

INDICE DE CUADROS

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

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

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

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

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

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

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

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