 | No hay decisión |