

## INDICE DE CUADROS

<b>Cuadro 3.1</b>	Cargo del informante.....	92
<b>Cuadro 3.2</b>	Género del informante.....	93
<b>Cuadro 3.3</b>	Edad del Directivo.....	96
<b>Cuadro 3.4</b>	Grado de educación formal de los directivos.....	97
<b>Cuadro 3.5</b>	Utilitarios informáticos.....	98
<b>Cuadro 3.6</b>	Uso del correo electrónico.....	99
<b>Cuadro 3.7</b>	Años que lleva ejerciendo la docencia.....	101
<b>Cuadro 3.8</b>	Estudiantes matriculados.....	102
<b>Cuadro 3.9</b>	Tipo de sostenimiento de la institución.....	103
<b>Cuadro 3.10</b>	Genero de los estudiantes matriculados.....	104
<b>Cuadro 3.11</b>	Tipo de establecimiento educativo.....	105
<b>Cuadro 3.12</b>	Desayuno escolar.....	106
<b>Cuadro 3.13</b>	Almuerzo escolar.....	107
<b>Cuadro 3.14</b>	Numero de personas en el área administrativa.....	108
<b>Cuadro 3.15</b>	Director del establecimiento es también docente.....	109
<b>Cuadro 3.16</b>	Propiedad del establecimiento.....	110
<b>Cuadro 3.17</b>	Numero de instituciones educativas que funcionan en el Local.....	111
<b>Cuadro 3.18</b>	Visitas del ministerio de educación al año.....	112
<b>Cuadro 3.19</b>	Número de Especializaciones .....	113

<b>Cuadro 3.20</b>	Tipo de pizarra.....	114
<b>Cuadro 3.21</b>	Cantidad de computadoras.....	115
<b>Cuadro 3.22</b>	Posee biblioteca.....	116
<b>Cuadro 3.23</b>	Horas diarias de la atención en la biblioteca.....	117
<b>Cuadro 3.24</b>	Posee servicio de bibliotecario.....	118
<b>Cuadro 3.25</b>	Infraestructura medica.....	119
<b>Cuadro 3.26</b>	Cantidad de servicios higiénicos.....	121
<b>Cuadro 3.27</b>	Servicios básicos.....	123
<b>Cuadro 3.28</b>	Condiciones de Trabajo.....	125
<b>Cuadro 3.29</b>	Estándares Internacionales.....	127
<b>Cuadro 3.30</b>	Frecuencia de evaluación.....	128
<b>Cuadro 3.31</b>	Métodos para controlar la disciplina.....	129
<b>Cuadro 3.32</b>	Ranking del establecimiento.....	131
<b>Cuadro 3.33</b>	Edad del estudiante.....	133
<b>Cuadro 3.34</b>	Genero del estudiante.....	134
<b>Cuadro 3.35</b>	Conocimientos Introdutorios: Cálculo del porcentaje	135
<b>Cuadro 3.36</b>	Conocimientos Introdutorios: Raíz Cuadrada.....	136
<b>Cuadro 3.37</b>	Conocimientos Introdutorios: Planteamiento de reducción de ecuaciones .....	137
<b>Cuadro 3.38</b>	Conocimientos Introdutorios: Coordenadas en el plano. .....	138
<b>Cuadro 3.39</b>	Operaciones con conjuntos.....	139
<b>Cuadro 3.40</b>	Máximo Común Divisor y Mínimo Común múltiplo.	141

<b>Cuadro 3.41</b>	Problemas con números enteros.....	142
<b>Cuadro 3.42</b>	Potenciación con números racionales.....	143
<b>Cuadro 3.43</b>	Conversión de medidas .....	144
<b>Cuadro 3.44</b>	Problema con conversión de unidades de medidas...	145
<b>Cuadro 3.45</b>	Función Biyectiva.....	146
<b>Cuadro 3.46</b>	Gráfica de Funciones.....	147
<b>Cuadro 3.47</b>	Cálculo de Áreas.....	148
<b>Cuadro 3.48</b>	Teorema de Pitágoras.....	149
<b>Cuadro 3.49</b>	Factorización: Ejercicio 1.....	150
<b>Cuadro 3.50</b>	Factorización: Ejercicio 2.....	151
<b>Cuadro 3.51</b>	Lectura Comprensiva: Pregunta 1.....	153
<b>Cuadro 3.52</b>	Lectura Comprensiva: Pregunta 2.....	154
<b>Cuadro 3.53</b>	Lectura Comprensiva: Pregunta 3.....	155
<b>Cuadro 3.54</b>	Lectura Comprensiva: Pregunta 4.....	156
<b>Cuadro 3.55</b>	Lectura Comprensiva: Pregunta 5.....	157
<b>Cuadro 3.56</b>	Sustantivos Concretos y abstractos.....	159
<b>Cuadro 3.57</b>	Sustantivos Patronímicos.....	160
<b>Cuadro 3.58</b>	Adjetivo Numeral.....	161
<b>Cuadro 3.59</b>	Adjetivo Superlativo.....	162
<b>Cuadro 3.60</b>	Sinónimos.....	163
<b>Cuadro 3.61</b>	Antónimos.....	164
<b>Cuadro 3.62</b>	Ortografía .....	165

<b>Cuadro 3.63</b>	Redacción.....	166
<b>Cuadro 3.64</b>	Frecuencias Absolutas del Orden de Importancia de Materias.....	167
<b>Cuadro 3.65</b>	Temas prioritarios de los directivos de los colegios investigados según posición del escalafón .....	168
<b>Cuadro 3.66</b>	Orden de importancia de las materias .....	169
<b>Cuadro 3.67</b>	Variables con su respectiva ponderación.....	171
<b>Cuadro 3.68</b>	Definición de las zonas de calidad.....	173
<b>Cuadro 3.69</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>1</sub> tablas.....	176
<b>Cuadro 3.70</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>1</sub> gráficos.....	177
<b>Cuadro 3.71</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>2</sub> tablas.....	179
<b>Cuadro 3.72</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>2</sub> gráficos.....	180
<b>Cuadro 3.73</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>3</sub> tablas.....	182
<b>Cuadro 3.74</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>3</sub> gráficos.....	183
<b>Cuadro 3.75</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>4</sub> tablas .....	185
<b>Cuadro 3.76</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>4</sub> gráficos.....	186
<b>Cuadro 3.77</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>5</sub> tablas.....	188
<b>Cuadro 3.78</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>5</sub> gráficos.....	189
<b>Cuadro 3.79</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>6</sub> tablas.....	191
<b>Cuadro 3.80</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>6</sub> gráficos.....	192
<b>Cuadro 3.81</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>7</sub> tablas.....	193
<b>Cuadro 3.82</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>7</sub> gráficos.....	195

<b>Cuadro 3.83</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>8</sub> tablas.....	196
<b>Cuadro 3.84</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>8</sub> gráficos.....	198
<b>Cuadro 3.85</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>9</sub> tablas.....	199
<b>Cuadro 3.86</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>9</sub> gráficos.....	201
<b>Cuadro 3.87</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>10</sub> tablas.....	202
<b>Cuadro 3.88</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>10</sub> gráficos.....	204
<b>Cuadro 3.89</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>11</sub> tablas.....	205
<b>Cuadro 3.90</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>11</sub> gráficos.....	207
<b>Cuadro 3.91</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>12</sub> tablas.....	208
<b>Cuadro 3.92</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>12</sub> gráficos.....	210
<b>Cuadro 3.93</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>13</sub> tablas.....	211
<b>Cuadro 3.94</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>13</sub> gráficos.....	213
<b>Cuadro 3.95</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>14</sub> tablas.....	215
<b>Cuadro 3.96</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>14</sub> gráficos.....	216
<b>Cuadro 3.97</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>15</sub> tablas.....	217
<b>Cuadro 3.98</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>15</sub> gráficos.....	219
<b>Cuadro 3.99</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>16</sub> tablas.....	220
<b>Cuadro 3.100</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>16</sub> gráficos.....	222
<b>Cuadro 3.101</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>17</sub> tablas.....	223
<b>Cuadro 3.102</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>17</sub> gráficos.....	225
<b>Cuadro 3.103</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>18</sub> tablas.....	226
<b>Cuadro 3.104</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>18</sub> gráficos.....	228

<b>Cuadro 3.105</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>19</sub> tablas.....	229
<b>Cuadro 3.106</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>19</sub> gráficos.....	231
<b>Cuadro 3.107</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>20</sub> tablas.....	232
<b>Cuadro 3.108</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>20</sub> gráficos.....	234
<b>Cuadro 3.109</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>21</sub> tablas.....	235
<b>Cuadro 3.110</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>21</sub> gráficos.....	237
<b>Cuadro 3.111</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>22</sub> tablas.....	238
<b>Cuadro 3.112</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>22</sub> gráficos.....	240
<b>Cuadro 3.113</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>23</sub> tablas.....	242
<b>Cuadro 3.114</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>23</sub> gráficos.....	243
<b>Cuadro 3.115</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>24</sub> tablas.....	244
<b>Cuadro 3.116</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>24</sub> gráficos.....	246
<b>Cuadro 3.117</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>25</sub> tablas.....	247
<b>Cuadro 3.118</b>	Análisis Univariado del colegio G <sub>25</sub> gráficos.....	249
<b>Cuadro 3.119</b>	Valor p obtenido para la prueba de hipótesis de diferencia de medias.....	254
<b>Cuadro 3.120</b>	“Índice de Calidad” de los colegios investigados....	256
<b>Cuadro 4.1</b>	Contraste de Hipótesis para el Análisis de Contingencia.....	263
<b>Cuadro 4.2</b>	Tabla Bivariada.....	264
<b>Cuadro 4.3</b>	Distribución Conjunta $P(X Y = y)$ .....	266

<b>Cuadro 4.4</b>	Calificaciones.....	270
<b>Cuadro 4.5</b>	conocimientos Introdutorios con funciones.....	275
<b>Cuadro 4.6</b>	"Conjunto de Números Enteros" con "Potenciación de Números Racionales" .....	283
<b>Cuadro 4.7</b>	Genero con lectura comprensiva.....	277
<b>Cuadro 4.8</b>	Genero con la oración.....	278
<b>Cuadro 4.9</b>	Genero con el sustantivo.....	279
<b>Cuadro 4.10</b>	Genero con el adjetivo.....	280
<b>Cuadro 4.11</b>	Genero con sinónimos y antónimos.....	281
<b>Cuadro 4.12</b>	Lectura comprensiva con la oración.....	283
<b>Cuadro 4.13</b>	Lectura comprensiva con el adjetivo.....	285
<b>Cuadro 4.14</b>	Lectura comprensiva con la ortografía.....	287
<b>Cuadro 4.15</b>	Lectura comprensiva con la redacción.....	289
<b>Cuadro 4.16</b>	La oración con el sustantivo.....	291
<b>Cuadro 4.17</b>	La oración con la redacción.....	292
<b>Cuadro 4.18</b>	El sustantivo con el adjetivo.....	394
<b>Cuadro 4.19</b>	Sinónimos y antónimos con la redacción.....	296
<b>Cuadro 4.20</b>	Genero y conocimientos Introdutorios.....	298
<b>Cuadro 4.21</b>	Genero y conjunto de números enteros.....	300
<b>Cuadro 4.22</b>	Conocimientos Introdutorios y potenciación de números racionales.....	302
<b>Cuadro 4.23</b>	Conj. Números Entero Y Potenciación de Números Racionales .....	304

<b>Cuadro 4.24</b>	Genero y lectura comprensiva.....	306
<b>Cuadro 4.25</b>	Genero y la oración.....	308
<b>Cuadro 4.26</b>	Genero y el sustantivo.....	310
<b>Cuadro 4.27</b>	Genero y el adjetivo.....	312
<b>Cuadro 4.28</b>	Genero, sinónimos y antónimos.....	314
<b>Cuadro 4.29</b>	Género y redacción.....	316
<b>Cuadro 4.30</b>	Análisis Trivariado:_ “ Género” Vs “Lectura Comprensiva ”y “Redacción”.....	318
<b>Cuadro 4.31</b>	Correlaciones canónicas .....	321
<b>Cuadro 4.32</b>	Coefficientes “U <sub>i</sub> ”: “Prueba de Lenguaje” .....	322