**TABLAS BIVARIADAS**

**Categoría del Local donde funciona el Plantel y Único Ocupante**

|  |  |
| --- | --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Categoría del Local donde funciona el Plantel” y “Único Ocupante ”** | |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **X: Categoría del Local donde funciona el Plantel** | **Y: Único Ocupante** | | **Marginal de**  **"Categoría del Local donde funciona el Plantel "** | | Sí | No | | Propio | 0,692 | 0,123 | **0,815** | | Alquilado | 0,055 | 0,110 | **0,165** | | Otro | 0,000 | 0,020 | **0,020** | | ***Marginal de***  ***" Único Ocupante "*** | **0,747** | **0,253** | **1,000** | | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **X: Categoría del Local donde funciona el Plantel** | **Y: Único Ocupante** | | | Sí | No | | Propio | 0,926 | 0,486 | | Alquilado | 0,074 | 0,434 | | Otro | 0,000 | 0,080 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | | **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **X: Categoría del Local donde funciona el Plantel** | **Y: Único Ocupante** | | **Total** | | Sí | No | | **Propio** | 0,849 | 0,151 | 1,000 | | **Alquilado** | 0,333 | 0,667 | 1,000 | | **Otro** | 0,000 | 1,000 | 1,000 | |

**Cargo del Entrevistado y *“El estado hace su mejor esfuerzo para que la juventud y la niñez reciban educación de calidad”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Cargo del Entrevistado” y *“El estado hace su mejor esfuerzo para que la juventud***  ***y la niñez reciban educación de calidad”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo del**  **Entrevistado** | **Y: El Estado hace su mejor esfuerzo** | | | | | ***Marginal de "Cargo del Entrevistado”*** | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,589 | 0,082 | 0,103 | 0,027 | 0,055 | **0,856** | | Vicerrector | 0,095 | 0,014 | 0,014 | 0,007 | 0,014 | **0,144** | | ***Marginal de***  ***“El Estado hace su mejor esfuerzo”*** | **0,684** | **0,096** | **0,117** | **0,034** | **0,069** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: El Estado hace su mejor esfuerzo** | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,860 | 0,857 | 0,882 | 0,800 | 0,800 | | Vicerrector | 0,140 | 0,143 | 0,118 | 0,200 | 0,200 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: El Estado hace su mejor esfuerzo** | | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | **Total** | | Rector | 0,688 | 0,096 | 0,120 | 0,032 | 0,064 | 1,000 | | Vicerrector | 0,667 | 0,095 | 0,095 | 0,048 | 0,095 | 1,000 | |

**Cargo del Entrevistado y *“Los denominados “Cybers” se han construido en un instrumento que ayuda a la preparación de los estudiantes que no disponen de computadora o servicio de***

***Internet en casa”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Cargo del Entrevistado”y *“Los denominados “Cybers” se han construido en un instrumento que ayuda a la preparación de los estudiantes que no disponen de computadora o servicio de Internet en casa”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo del**  **Entrevistado** | **Y: Los denominados “ Cybers”…….** | | | | | ***Marginal de "Cargo del Entrevistado”*** | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,014 | 0,021 | 0,041 | 0,096 | 0,685 | **0,857** | | Vicerrector | 0,014 | 0,000 | 0,000 | 0,075 | 0,054 | **0,143** | | ***Marginal de***  ***“*Los denominados “ Cybers”…….*”*** | **0,028** | **0,021** | **0,041** | **0,171** | **0,739** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: Los denominados “ Cybers”…….** | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,500 | 1,000 | 1,000 | 0,560 | 0,926 | | Vicerrector | 0,500 | 0,000 | 0,000 | 0,440 | 0,074 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: Los denominados “ Cybers”…….** | | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | **Total** | | Rector | 0,016 | 0,024 | 0,048 | 0,112 | 0,800 | 1,000 | | Vicerrector | 0,095 | 0,000 | 0,000 | 0,524 | 0,381 | 1,000 | |

**Cargo del Entrevistado y *“En términos generales, existe satisfacción por parte de los padres de familia con respecto de la enseñanza que se imparte en este plantel”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Cargo del Entrevistado”y *“En términos generales, existe satisfacción por parte de los padres de familia con respecto de la enseñanza que se imparte en este plantel”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo del**  **Entrevistado** | **Y: Existe Satisfacción por parte de los padres de familia** | | | | | ***Marginal de "Cargo del Entrevistado”*** | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,075 | 0,782 | **0,857** | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,027 | 0,116 | **0,143** | | ***Marginal de***  ***“El Estado hace su mejor esfuerzo”*** | **0,000** | **0,000** | **0,000** | **0,102** | **0,898** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: Existe Satisfacción por parte de los padres de familia** | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,870 | 0,733 | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,130 | 0,267 | | **Total** | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: Existe Satisfacción por parte de los padres de familia** | | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | **Total** | | Rector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,088 | 0,912 | 1,000 | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,190 | 0,810 | 1,000 |   , |

**Nivel de Educación del Establecimiento Educativo y Visitas del Supervisor del MEC durante un Año Lectivo**

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Nivel de Educación del Establecimiento” y “Visitas del Supervisor del MEC durante un Año Lectivo”** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Nivel de educación del Establecimiento** | **Y: Visitas del Supervisor del MEC** | | | | ***Marginal de***  ***"Nivel de educación del Establecimiento***" | | Una vez | Dos veces | Tres veces o más | Ninguna vez | | Secundaria | 0,021 | 0,006 | 0,151 | 0,171 | **0,349** | | Primaria y Secundaria | 0,000 | 0,075 | 0,199 | 0,377 | **0,651** | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | **0,000** | | ***Marginal del***  ***"Visitas del Supervisor***  ***del MEC "*** | **0,021** | **0,081** | **0,350** | **0,548** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Nivel de educación del Establecimiento** | **Y: Visitas del Supervisor del MEC** | | | | | Una vez | Dos Veces | Tres veces o más | Ninguna vez | | Secundaria | 1,000 | 0,083 | 0,431 | 0,313 | | Primaria y Secundaria | 0,000 | 0,917 | 0,569 | 0,688 | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Nivel de educación del Establecimiento** | **Y: Visitas del Supervisor del MEC** | | | | **Total** | | Una vez | Dos Veces | Tres veces o más | Ninguna vez | | Secundaria | 0,059 | 0,020 | 0,431 | 0,490 | 1,000 | | Primaria y Secundaria | 0,000 | 0,116 | 0,305 | 0,579 | 1,000 | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Nivel de educación que imparte el establecimiento educativo” y “Planes de Visita a Museos”** | |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **X: Posee Biblioteca** | **Y: Planes de Visita a Museos** | | ***Marginal de***  ***"Posee Biblioteca"*** | | Sí | No | | Sí | 0,460 | 0,075 | **0,535** | | No | 0,397 | 0,068 | **0,465** | | ***Marginal de***  ***"Planes de Visita a Museos"*** | **0,857** | **0,143** | **1,000** | | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **X: Posee Biblioteca** | **Y: Planes de Visita a Museos** | | | Sí | No | | Sí | 0,536 | 0,524 | | No | 0,464 | 0,476 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | | **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **X: Posee Biblioteca** | **Y: Planes de Visita a Museos** | | **Total** | | Sí | No | | Sí | 0,859 | 0,141 | 1,000 | | No | 0,853 | 0,147 | 1,000 | |

**Posee Biblioteca y Visitas del Supervisor del MEC durante un Año Lectivo**

**Cargo del Entrevistado y *“Al inicio del año escolar, se presenta una lista de libros y otros materiales didácticos que son adquiridos en su totalidad por los estudiantes”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Cargo del Entrevistado”y *“Al inicio del año escolar, se presenta una lista***  ***de libros y otros materiales didácticos que son adquiridos en***  ***su totalidad por los estudiantes”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo del**  **Entrevistado** | **Y: Al inicio del año escolar, se presenta una lista de libros……** | | | | | ***Marginal de "Cargo del Entrevistado”*** | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,034 | 0,253 | 0,212 | 0,358 | **0,857** | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,027 | 0,068 | 0,048 | **0,143** | | ***Marginal de “Al inicio del año escolar, se presenta una lista de libros…,”*** | **0,000** | **0,034** | **0,280** | **0,280** | **0,406** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: Al inicio del año escolar, se presenta una lista de libros……** | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 1,000 | 0,902 | 0,756 | 0,881 | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,098 | 0,244 | 0,119 | | **Total** | 0,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: Al inicio del año escolar, se presenta una lista de libros……** | | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | **Total** | | Rector | 0,000 | 0,040 | 0,296 | 0,248 | 0,416 | 1,000 | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,190 | 0,477 | 0,333 | 1,000 |   , |

**Cargo del Entrevistado y** *“****El comité de padres de familia es un apoyo fundamental para las actividades del establecimiento”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“*Cargo del Entrevistado”* y *“El comité de padres de familia es un apoyo***  ***fundamental para las actividades del establecimiento”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo del**  **Entrevistado** | **Y: El comité de padres de familia……** | | | | | ***Marginal de "Cargo del Entrevistado”*** | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,007 | 0,014 | 0,096 | 0,205 | 0,534 | **0,856** | | Vicerrector | 0,000 | 0,007 | 0,021 | 0,068 | 0,048 | **0,144** | | ***Marginal de “*El comité de padres de familia……,*”*** | **0,007** | **0,021** | **0,117** | **0,273** | **0,582** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: El comité de padres de familia……** | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 1,000 | 0,667 | 0,824 | 0,750 | 0,918 | | Vicerrector | 0,000 | 0,333 | 0,176 | 0,250 | 0,082 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: El comité de padres de familia……** | | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | **Total** | | Rector | 0,008 | 0,016 | 0,112 | 0,240 | 0,624 | 1,000 | | Vicerrector | 0,000 | 0,048 | 0,143 | 0,476 | 0,333 | 1,000 |   , |

**Cargo del Entrevistado y *“La alimentación de los estudiantes de este plantel es un factor que afecta el rendimiento educativo”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Cargo del Entrevistado”y *“La alimentación de los estudiantes de este***  ***plantel es un factor que afecta el rendimiento educativo”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo del**  **Entrevistado** | **Y: La alimentación de los estudiantes……** | | | | | ***Marginal de "Cargo del Entrevistado”*** | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,000 | 0,027 | 0,144 | 0,686 | **0,857** | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,027 | 0,116 | **0,143** | | ***Marginal de***  ***“*La alimentación**  **de los estudiantes……,,*”*** | **0,000** | **0,000** | **0,027** | **0,171** | **0,802** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: La alimentación de los estudiantes……** | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | | Rector | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 0,840 | 0,855 | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,160 | 0,145 | | **Total** | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Cargo**  **del**  **Entrevistado** | **Y: La alimentación de los estudiantes……** | | | | | | | Total Desacuerdo | Parcial  Desacuerdo | Indiferencia | Parcial  Acuerdo | Total Acuerdo | **Total** | | Rector | 0,000 | 0,000 | 0,032 | 0,168 | 0,800 | 1,000 | | Vicerrector | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,190 | 0,810 | 1,000 |   , |

**Pensión Promedio *y “Apariencia del Establecimiento”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Pensión Promedio”  *y “Apariencia del Establecimiento”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Pensión Promedio** | **Y: Apariencia del Establecimiento** | | | | | ***Marginal de “Pensión Promedio “*** | | Desagradable | Parcialmente  Desagradable | Indiferencia | Parcialmente agradable | Agradable | | $20-50 | 0,021 | 0,027 | 0,103 | 0,486 | 0,055 | **0,692** | | $51-75 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,055 | 0,082 | **0,137** | | $76-100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,137 | **0,137** | | más de $100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,034 | **0,034** | | ***Marginal de “Apariencia del Establecimiento”*** | **0,021** | **0,027** | **0,103** | **0,541** | **0,308** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Pensión Promedio** | **Y: Apariencia del Establecimiento** | | | | | | Desagradable | Parcialmente  Desagradable | Indiferencia | Parcialmente agradable | Agradable | | $20-50 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 0,898 | 0,179 | | $51-75 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,102 | 0,266 | | $76-100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,445 | | más de $100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,110 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X: Pensión Promedio** | **Y: Apariencia del Establecimiento** | | | | | | | Desagradable | Parcialmente  Desagradable | Indiferencia | Parcialmente agradable | Agradable | **Total** | | $20-50 | 0,030 | 0,039 | 0,149 | 0,702 | 0,079 | 1,000 | | $51-75 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,401 | 0,599 | 1,000 | | $76-100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 1,000 | | más de $100 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 1,000 | |

**Nivel de Educación y Número de Computadoras**

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Nivel de Educación”  *y* “Número de Computadoras”** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X:  *Nivel de Educación*** | **Y: Número de Computadoras** | | | | ***Marginal de “Nivel de Educación”*** | | **1 a 10** | **11 a 20** | **21 o más** | **Ninguna** | | Primaria y Secundaria | 0,075 | 0,192 | 0,034 | 0,068 | **0,370** | | Secundaria | 0,226 | 0,308 | 0,096 | 0,000 | **0,630** | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | **0,000** | | ***Marginal de “Número de Computadoras”*** | **0,301** | **0,500** | **0,130** | **0,068** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **X:  *Nivel de Educación*** | **Y: Número de Computadoras** | | | | | **1 a 10** | **11 a 20** | **21 o más** | **Ninguna** | | Primaria y Secundaria | 0,250 | 0,384 | 0,263 | 1,000 | | Secundaria | 0,750 | 0,616 | 0,737 | 0,000 | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | **Total** | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X:  *Nivel de Educación*** | **Y: Número de Computadoras** | | | | **Total** | | **1 a 10** | **11 a 20** | **21 o más** | **Ninguna** | | Primaria y Secundaria | 0,204 | 0,518 | 0,093 | 0,185 | 1,000 | | Secundaria | 0,359 | 0,489 | 0,152 | 0,000 | 1,000 | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |

**Nivel de Educación y** *“****La ventilación con la que cuenta el edificio***

***es la adecuada para desarrollar las actividades docentes”***

|  |
| --- |
| **Distribución Conjunta y Distribuciones Condicionales entre las variables**  **“Nivel de Educación” *y*** *“****La ventilación con la que cuenta el edificio***  ***es la adecuada para desarrollar las actividades docentes”*** |
| **Distribución Conjunta**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X:  *Nivel de Educación*** | **Y: La ventilación Docente** | | | | | ***Marginal de “Nivel de Educación”*** | | Desagradable | Parcialmente  Desagradable | Indiferencia | Parcialmente agradable | Agradable | | Primaria y Secundaria | 0,000 | 0,000 | 0,007 | 0,130 | 0,212 | **0,349** | | Secundaria | 0,000 | 0,000 | 0,021 | 0,212 | 0,418 | **0,651** | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | **0,000** | | ***Marginal de***  ***“La ventilación Docente”*** | **0,000** | **0,000** | **0,028** | **0,342** | **0,630** | **1,000** | |
| **Distribución Condicional P(X/Y=y)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X:  *Nivel de Educación*** | **Y: Ventilación Docente** | | | | | | Desagradable | Parcialmente  Desagradable | Indiferencia | Parcialmente agradable | Agradable | | Primaria y Secundaria | 0,000 | 0,000 | 0,250 | 0,380 | 0,337 | | Secundaria | 0,000 | 0,000 | 0,750 | 0,620 | 0,663 | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | **Total** | 0,000 | 0,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | |
| **Distribución Condicional P(Y/X=x)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **X:  *Nivel de Educación*** | **Y: Ventilación Docente** | | | | | | | Desagradable | Parcialmente  Desagradable | Indiferencia | Parcialmente agradable | Agradable | **Total** | | Primaria y Secundaria | 0,000 | 0,000 | 0,019 | 0,373 | 0,608 | 1,000 | | Secundaria | 0,000 | 0,000 | 0,032 | 0,326 | 0,642 | 1,000 | | Otro | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | |